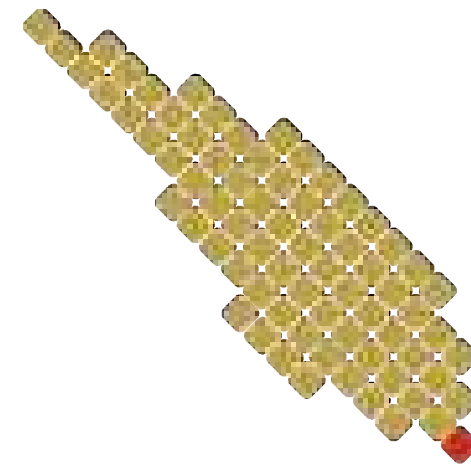


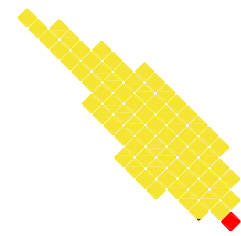


ITERA

**PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA**

**DETAILED ENGINEERING DESIGN
(DED)**

**TAHUN ANGGARAN
2022**



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

GAMBAR RENCANA ARSITEKTUR

PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022

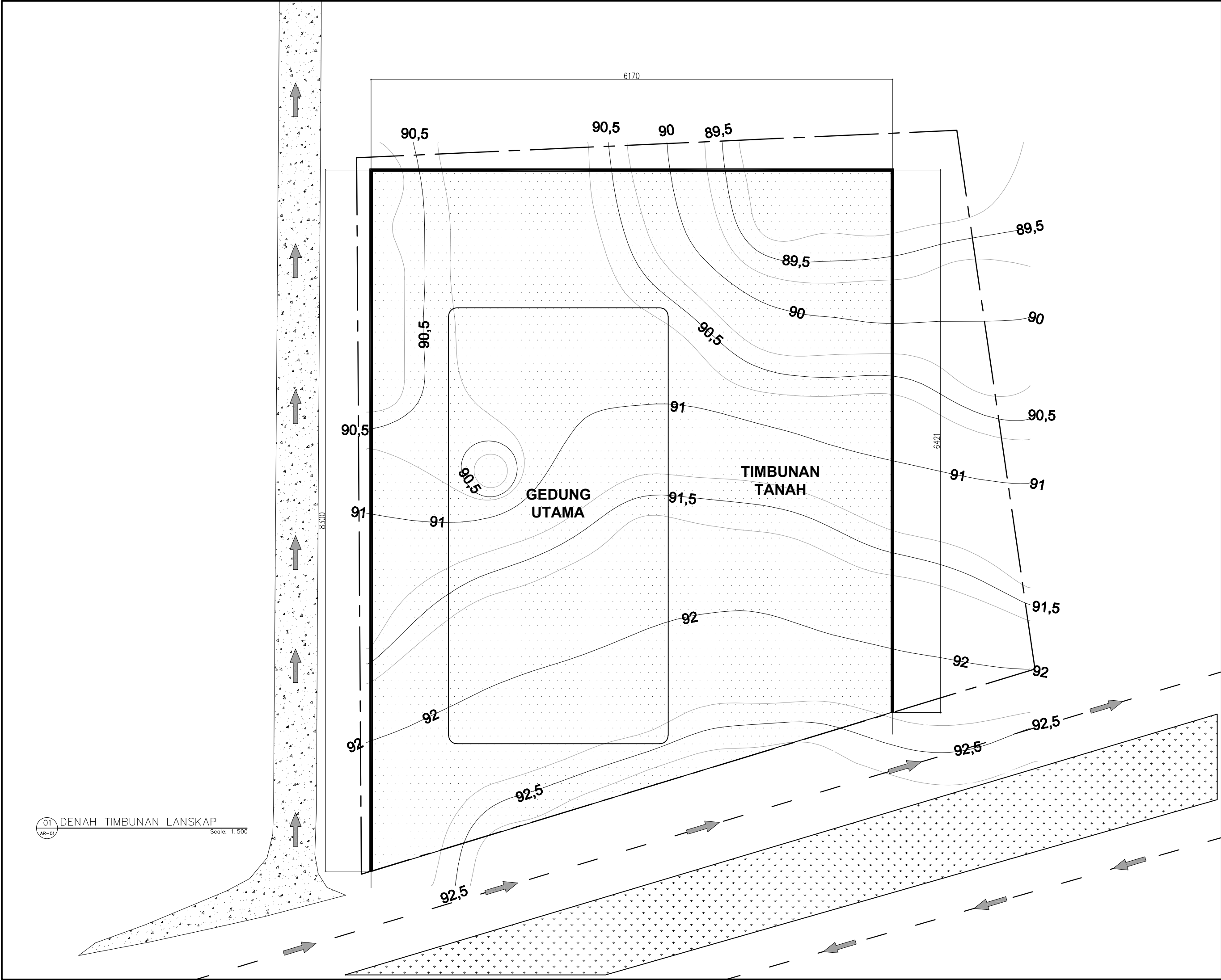
DAFTAR ISI ARSITEKTUR

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
1	Denah Timbunan Lanskap	AR-01
2	Rencana Drainase Lanskap	AR-02
3	Detail Drainase	AR-03
4	Denah Rencana Lanskap	AR-04
5	Blow UP Denah A	AR-05
6	Potongan Blow UP A (Potongan A) & (Potongan B)	AR-06
7	Blow UP Denah B	AR-07
8	Potongan Blow UP B (Potongan A) & (Potongan B)	AR-08
9	Denah Lantai 1	AR-09
10	Denah Lantai 2	AR-10
11	Denah Lantai 3	AR-11
12	Denah Rencana Atap	AR-12
13	Detail Atap	AR-13
14	Tampak Samping Kanan & Tampak Depan	AR-14

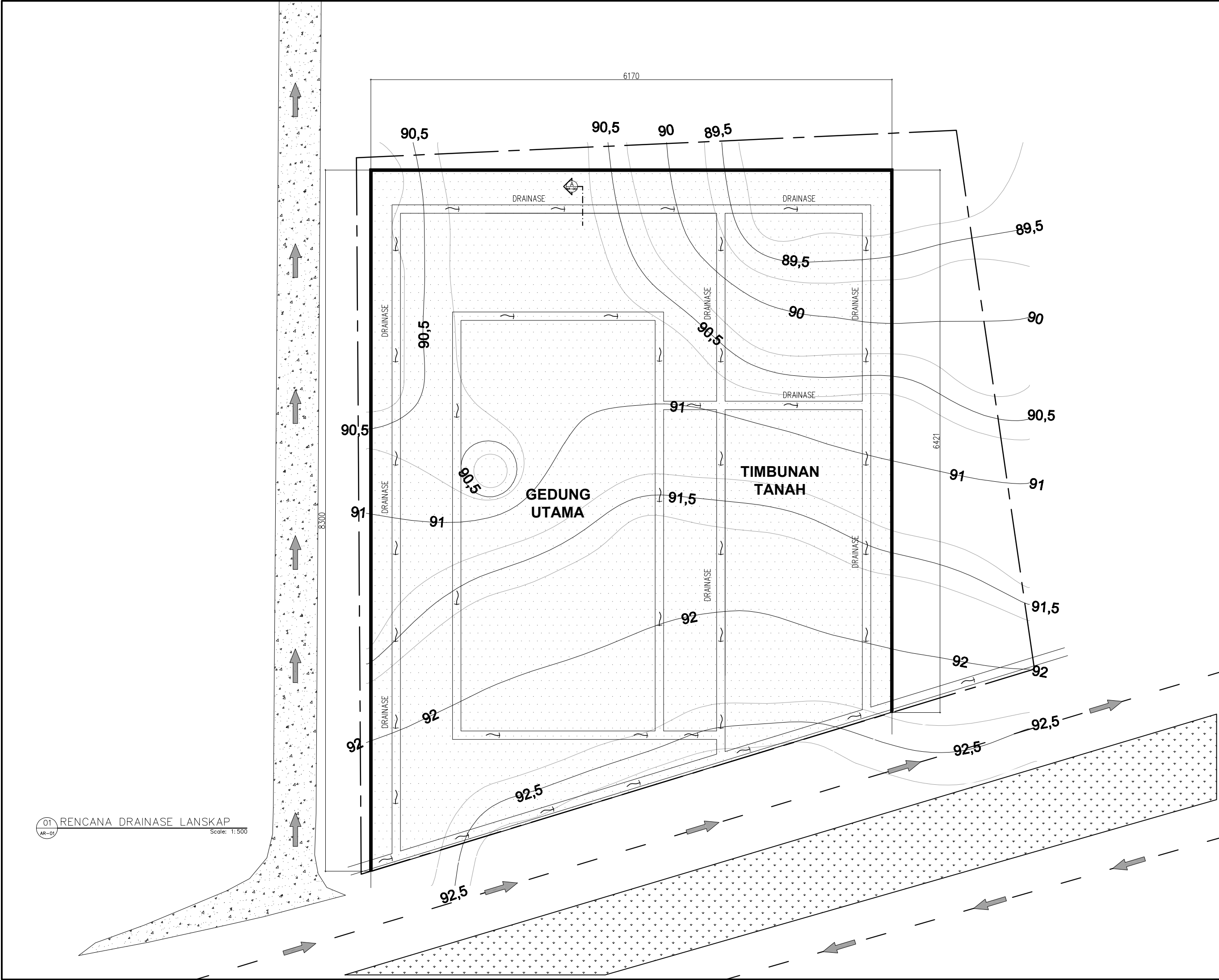
NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
15	Tampak Samping Kiri & Tampak Belakang	AR-15
16	Potongan A-A & Potongan B-B	AR-16
17	Rencana Pola Lantai LT.1	AR-17
18	Rencana Pola Lantai LT.2	AR-18
19	Rencana Pola Lantai LT.3	AR-19
20	Denah Kusen Lantai 1	AR-20
21	Denah Kusen Lantai 2	AR-21
22	Denah Kusen Lantai 3	AR-22
23	Detail Kusen	AR-23
24	Detail Kusen	AR-24
25	Detail Kusen	AR-25
26	Detail Kusen	AR-26
27	Detail Kusen	AR-27
28	Rencana & Detail Curtain Wall Lantai 1	AR-28

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
29	Rencana & Detail Curtain Wall Lantai 2	AR-29
30	Rencana & Detail Curtain Wall Lantai 2	AR-30
31	Rencana & Detail Curtain Wall Lantai 3	AR-31
32	Denah Rencana Partisi Lantai 2	AR-32
33	Detail Partisi	AR-33
34	Rencana Plafon Lantai 1	AR-34
35	Rencana Plafon Lantai 2	AR-35
36	Rencana Plafon Lantai 3	AR-36
37	Detail Kanopi A	AR-37
38	Detail Kanopi B	AR-38
39	Detail Kanopi C	AR-39
40	Denah Rencana Sun Shading Lantai 2	AR-40
41	Denah Rencana Sun Shading Lantai 3	AR-41
42	Detail Sun Shading	AR-42
43	Denah Rencana Shading Lantai 3	AR-43
44	Detail Shading	AR-44

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
45	Detail Shading	AR-45
46	Denah Rencana Railing Lantai 2	AR-46
47	Denah Rencana Railing Lantai 3	AR-47
48	Detail Railing	AR-48
49	Rencana Indoor Coworking Space Lantai 1	AR-49
50	Detail Rencana Indoor Coworking Space Lantai 1	AR-50
51	Denah BAR Outdoor Lantai 2 & 3	AR-51
52	Denah & Detail Tangga Outdoor Lantai 2	AR-52
53	Denah & Detail Tangga LT.1 Menuju Outdoor LT.2	AR-53
54	Denah & Detail Tangga Utama	AR-54
55	Denah Rencana Gedung Genset Lantai Dasar	AR-55
56	Denah Rencana Gedung Genset Lantai Atap	AR-56
57	Tampak Depan & Belakang	AR-57
58	Tapak Potongan (Sisi Depan & Belakang)	AR-58
59	Tampak Kiri & Kanan (Potongan Kanan)	AR-59
60	Potongan A1 & A2	AR-60
61	Detail RAMP	AR-61

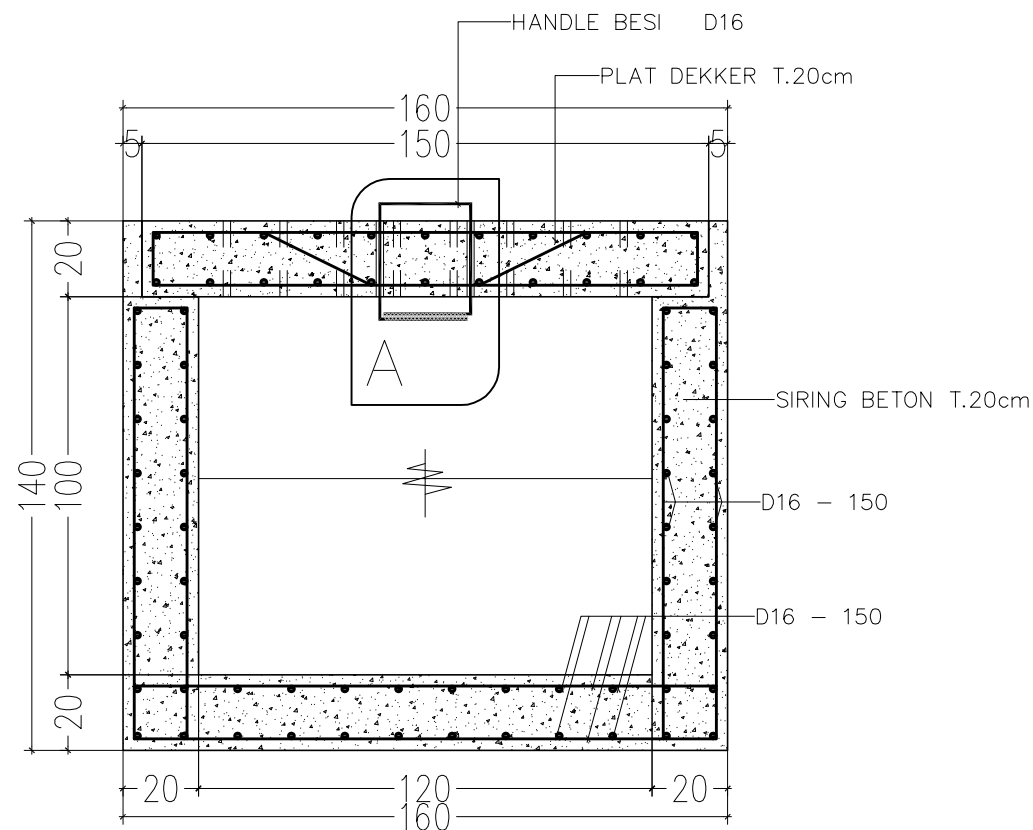


CATATAN/KETERANGAN			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-01		

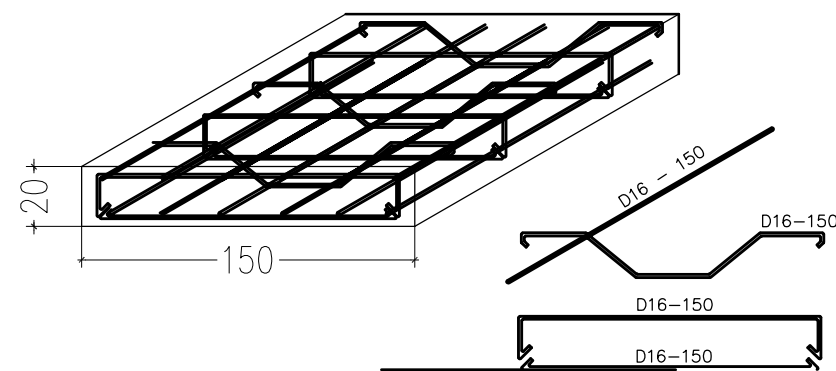


01 RENCANA DRAINASE LANSKAP
AR-01 Scale: 1:500

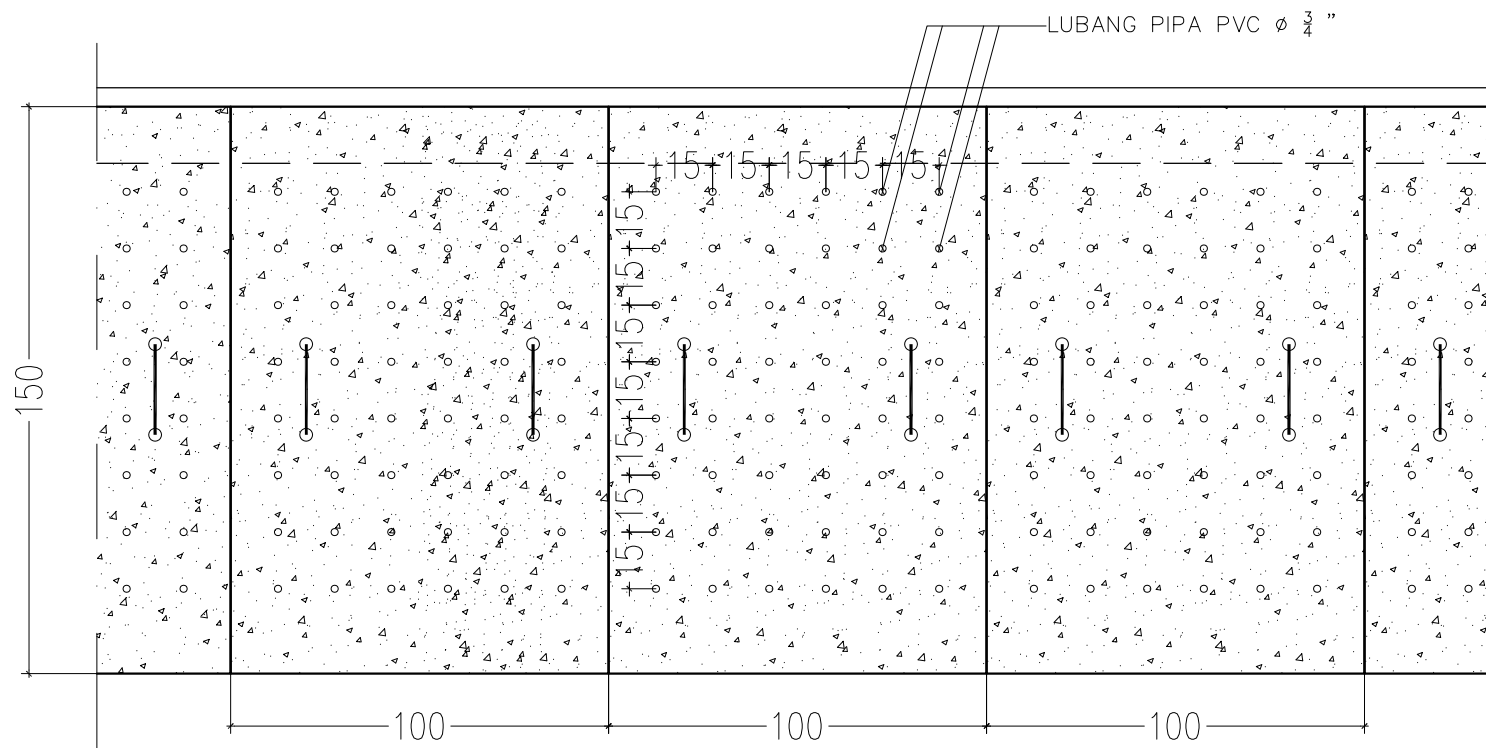
CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-02		



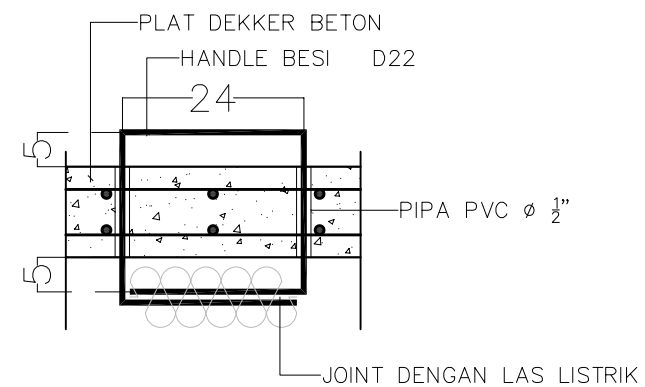
01 DETAIL DRAINASE A
AR-01 Scale: 1:10



01 PERSPEKTIF PLAT DEKKER
AR-01 Scale: NTS



01 TAMPAK ATAS PLAT DEKKER
AR-01 Scale: NTS



01 DETAIL A
AR-01 Scale: 1:5

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

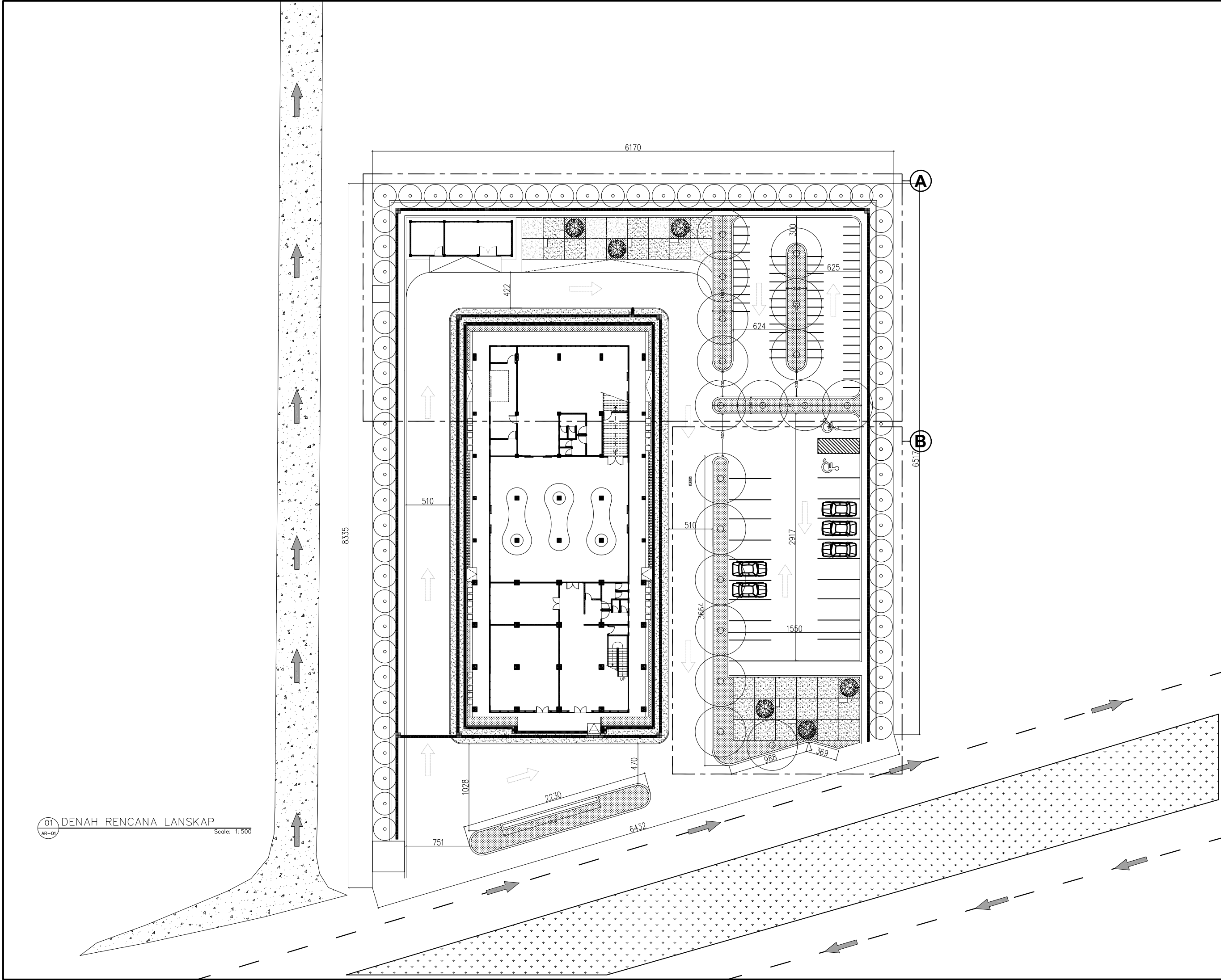
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

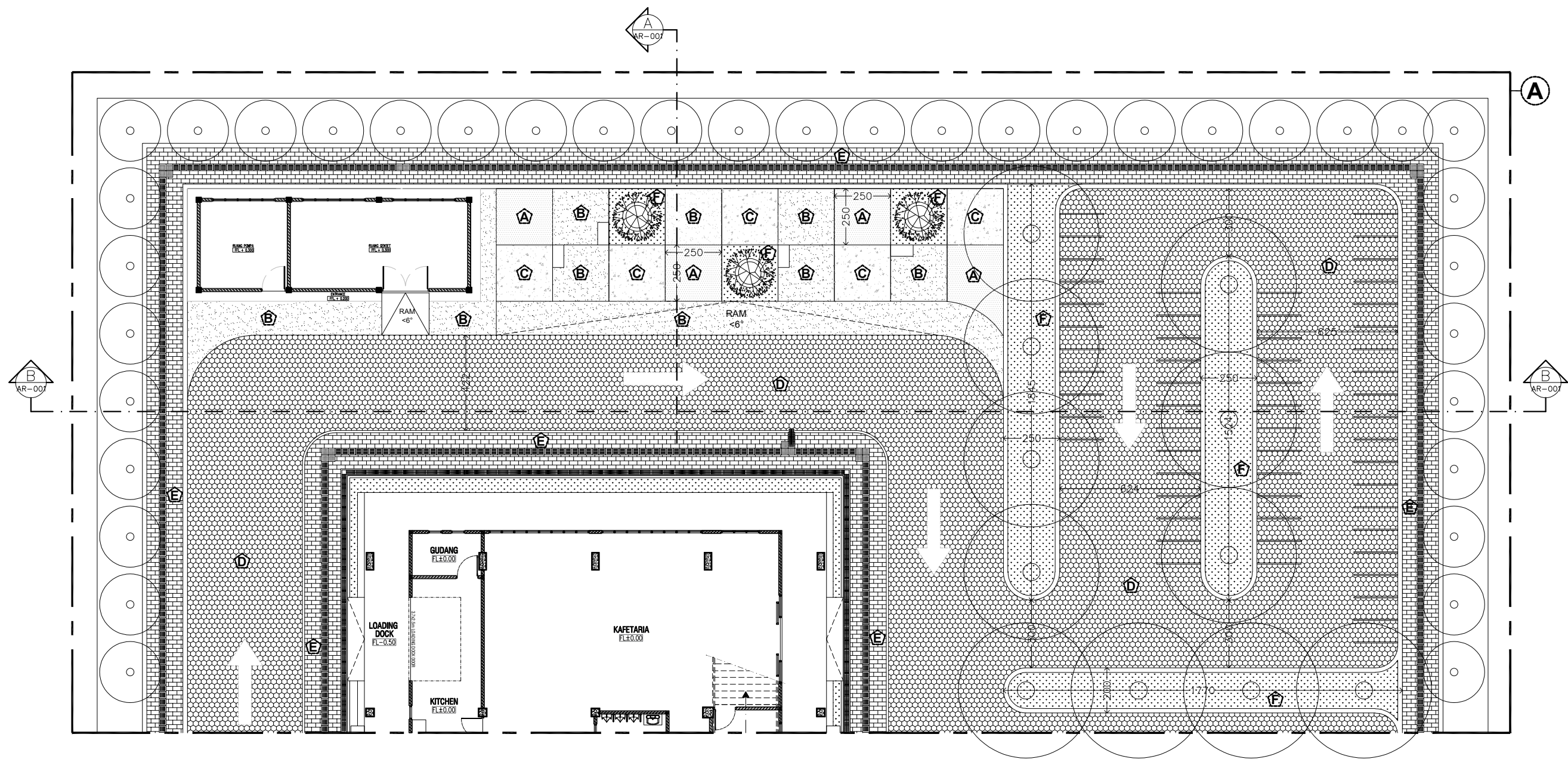
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-03



01 DENAH RENCANA LANSKAP
AR-01 Scale: 1:500

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-04		



A. JENIS TANAMAN

SIMBOL	NAMA BOTANI / NAMA LOKAL
T	POHON
	<i>Bucida molineti</i>
	KETAPANG KENCANA
	<i>TABEBUIA WHITE</i>
	TABEBUIA PUTIH

B. JENIS MATERIAL PERKERASAN

SIMBOL	KETERANGAN
	Concrete PANNEL TILE
	BATU ALAM ANDESIT TERANG
	CONCRATE UNFINISH
	GRASS BLOK
	BATU ALAM ANDESIT GELAP
	RUMPUT GAJAH MINI

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

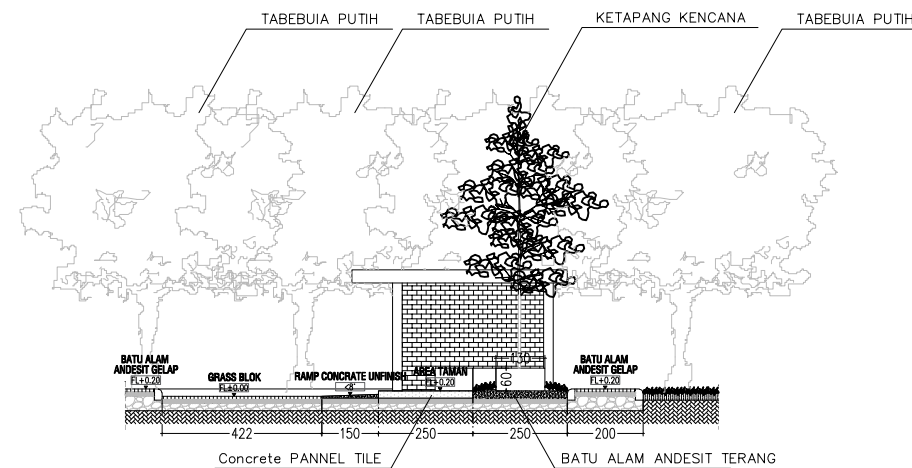
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

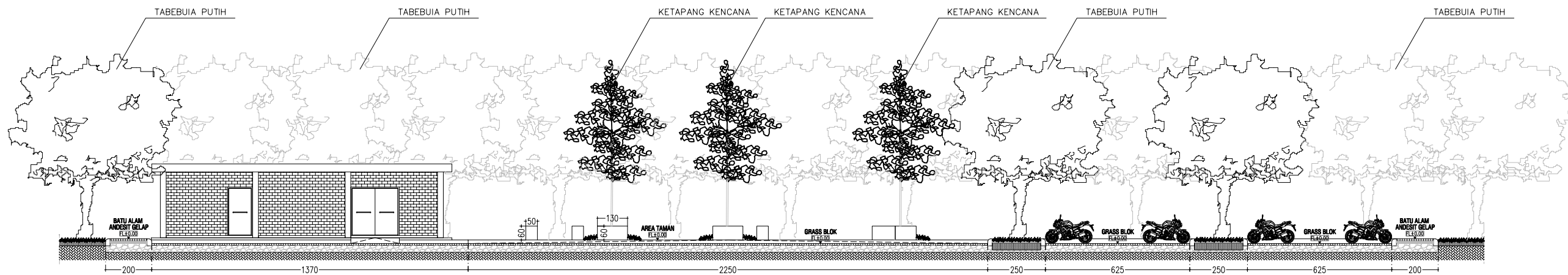
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-05



01 BLOW UP DENAH A (POTONGAN A)
AR-102 Scale: 1:200



01 BLOW UP DENAH A (POTONGAN B)
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

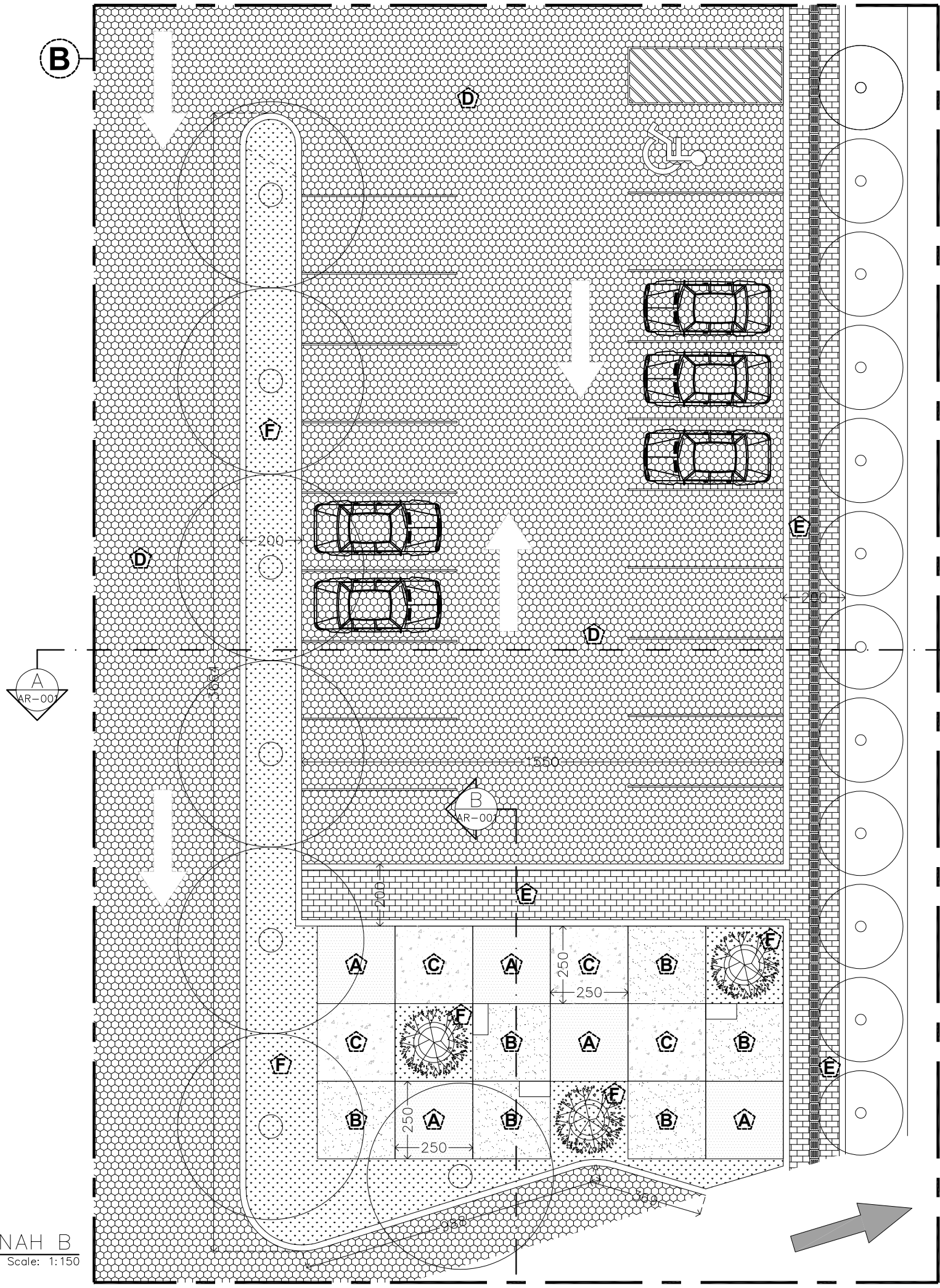
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-06



A. JENIS TANAMAN

SIMBOL		NAMA BOTANI / NAMA LOKAL	
T		POHON	
	TBM	Bucida molineti	KETAPANG KENCANA
	-	TABEBUIA WHITE	TABEBUIA PUTIH

B. JENIS MATERIAL PERKERASAN

SIMBOL		KETERANGAN
		Concrete PANNEL TILE
		BATU ALAM ANDESIT TERANG
		CONCRATE UNFINISH
		GRASS BLOK
		BATU ALAM ANDESIT GELAP
		RUMPUT GAJAH MINI

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

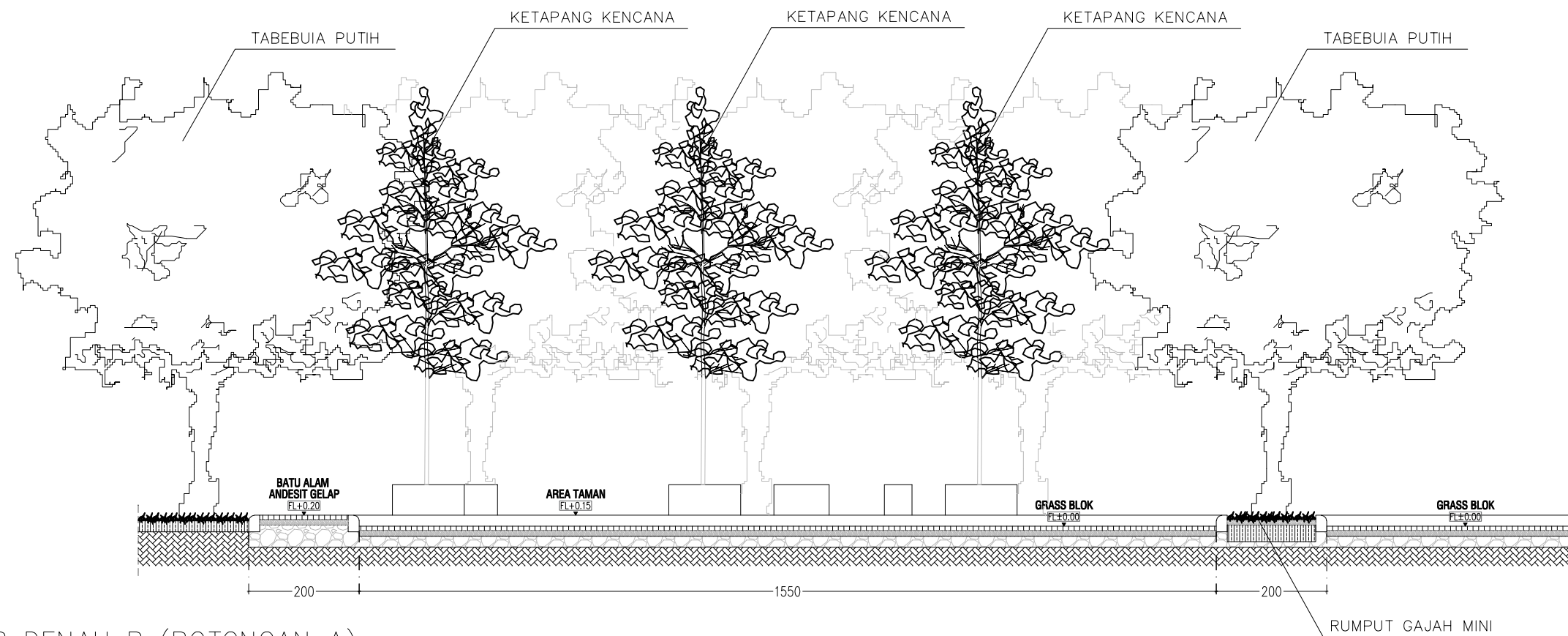
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

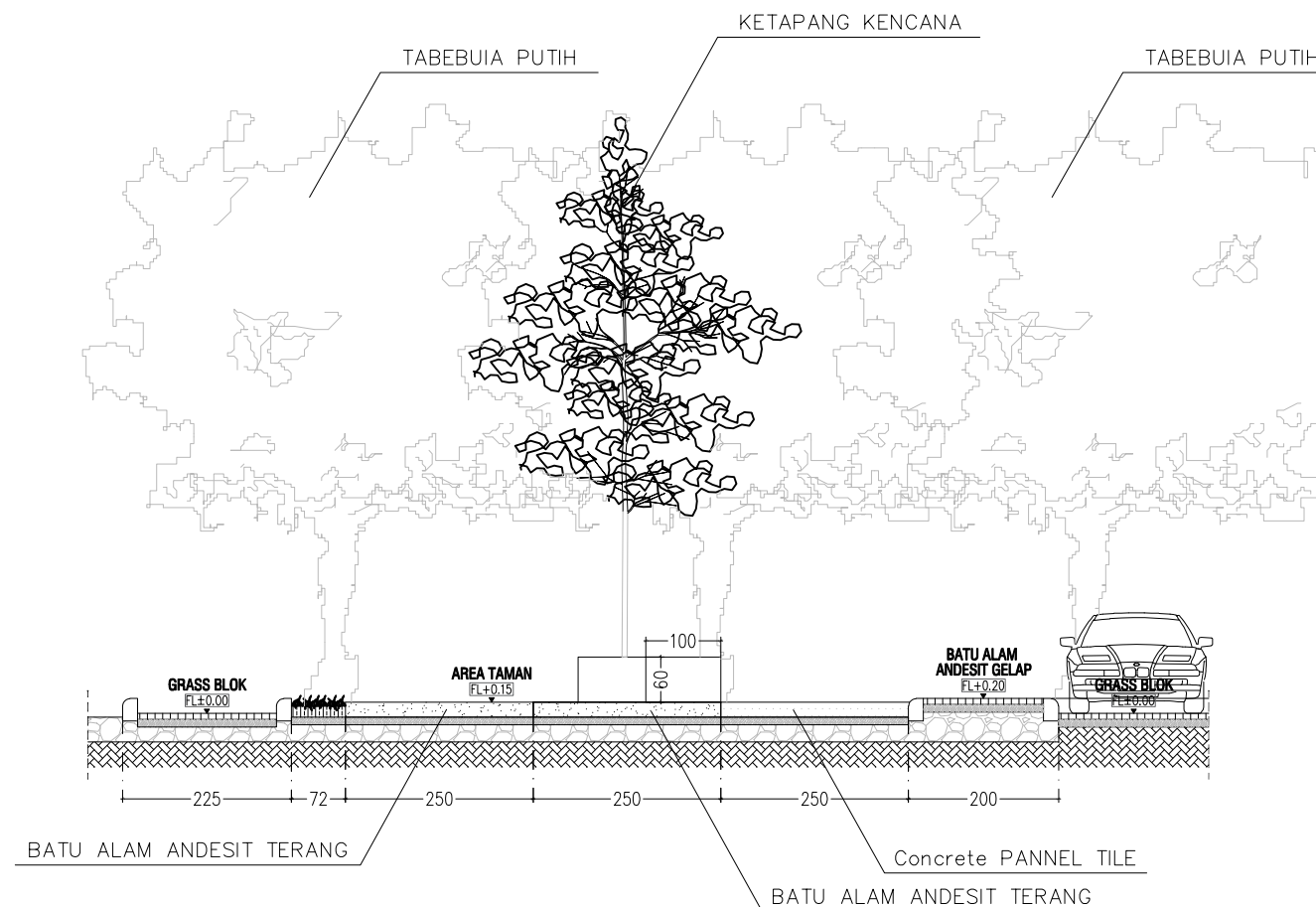
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-07	



01 BLOW UP DENAH B (POTONGAN A)
AR-102 Scale: 1:100



01 BLOW UP DENAH B (POTONGAN A)
AR-01 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

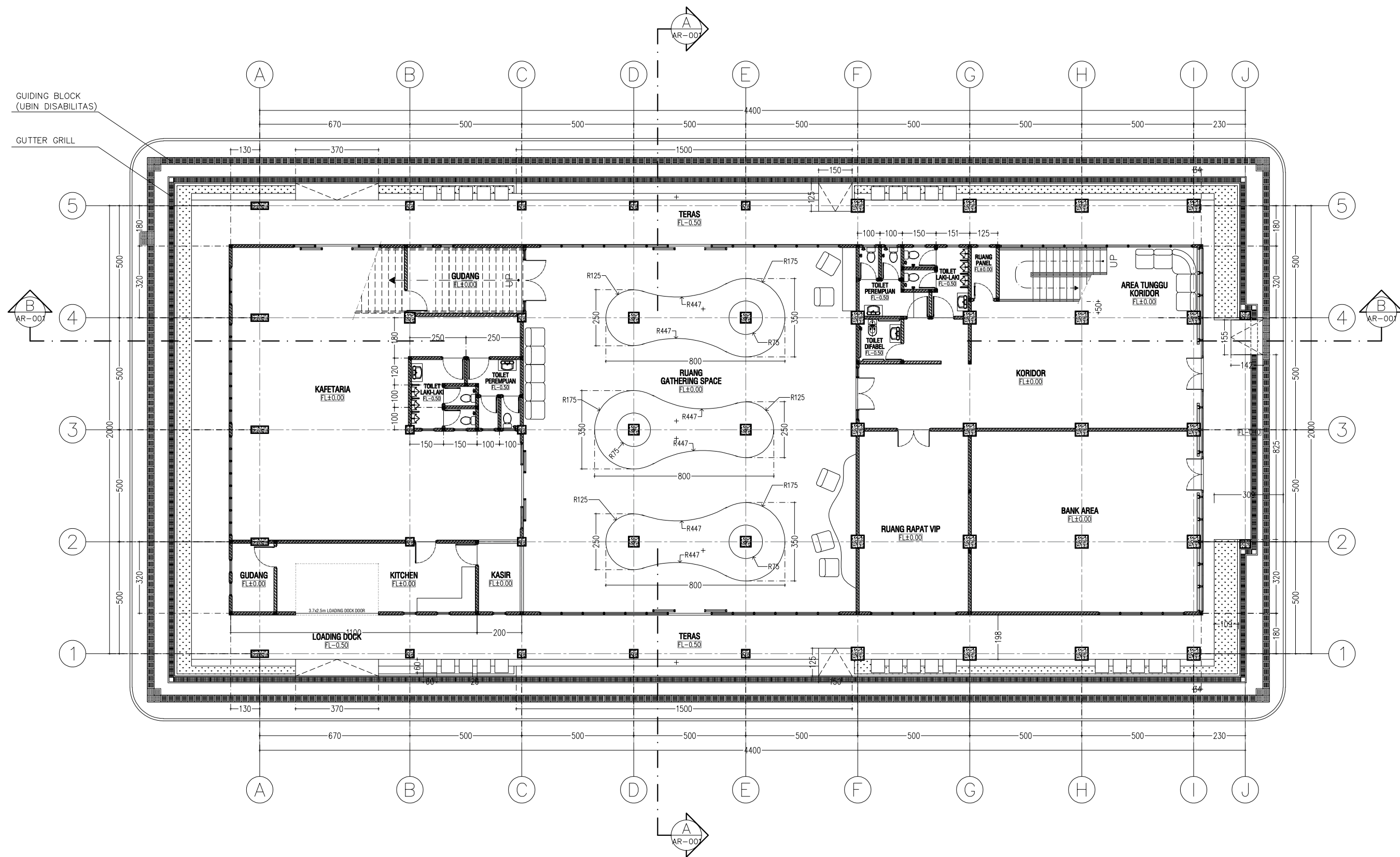
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

AR-08



01 DENAH LT. 01
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

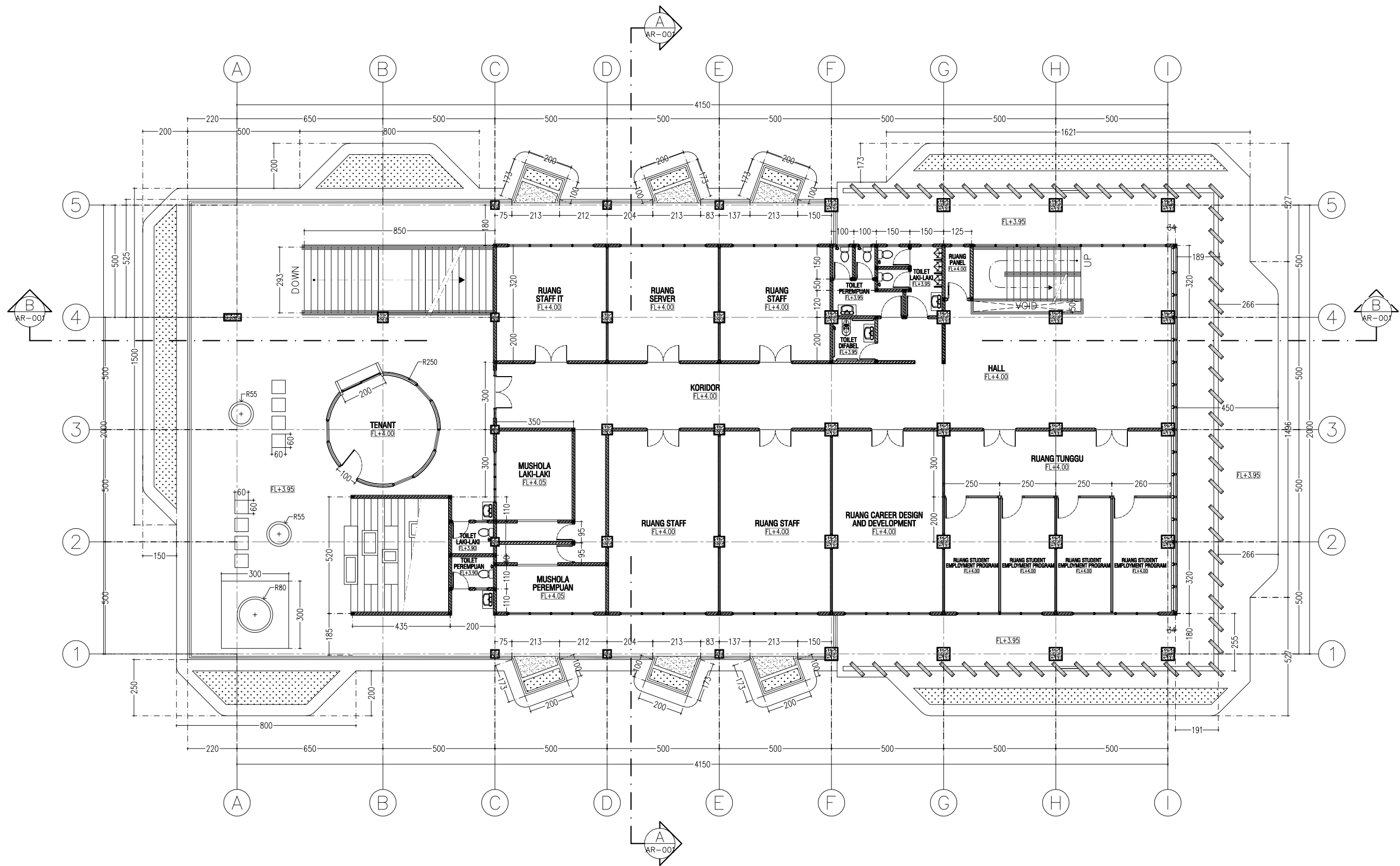
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-09	



01 DENAH LT. 02
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

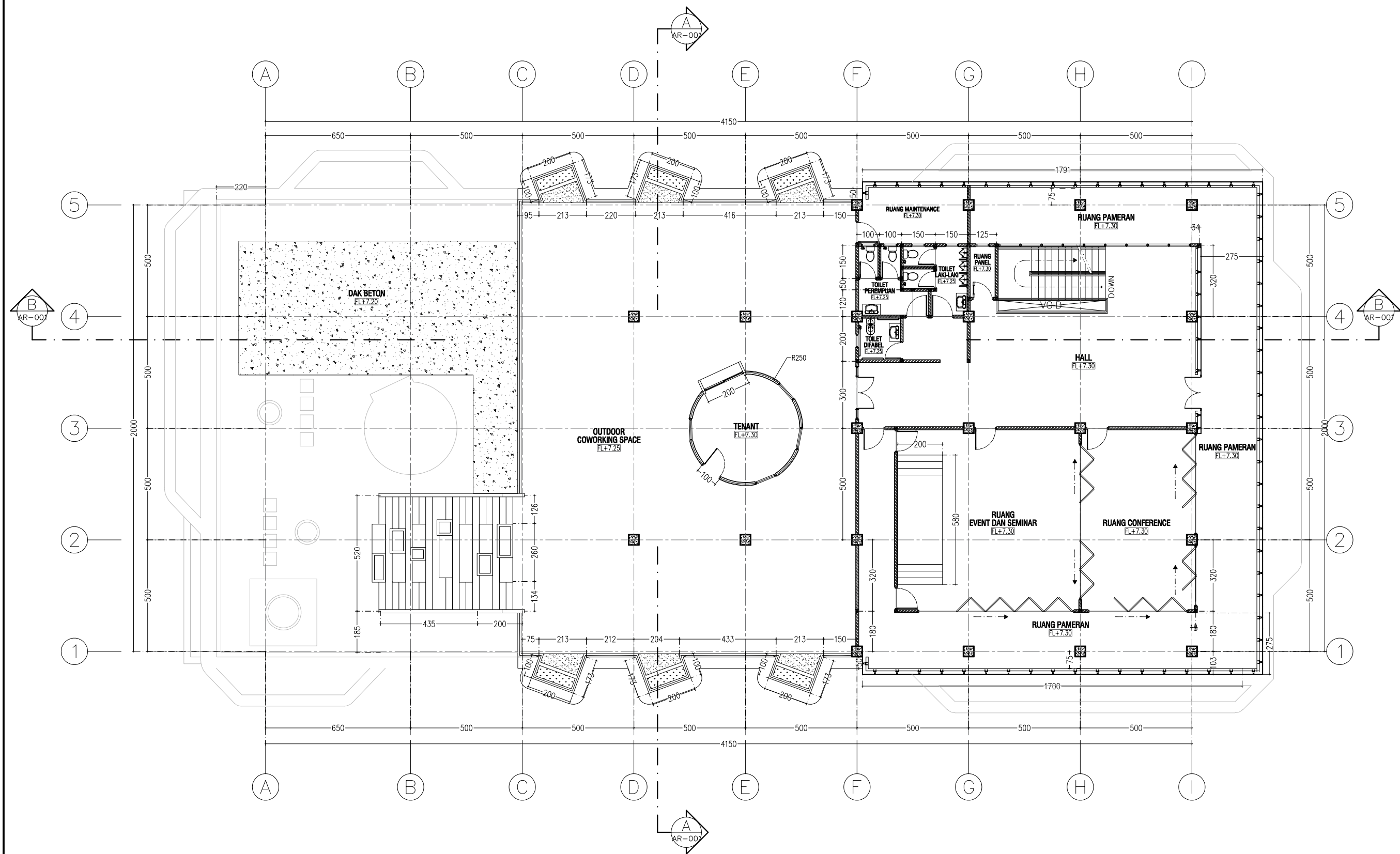
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

AR-10



01 DENAH LT. 03
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

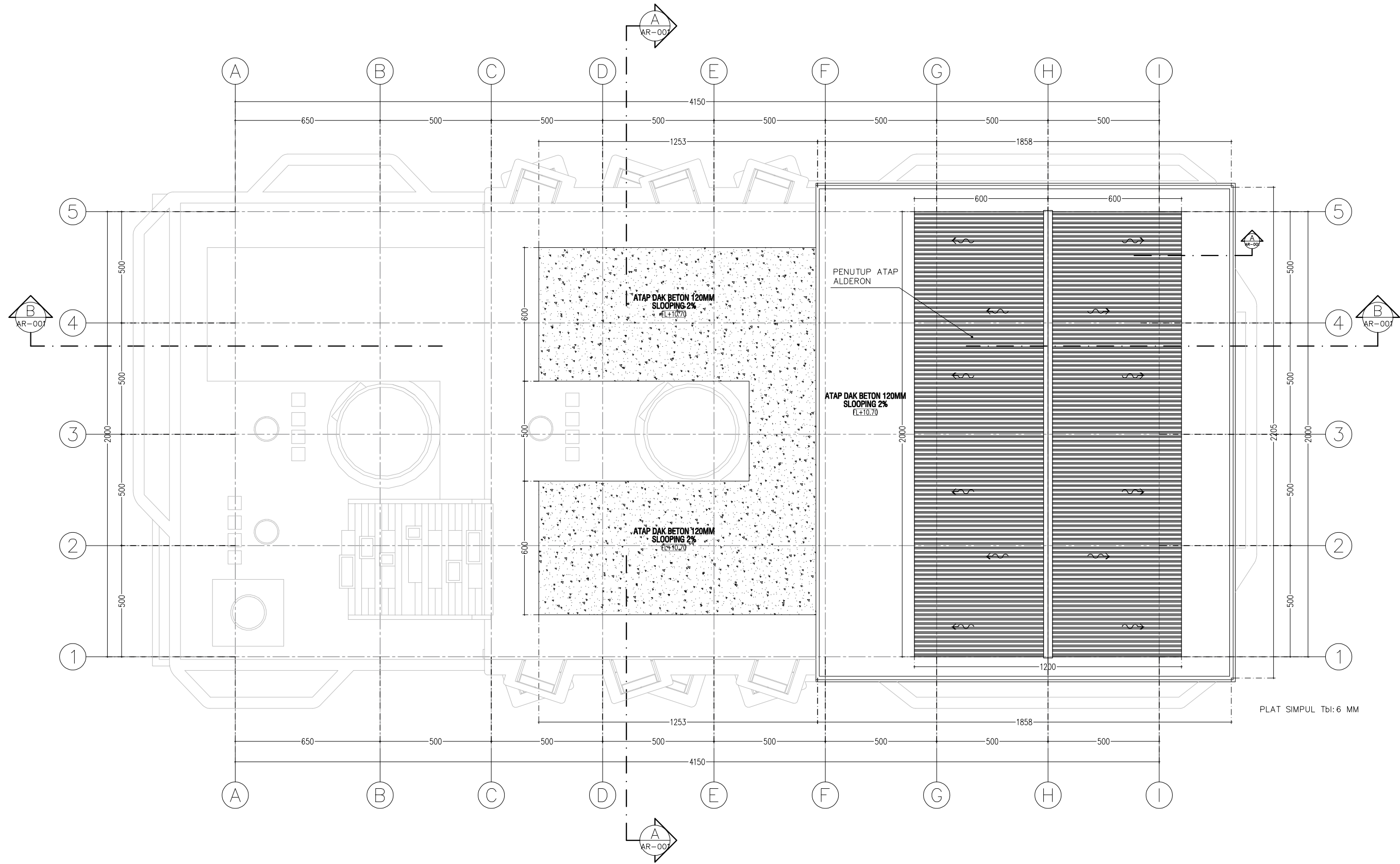
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-11

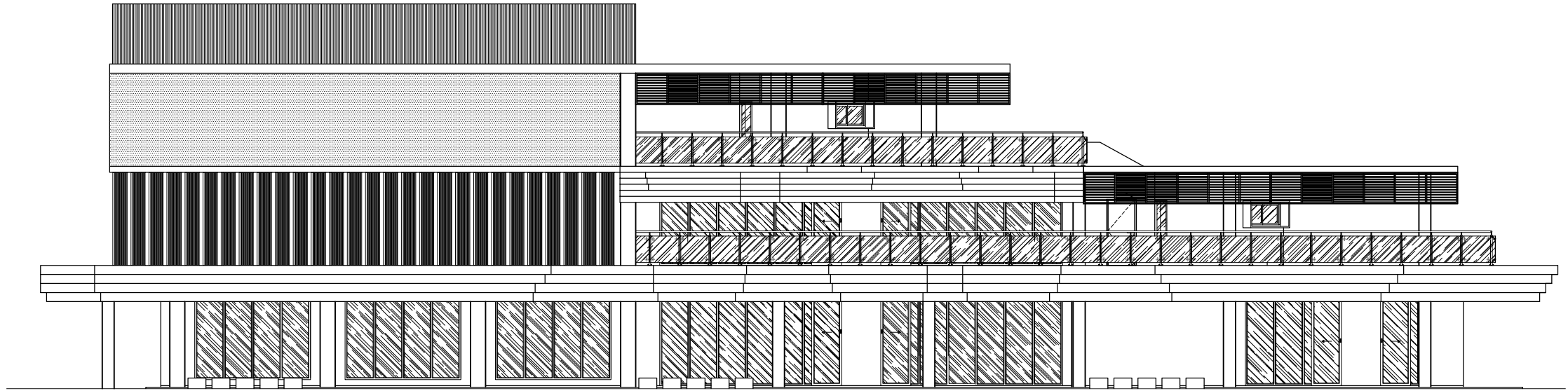


01 DENAH RANCANA ATAP
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN ITERA CAREER CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-12		



SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-13	



01 TAMPAK SAMPING KANAN
AR-01 Scale: 1:200



01 TAMPAK DEPAN
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KEUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

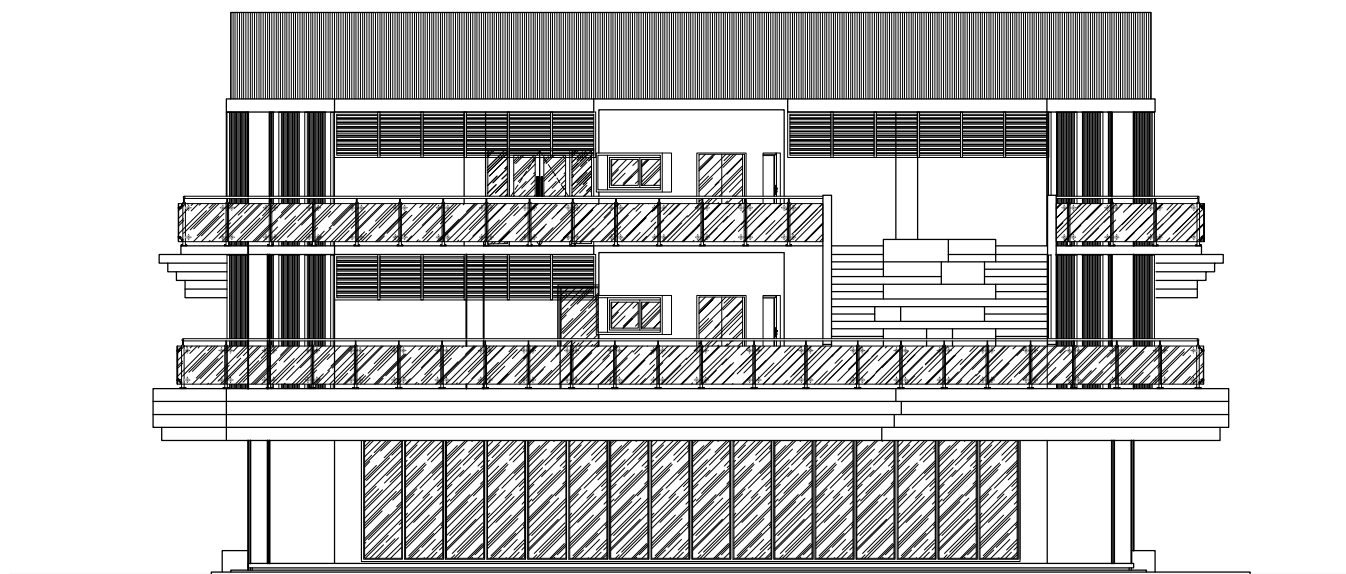
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-14



01 TAMPAK SAMPING KIRI
AR-01 Scale: 1:200



01 TAMPAK BELAKANG
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

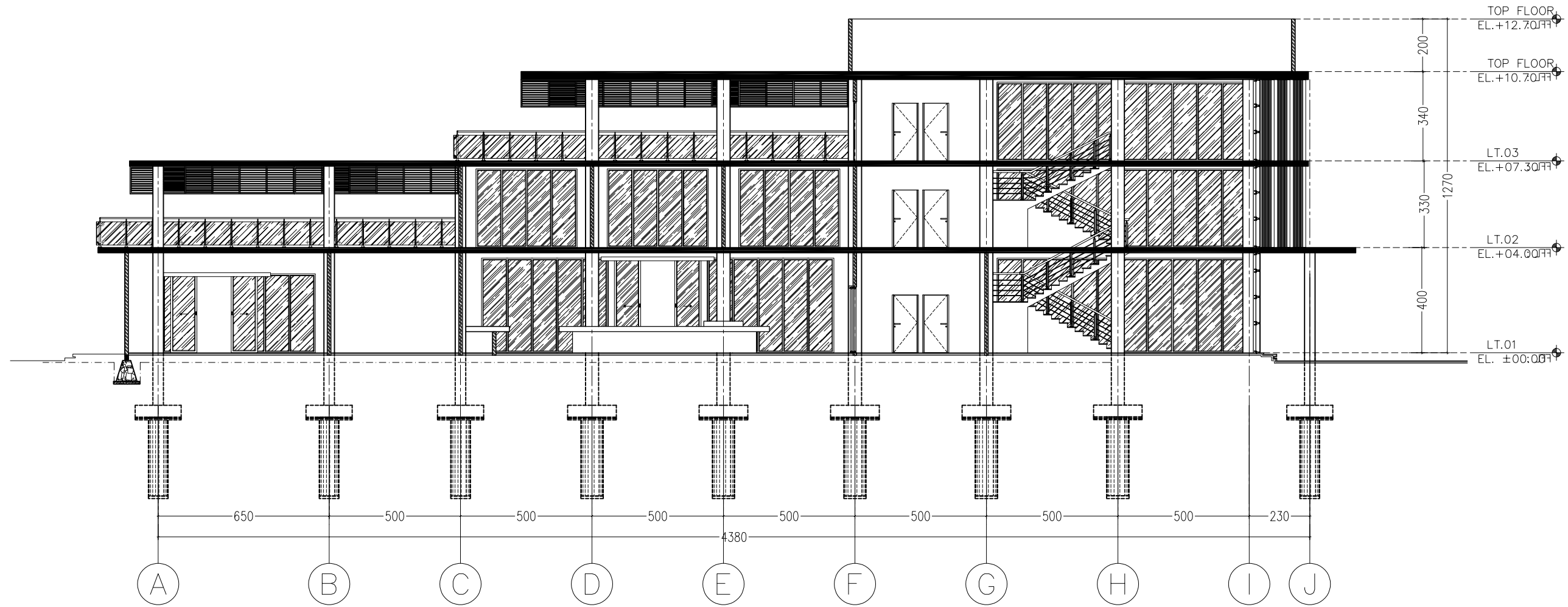
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

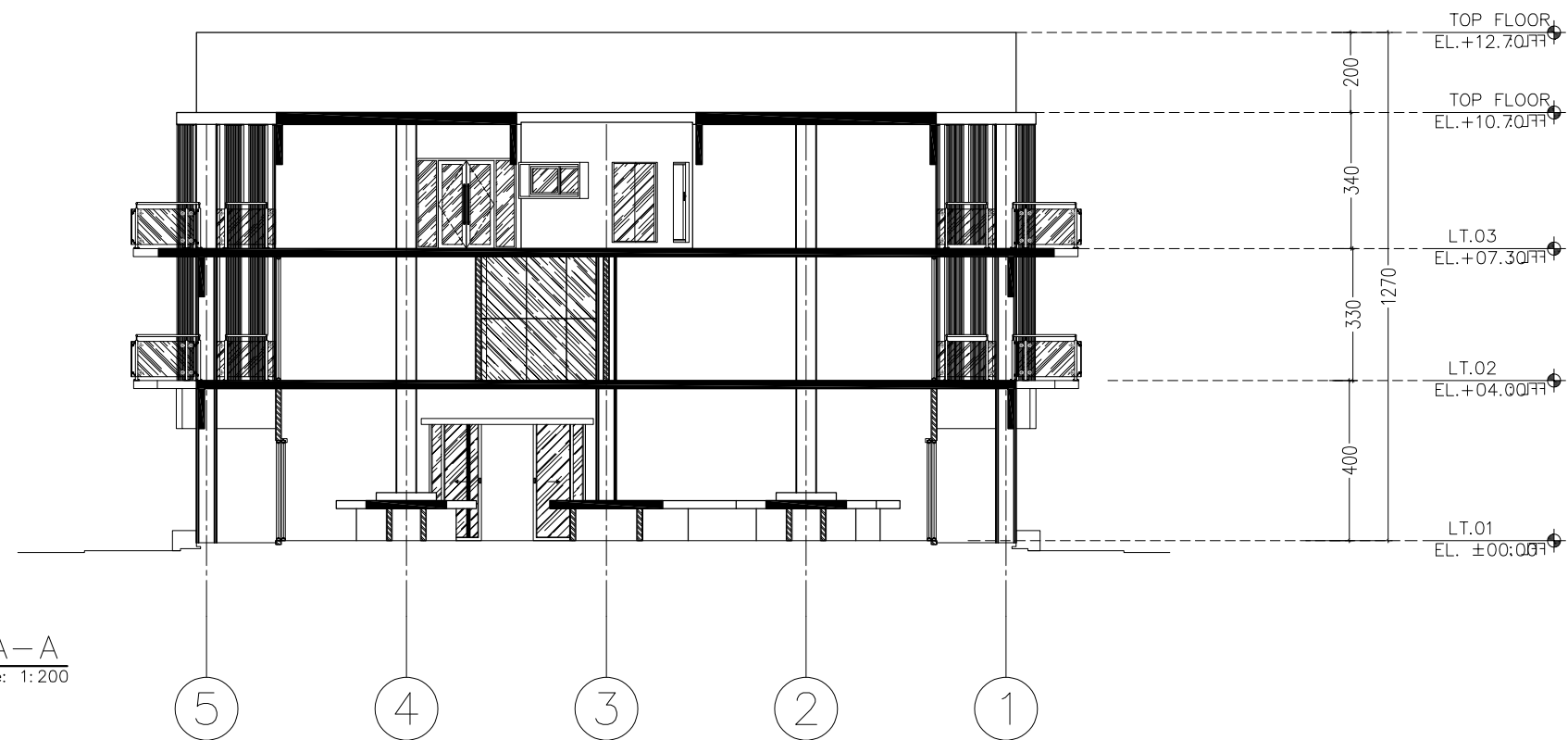
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-15



01 POTONGAN B-B
AR-01 Scale: 1:200



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
ITERA CAREER CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUIJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

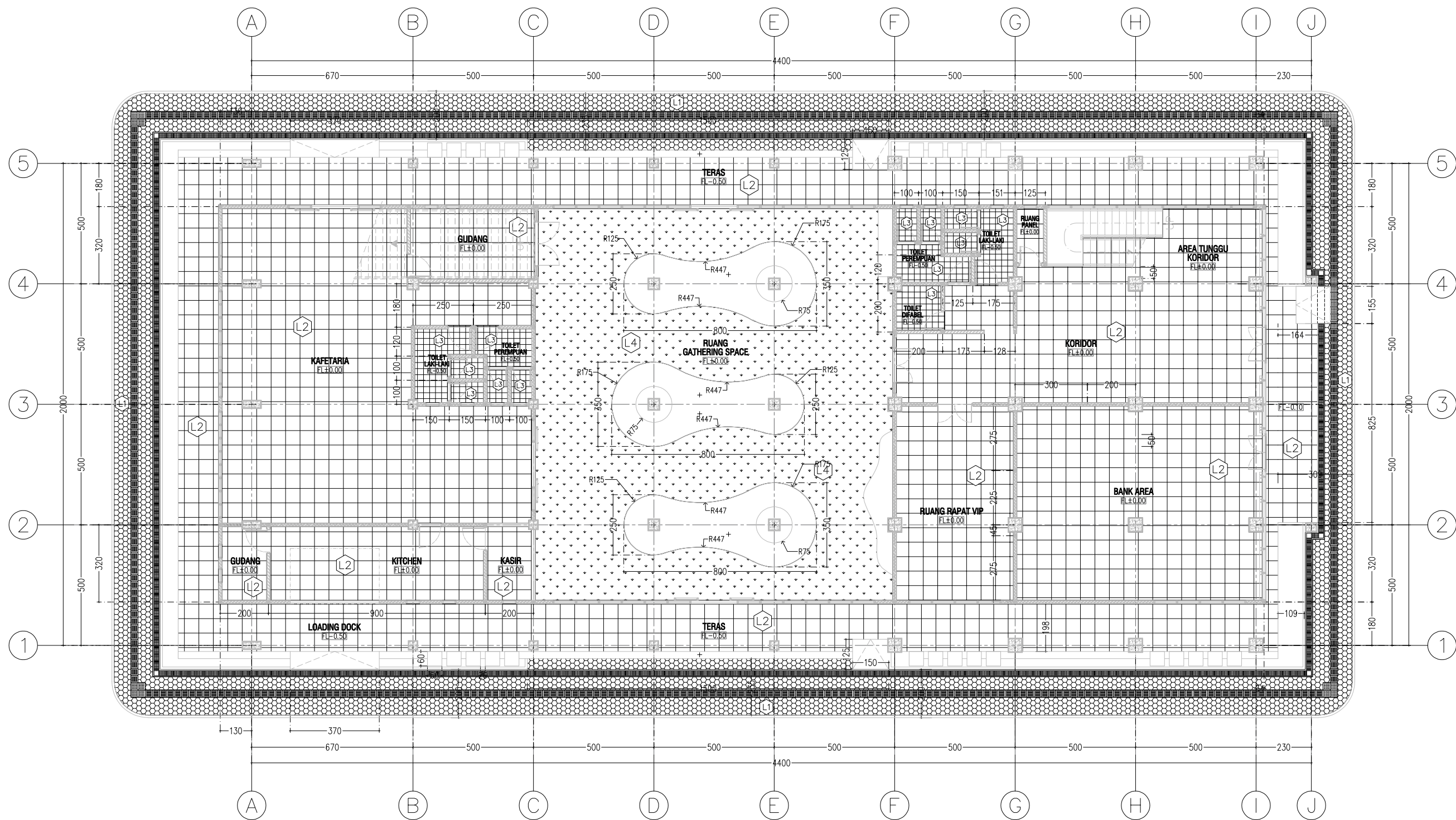
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-16	



01 RENCANA POLA LANTAI LT. 01
AR-01 Scale: 1:200

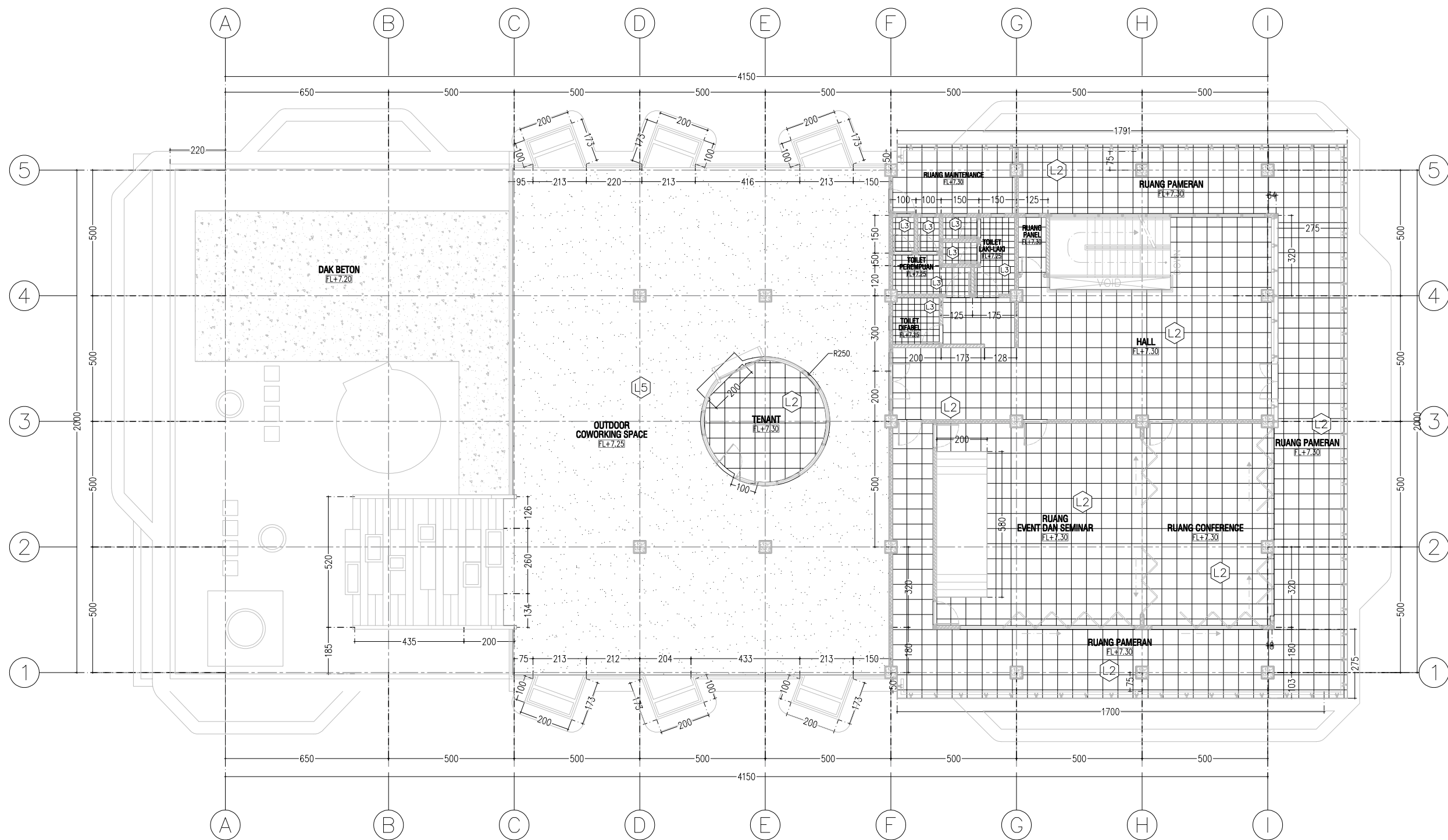
CATATAN/KETERANGAN			
LEGENDA			
L1	PAVING BLOCK HEKSAGONAL		
L2	LANTAI GRANITE 60cm x 60cm		
L3	LANTAI KERAMIK 25cm x 25cm Anti Slip		
L4	LANTAI BETON FIN. RUMPUT SINTETIS		
L5	LANTAI BETON FIN. WATERPROFING		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-17		



CATATAN / KETERANGAN			
 L1  L2  L3  L4  L5		LEGENDA PAVING BLOCK HEKSAGONAL LANTAI GRANITE 60cm x 60cm LANTAI KERAMIK 25cm x 25cm Anti Slip LANTAI BETON FIN. RUMPUT SINTETIS LANTAI BETON FIN. WATERPROOFING	
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			

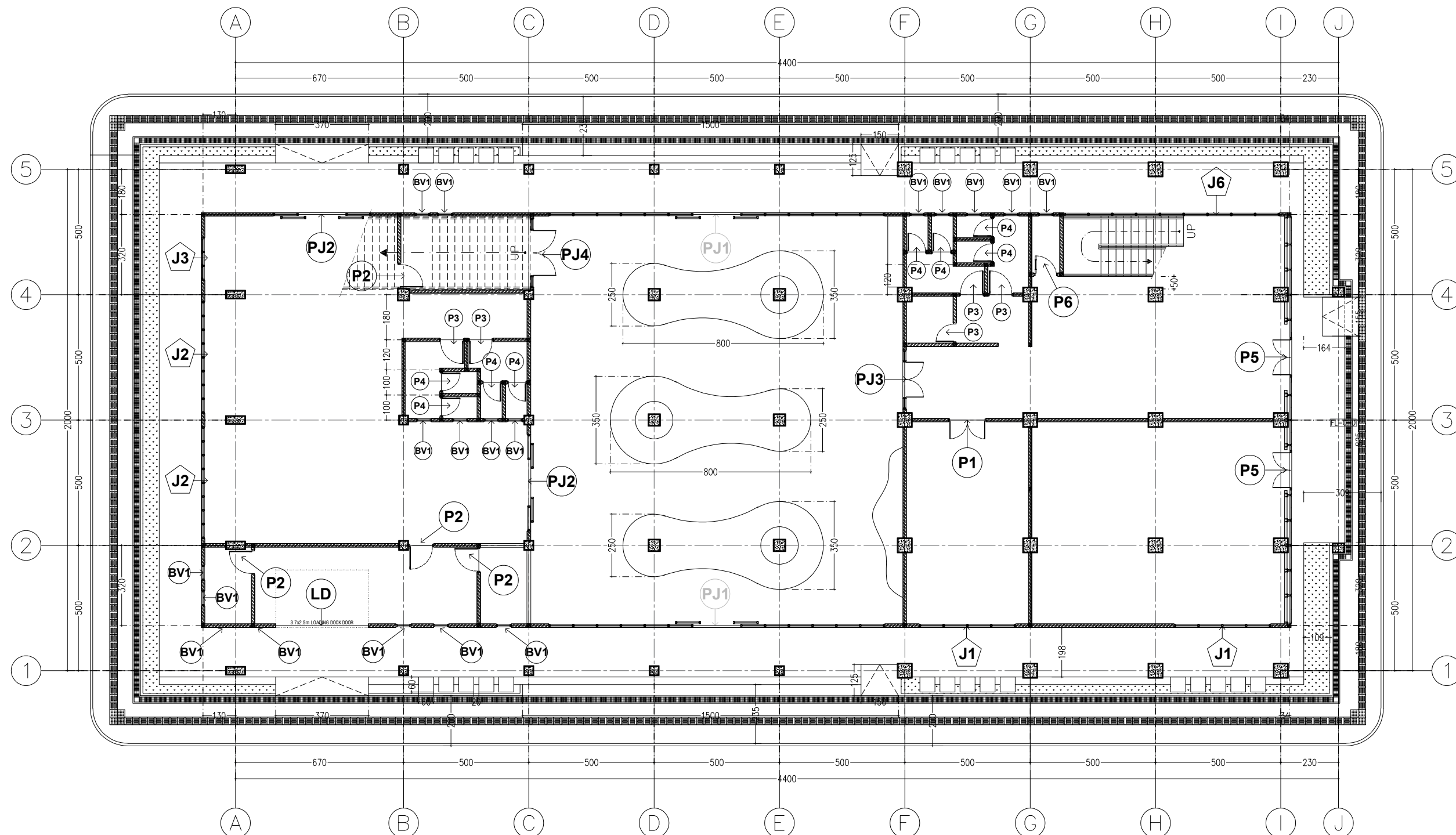
KONSULTAN PERENCANA			

P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR			
AR-18			



01 RENCANA POLA LANTAI LT. 03
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
	LEGENDA		
	PAVING BLOCK HEKSAGONAL		
	LANTAI GRANITE 60cm x 60cm		
	LANTAI KERAMIK 25cm x 25cm Anti Slip		
	LANTAI BETON FIN. RUMPUT SINTETIS		
	LANTAI BETON FIN. WATERPROFING		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-19		



01 DENAH RENCANA KUSEN LT. 01
AR-01 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

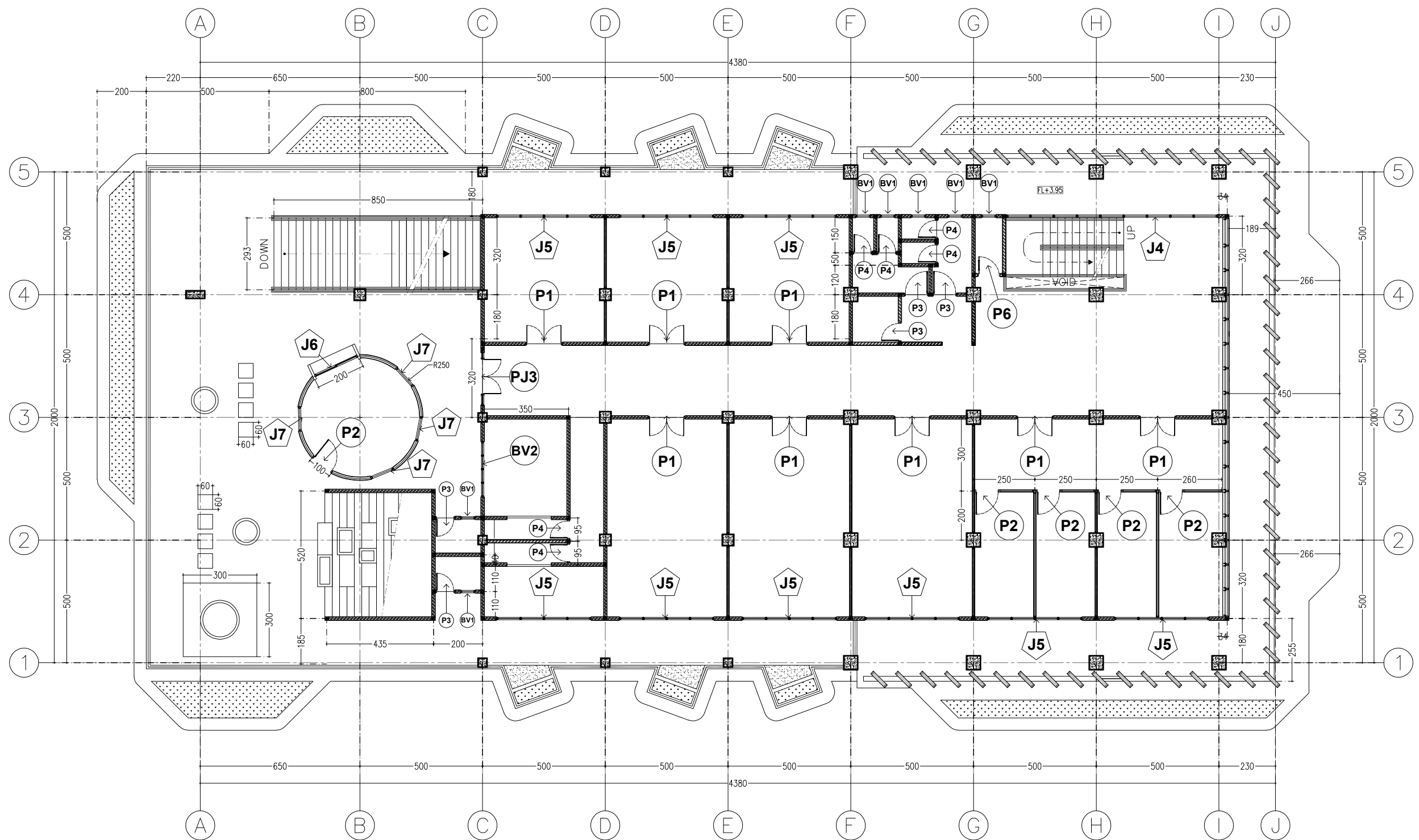
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-20	



01 DENAH RENCANA KUSEN LT. 02
AR-01 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

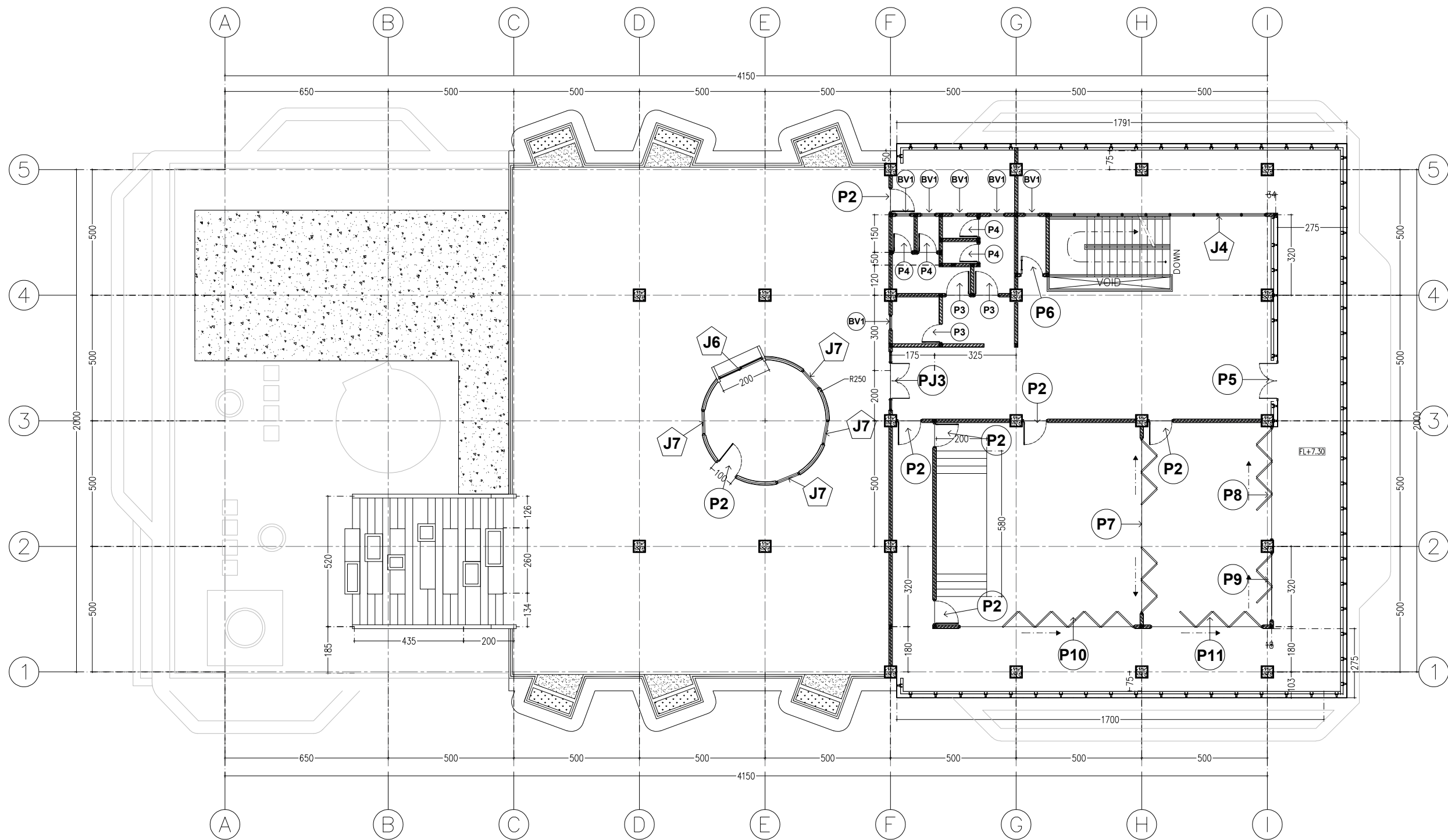
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-21



01 DENAH RENCANA KUSEN LT. 03
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-22

TYPE QTY		P7	P8
		LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 1 PC	LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 1 PC
UKURAN SKALA 1 : 50			
	FLOOR		
	KUSEN	KAYU	ALUMUNIUM
DAUN PINTU/ JENDELA	A : KAYU	A : KACA TEMPERED 12MM	
ACCESSORIES	PAS. KUNCI PINTU 2 SLAAG + HANDLE (1 SET) PAS. ENGSEL (24 BH)	PAS. KUNCI PINTU 2 SLAAG + HANDLE (1 SET) PAS. ENGSEL (8 BH) PAS. TREK REL SISTEM ATAS	

TYPE QTY		P9	P10
		LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 1 PC	LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 1 PC
UKURAN SKALA 1 : 50			
	FLOOR		
KUSEN	ALUMUNIUM	ALUMUNIUM	
DAUN PINTU/ JENDELA	A : KACA TEMPERED 12MM	A : KACA TEMPERED 12MM	
ACCESSORIES	PAS. KUNCI PINTU 2 SLAAG + HANDLE (1 SET) PAS. ENGSEL (8 BH) PAS. TREK REL SISTEM ATAS	PAS. KUNCI PINTU 2 SLAAG + HANDLE (1 SET) PAS. ENGSEL (8 BH) PAS. TREK REL SISTEM ATAS	

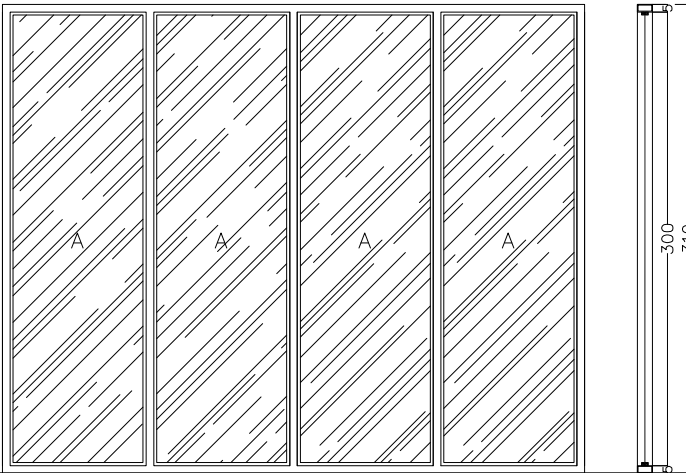
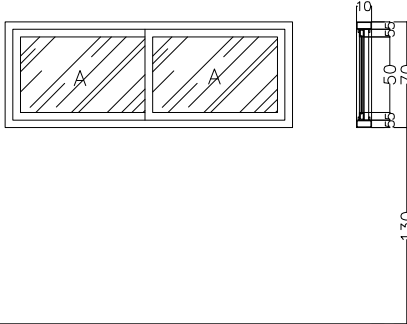
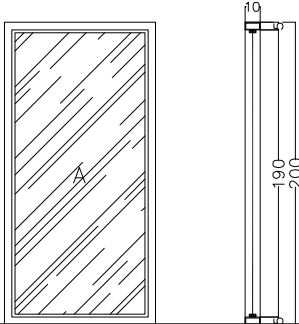
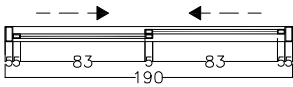
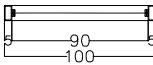
CATATAN/KETERANGAN		
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERI TUGAS		
		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
N A M A PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUIJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-25	

TYPE	QTY	P11	J1	J2
		LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 1 PC	LT. 01 = 2 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC	LT. 01 = 2 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC
UKURAN SKALA 1 : 50				
FLOOR				
KUSEN	ALUMUNIUM		ALUMUNIUM HITAM	ALUMUNIUM HITAM
DAUN PINTU/ JENDELA	A : KACA TEMPERED 12MM		A : KACA DARK GREEN 8 mm	A : KACA DARK GREEN 5 mm
ACCESSORIES	PAS. KUNCI PINTU 2 SLAAG + HANDLE (1 SET) PAS. ENGSEL (6 BH) PAS. TREK REL SISTEM ATAS			

TYPE	QTY	J3	J4
		LT. 01 = 2 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC	LT. 01 = 1 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC
UKURAN SKALA 1 : 50			
FLOOR			
KUSEN		ALUMINIUM HITAM	ALUMINIUM HITAM
DAUN PINTU/ JENDELA		A : KACA DARK GREEN 5 mm	A : KACA DARK GREEN 8 mm
ACCESSORIES		PAS. RAMBUNCIS (3 BH) PAS. ENGSEL CASEMENT (3 SET)	

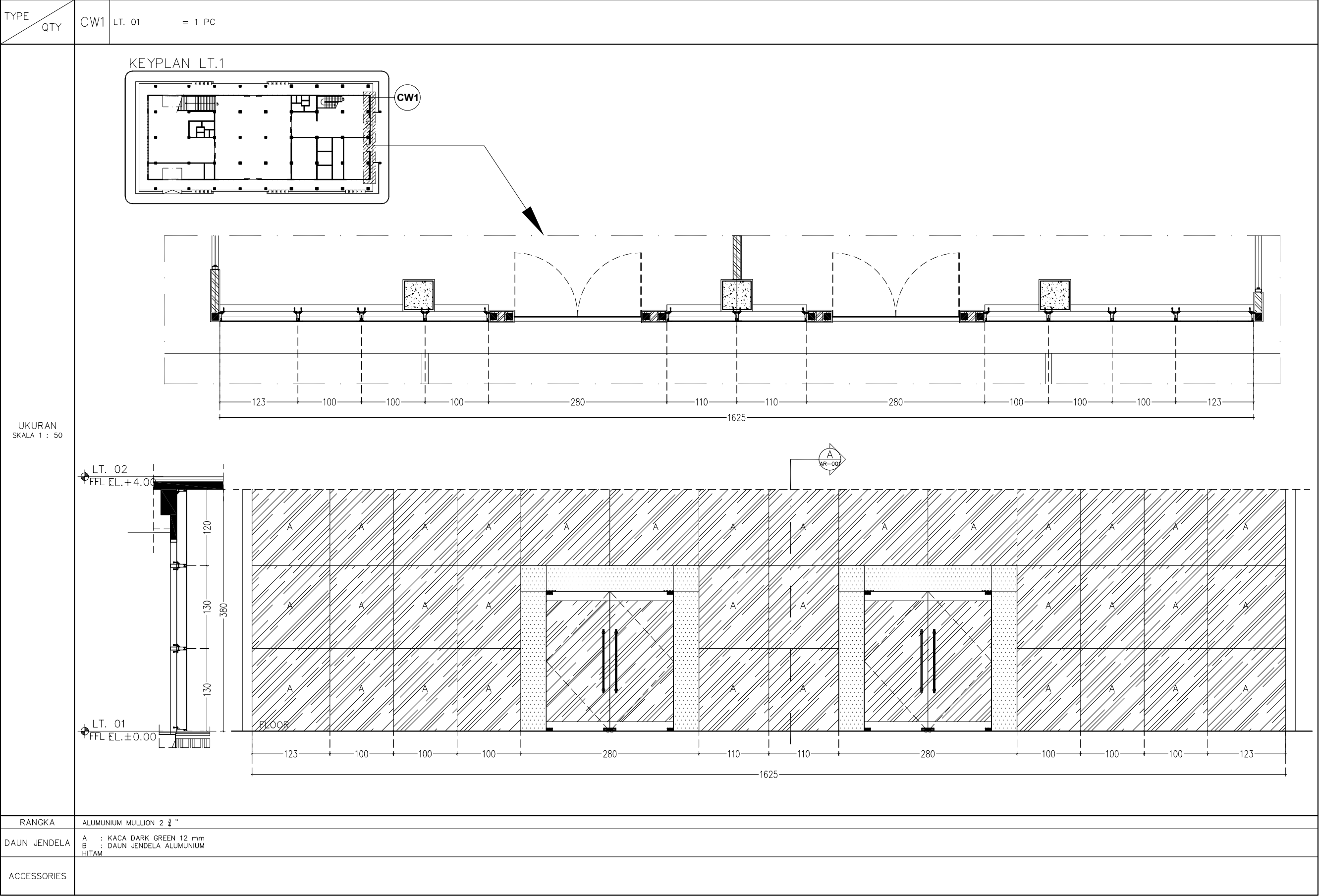
CATATAN / KETERANGAN			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN _____			
K O N S U L T A N P E R E N C A N A			

P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
J U D U L G A M B A R			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-26		

TYPE QTY		J5	LT. 01 = 1 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC			J6	LT. 01 = 1 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC			J7	LT. 01 = 1 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC				
UKURAN SKALA 1 : 50	FLOOR														
															
KUSEN	ALUMUNIUM HITAM					ALUMUNIUM HITAM					ALUMUNIUM HITAM				
DAUN PINTU/ JENDELA	A : KACA DARK GREEN 8 mm					A : KACA DARK GREEN 5 mm					A : KACA DARK GREEN 8 mm				
ACCESSORIES						REL JENDELA GESER SET (1 SET) PAS. RAMBUNCIS (5 BH)									

TYPE		QTY	LD	LT. 01 = 1 PC LT. 02 = 0 PC LT. 03 = 0 PC			BV1	LT. 01 = 10 PC LT. 02 = 7 PC LT. 03 = 6 PC			BV2	LT. 01 = 0 PC LT. 02 = 2 PC LT. 03 = 0 PC				
UKURAN SKALA 1 : 50	FLOOR															
		KUSEN					ALUMUNIUM					ALUMUNIUM HITAM				
		DAUN PINTU/ JENDELA					A : ALUMUNIUM ROLING DOOR					A : KACA DARK GREEN 5 mm				
ACCESSORIES		SET ROLING DOOR ALUMUNIUM														

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-27		



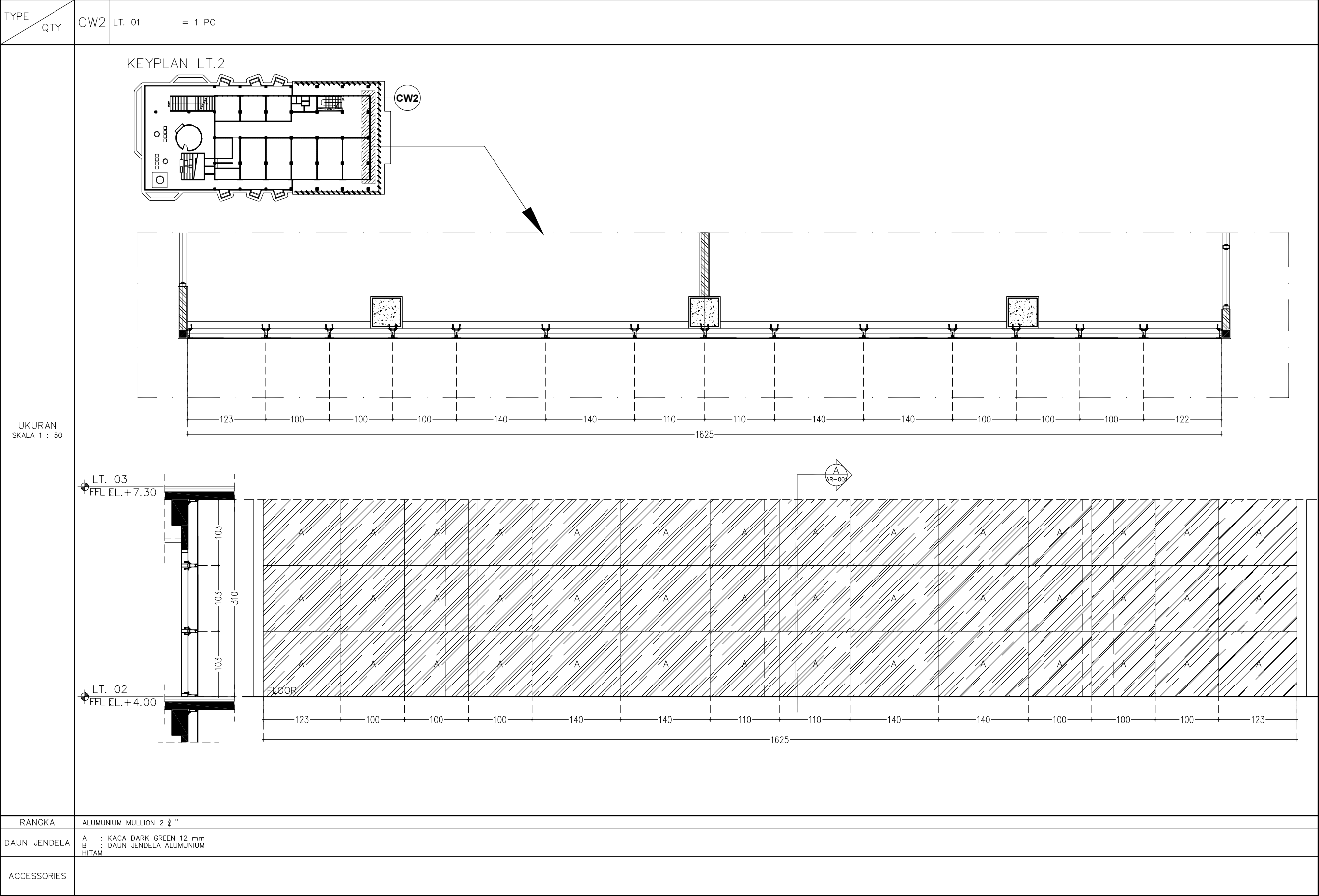
01

RENCANA CURTAIN WALL LT. 01

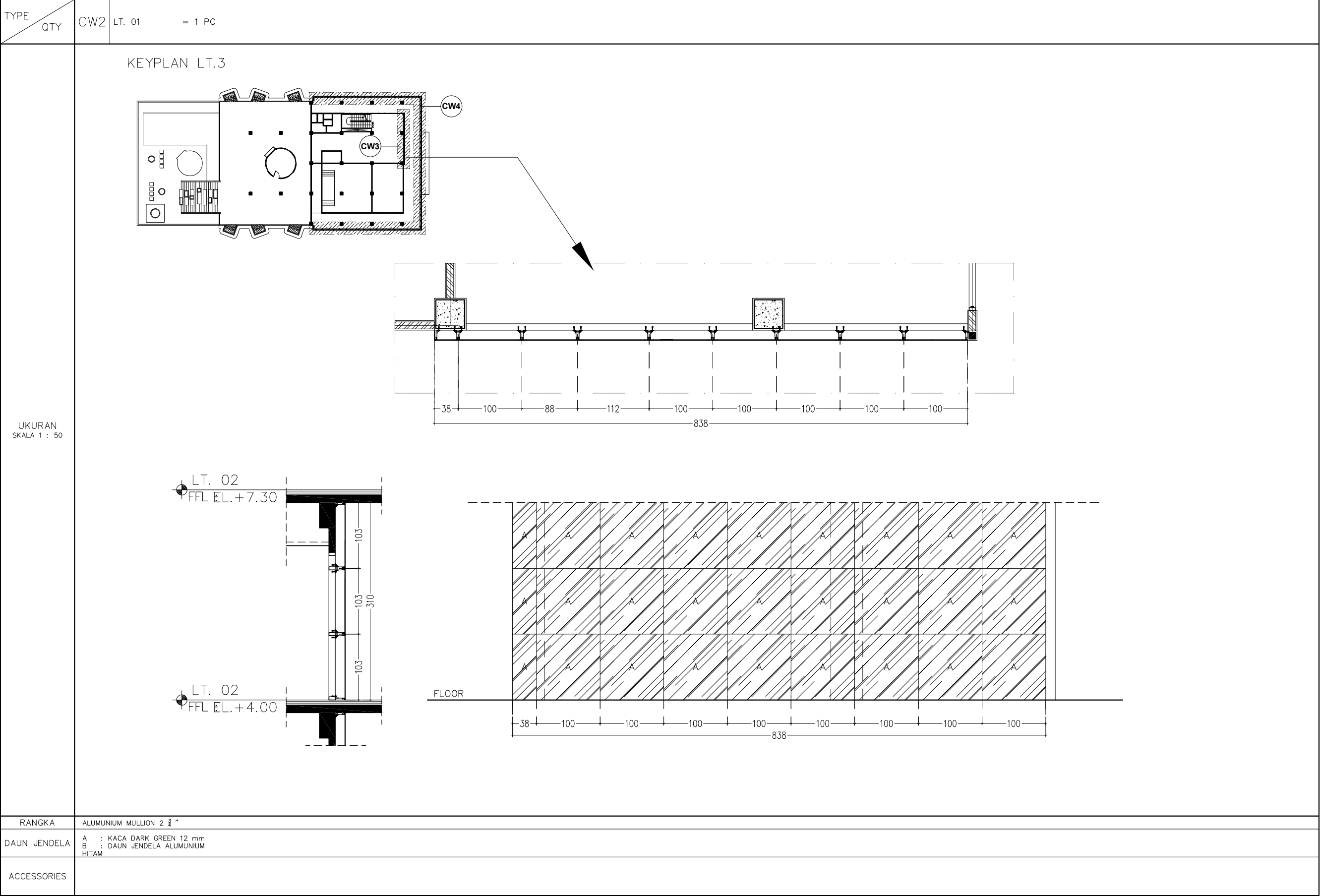
AR-01

Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-28		



CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA			
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN			
GEDUNG TRAINING CENTER			
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA			
TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-29		



RANGKA

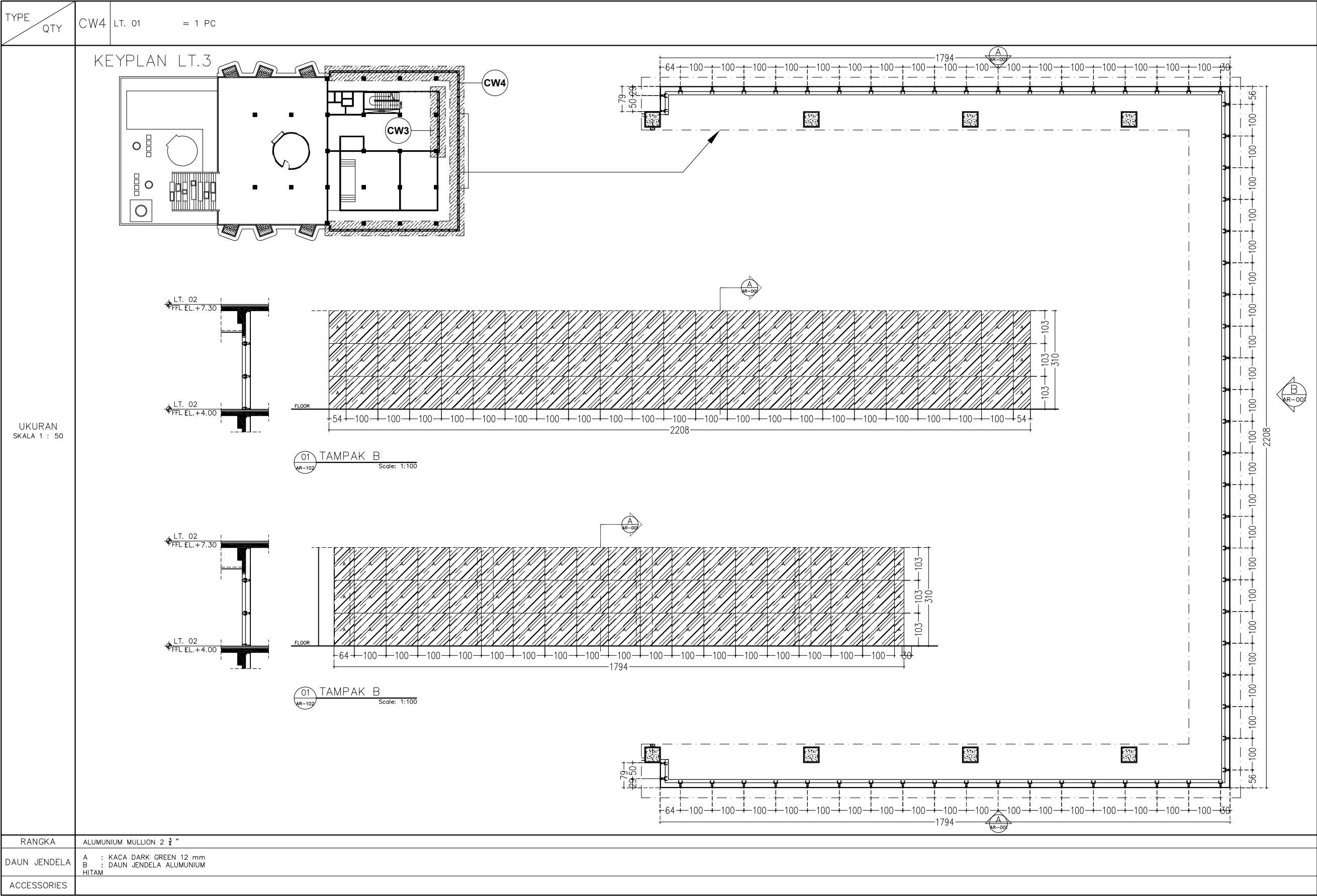
ALUMUNUM MULLION 2 1/2"

DAUN JENDELA

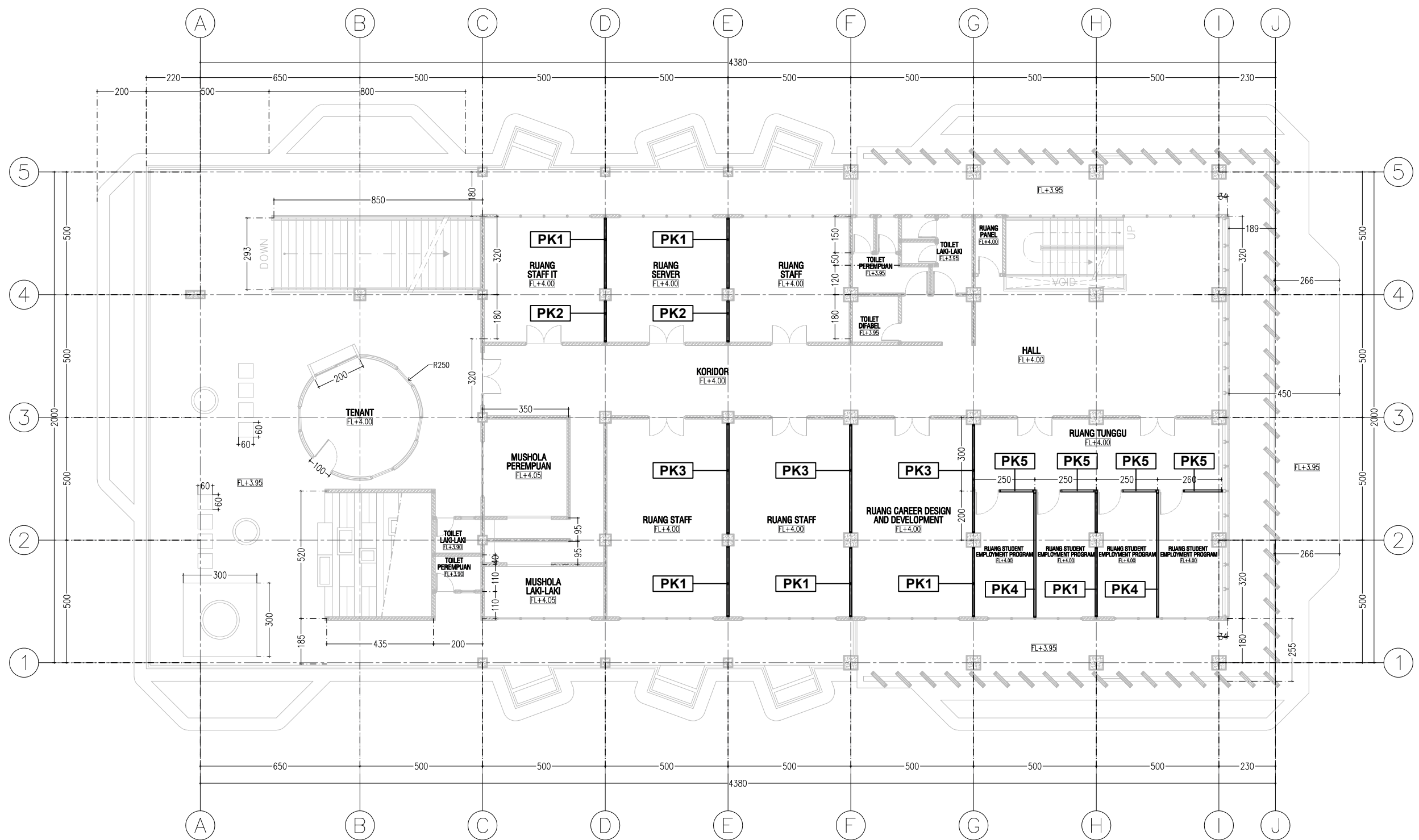
A : KACA DARK GREEN 12 mm
B : DAUN JENDELA ALUMUNUM HITAM

ACCESSORIES

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-30		



CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA			
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN			
GEDUNG TRAINING CENTER			
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA			
TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-31		



01 DENAH RENCANA PARTISI LT. 02
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

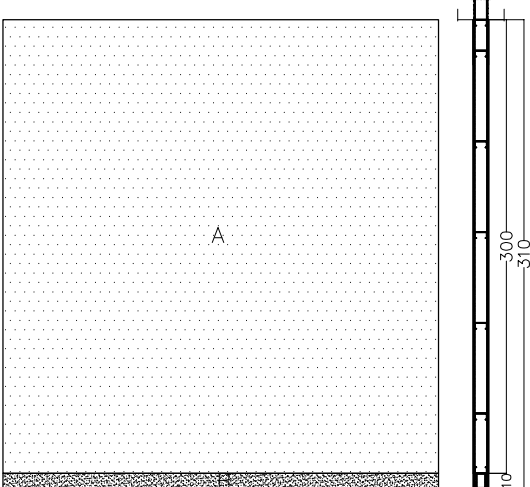
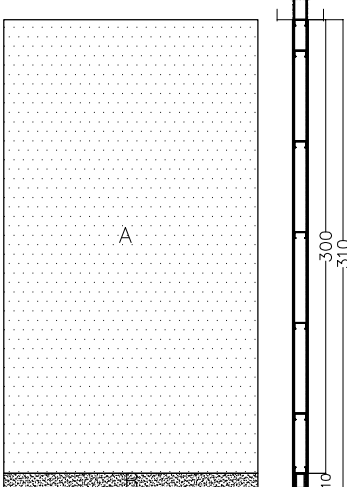
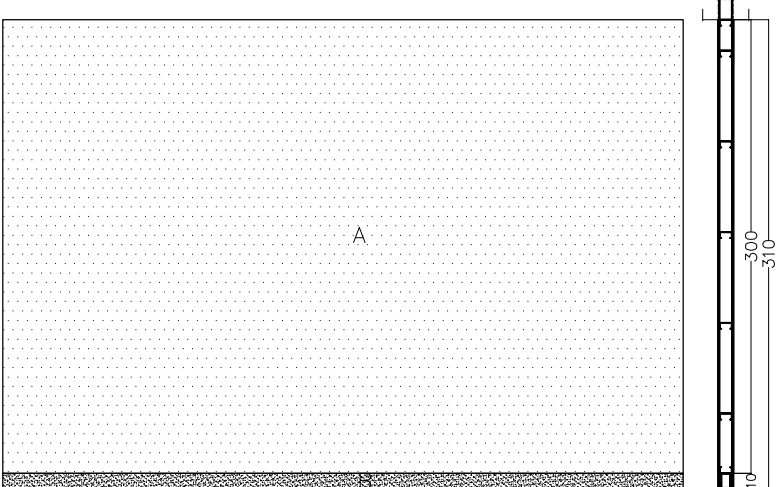
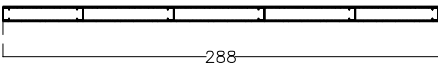
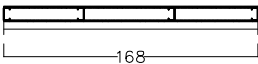
PERHATIAN

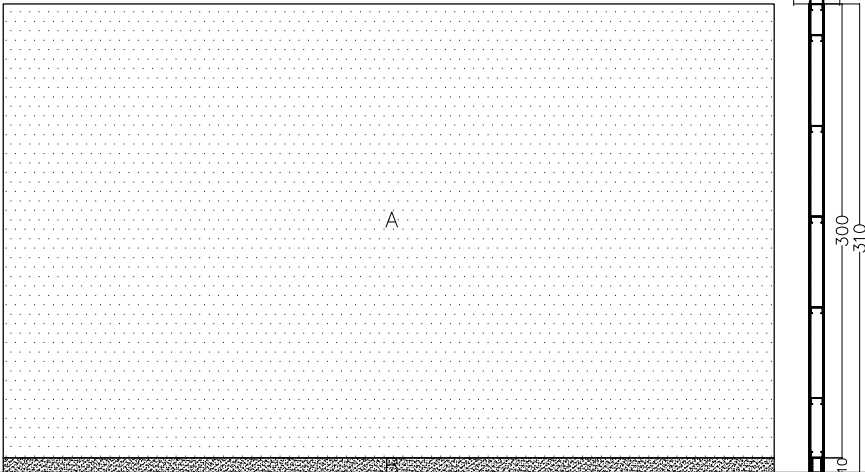
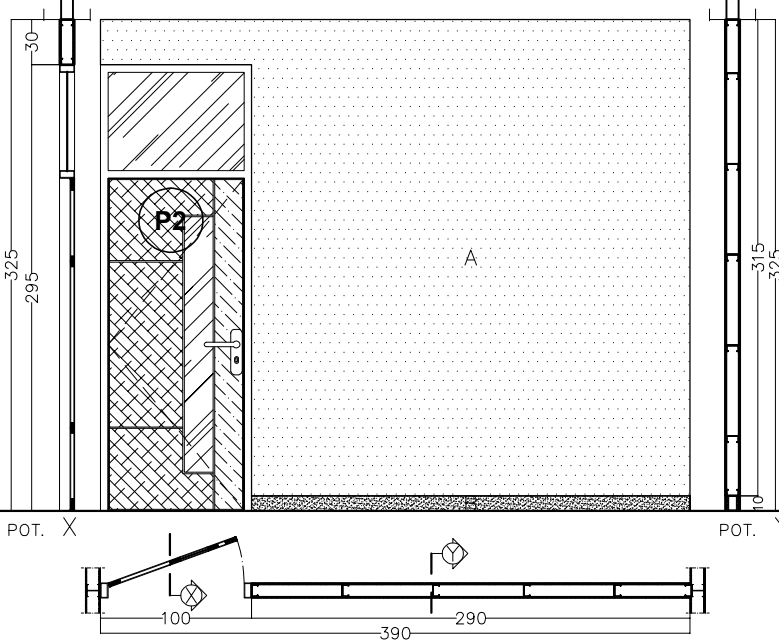
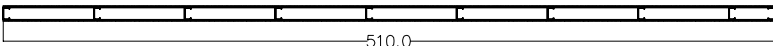
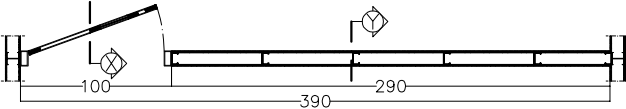
- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-32

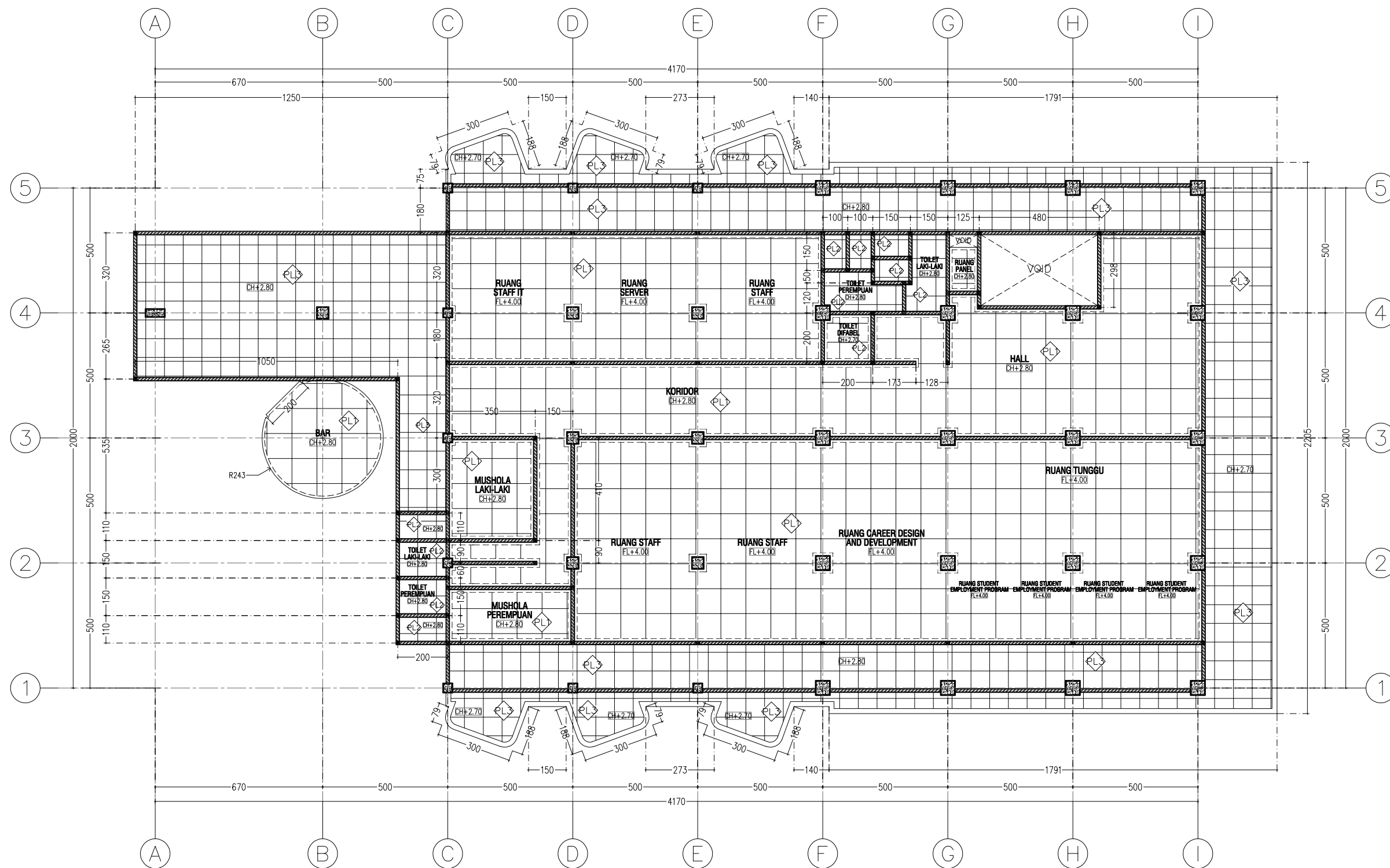
TYPE QTY	PK1	LT. 02 = 5 PC	PK2	LT. 02 = 2 PC	PK3	LT. 02 = 3 PC
UKURAN SKALA 1 : 25						
FLOOR						
RANGKA	BAJA RINGAN C 80, JARAK 60 cm		BAJA RINGAN C 80, JARAK 60 cm		BAJA RINGAN C 80, JARAK 60 cm	
BAHAN	A : GYPSUMBOARD FINISH CAT B : PLINT ALUMUNIUM 10 cm		A : GYPSUMBOARD FINISH CAT B : PLINT ALUMUNIUM 10 cm		A : GYPSUMBOARD FINISH CAT B : PLINT ALUMUNIUM 10 cm	

TYPE QTY	PK4	LT. 2 = 2 PC	PK5	LT. 02 = 4 PC
UKURAN SKALA 1 : 25				
FLOOR				
RANGKA	BAJA RINGAN C 80, JARAK 60 cm		BAJA RINGAN C 80, JARAK 60 cm	
BAHAN	A : GYPSUMBOARD FINISH CAT B : PLINT ALUMUNIUM 10 cm		A : GYPSUMBOARD FINISH CAT B : PLINT ALUMUNIUM 10 cm	

CATATAN/KETERANGAN		
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERI TUGAS		
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
N A M A PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.		
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.		
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-33	

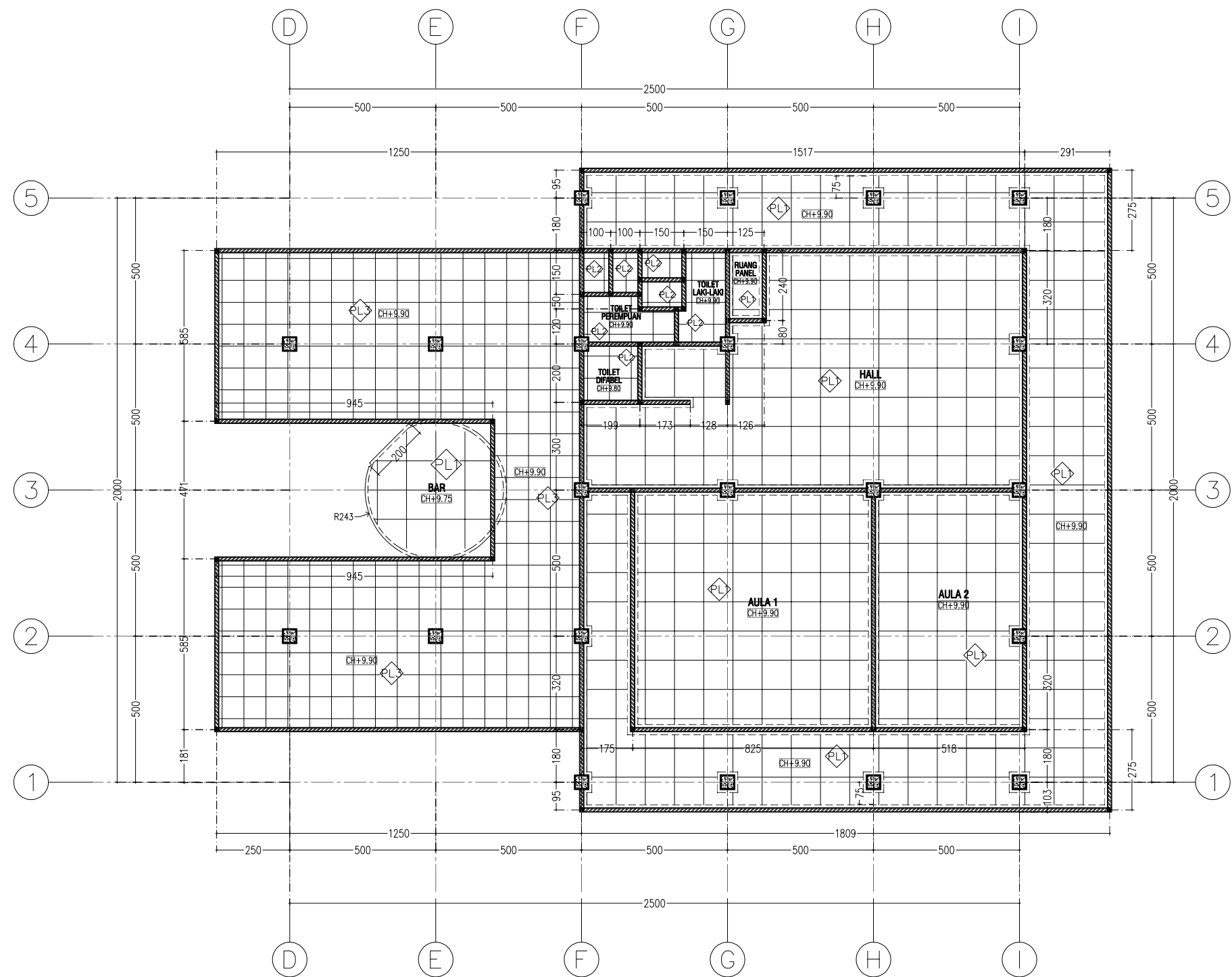


SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-34	



01 RENCANA PLAFOND LT. 02
AR-01 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
LEGENDA			
PL1	GYPSUMBOARD T:9mm FINISHING AEP, RANGKA HOLLOW		
PL2	GYPSUM WATER RESISTANT		
PL3	WPC MOTIF KAYU		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-35		



CATATAN/KETERANGAN

LEGENDA

- GYPSUMBOARD T:9mm FINISHING AEP, RANGKA HOLLOW
- GYPSUM WATER RESISTANT
- WPC MOTIF KAYU

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

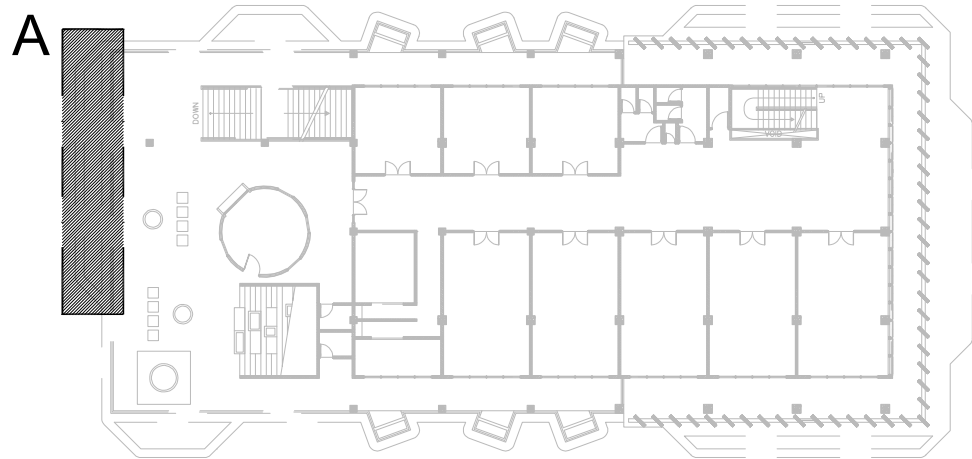
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

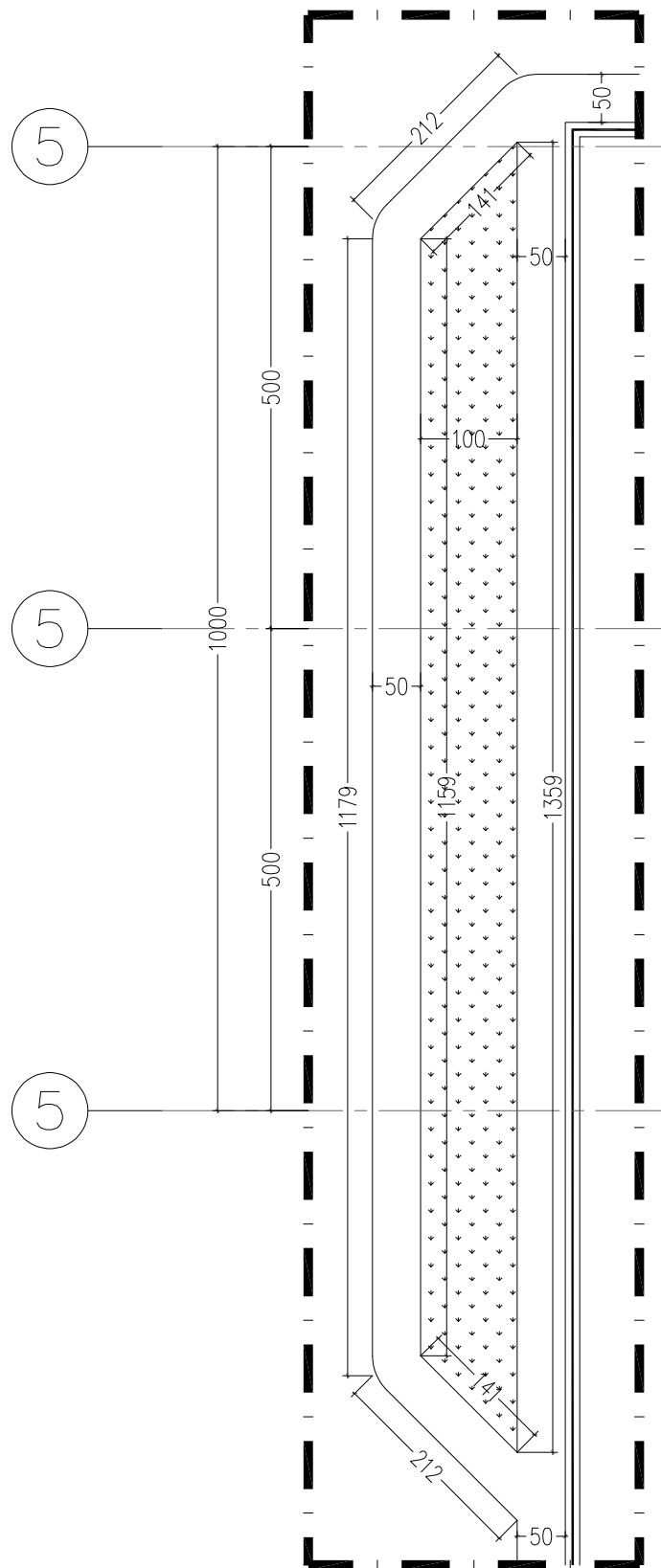
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

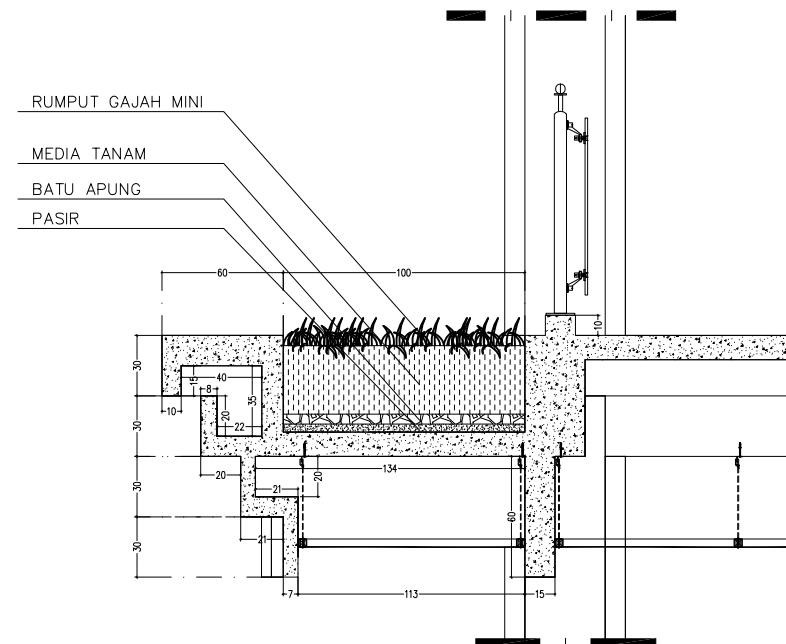
AR-36



01 DENAH LANTAI 2
AR-01 NTS



01 DETAIL KANOPI A
AR-01 Scale: 1: 75



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1: 20

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

**PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022**

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

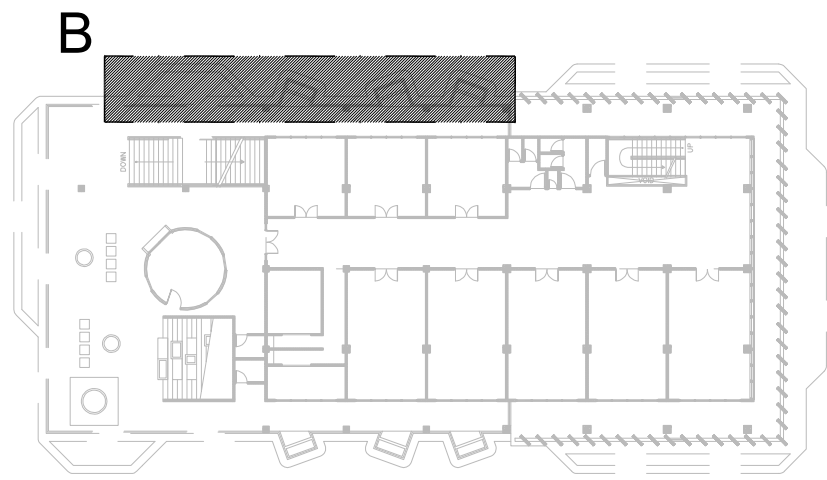
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

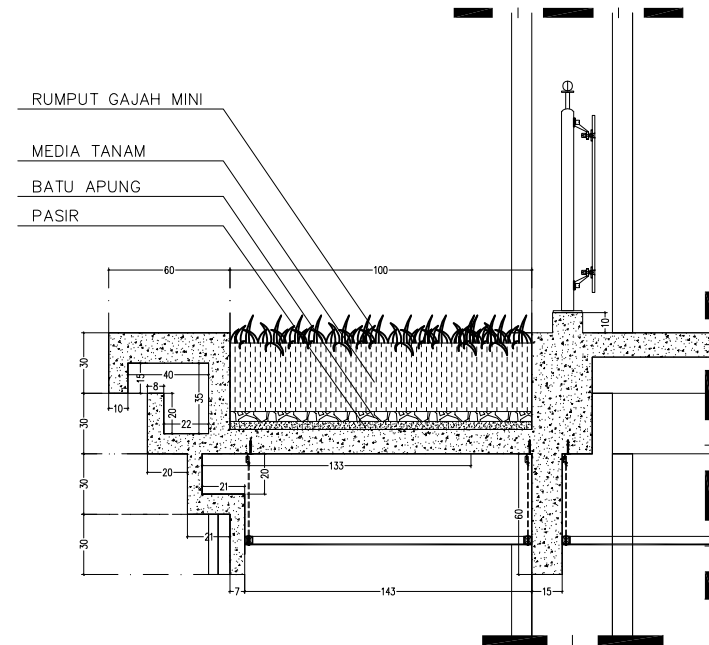
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

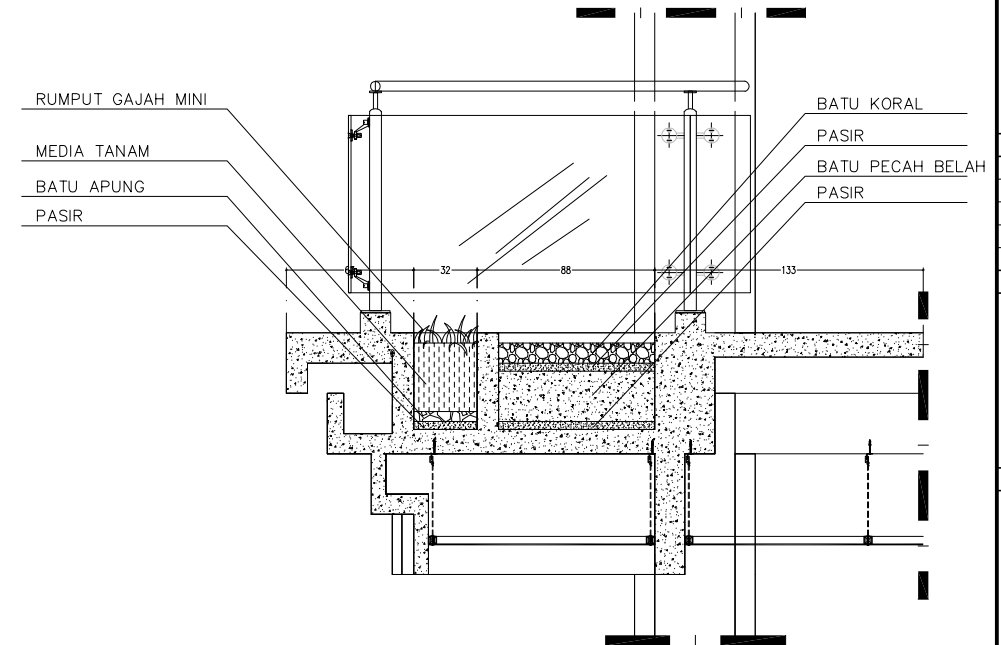
AR-37



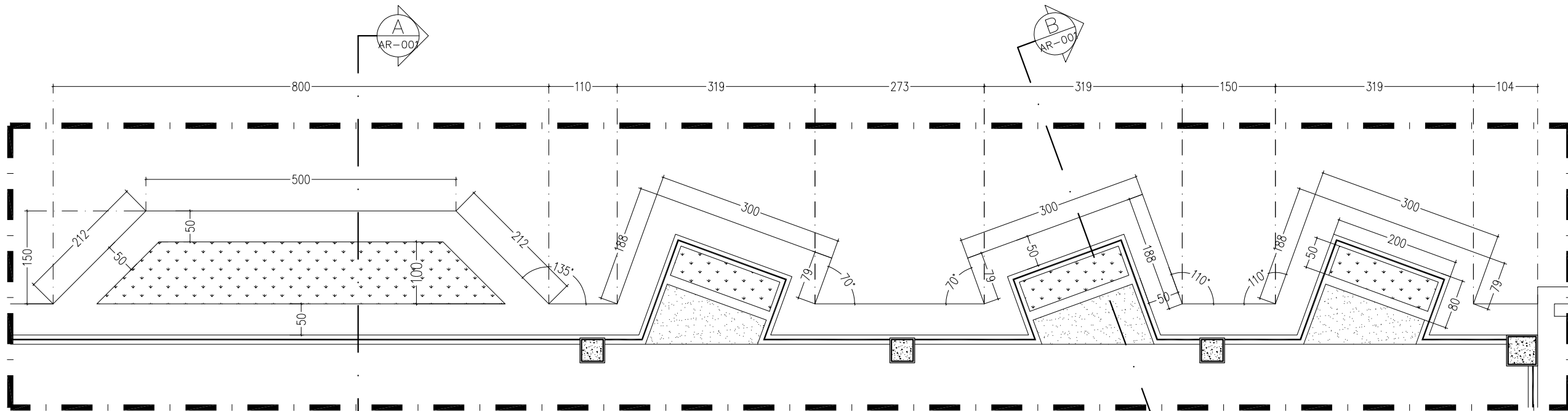
01 DENAH LANTAI 2
AR-01 NTS



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1:20



01 POTONGAN B-B
AR-01 Scale: 1:20



01 DETAIL KANOPI B
AR-01 Scale: 1:75

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

**PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022**

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

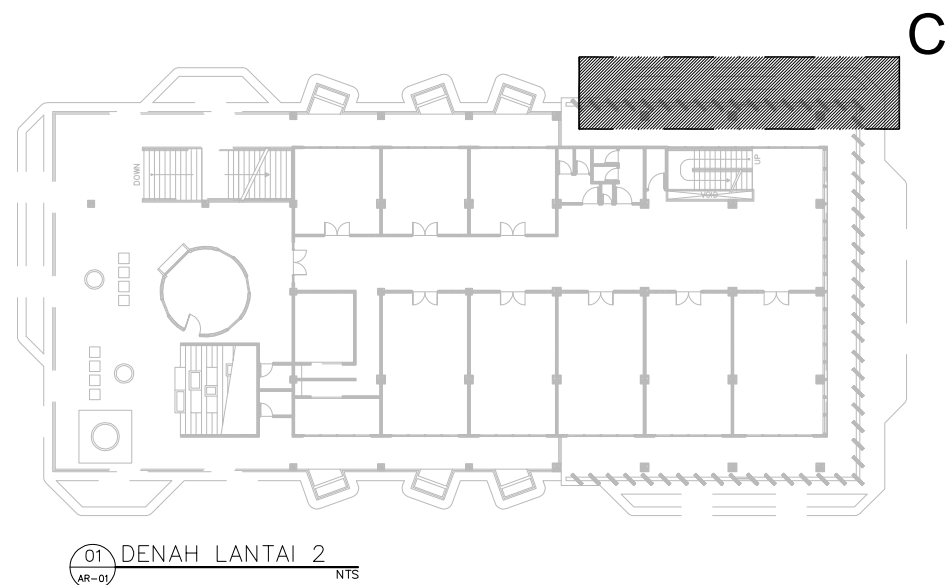
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

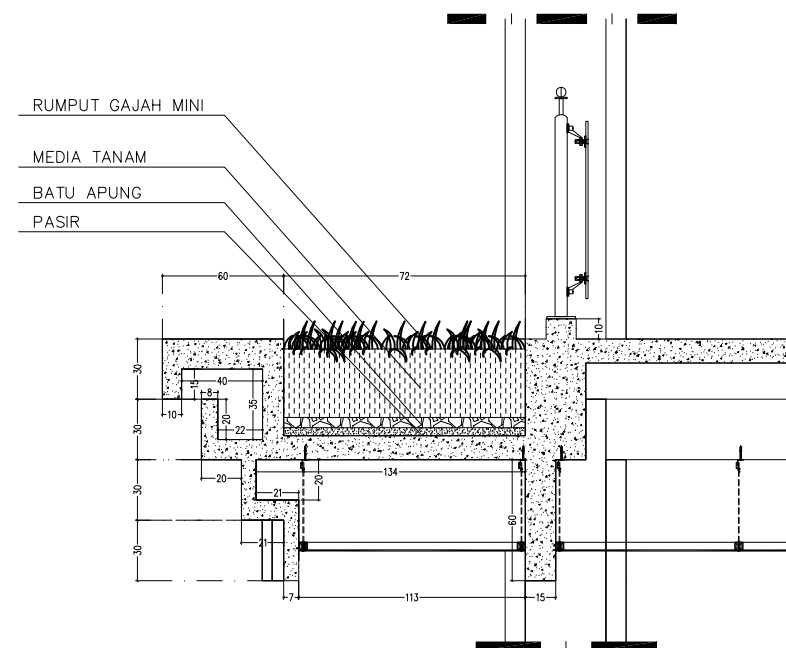
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

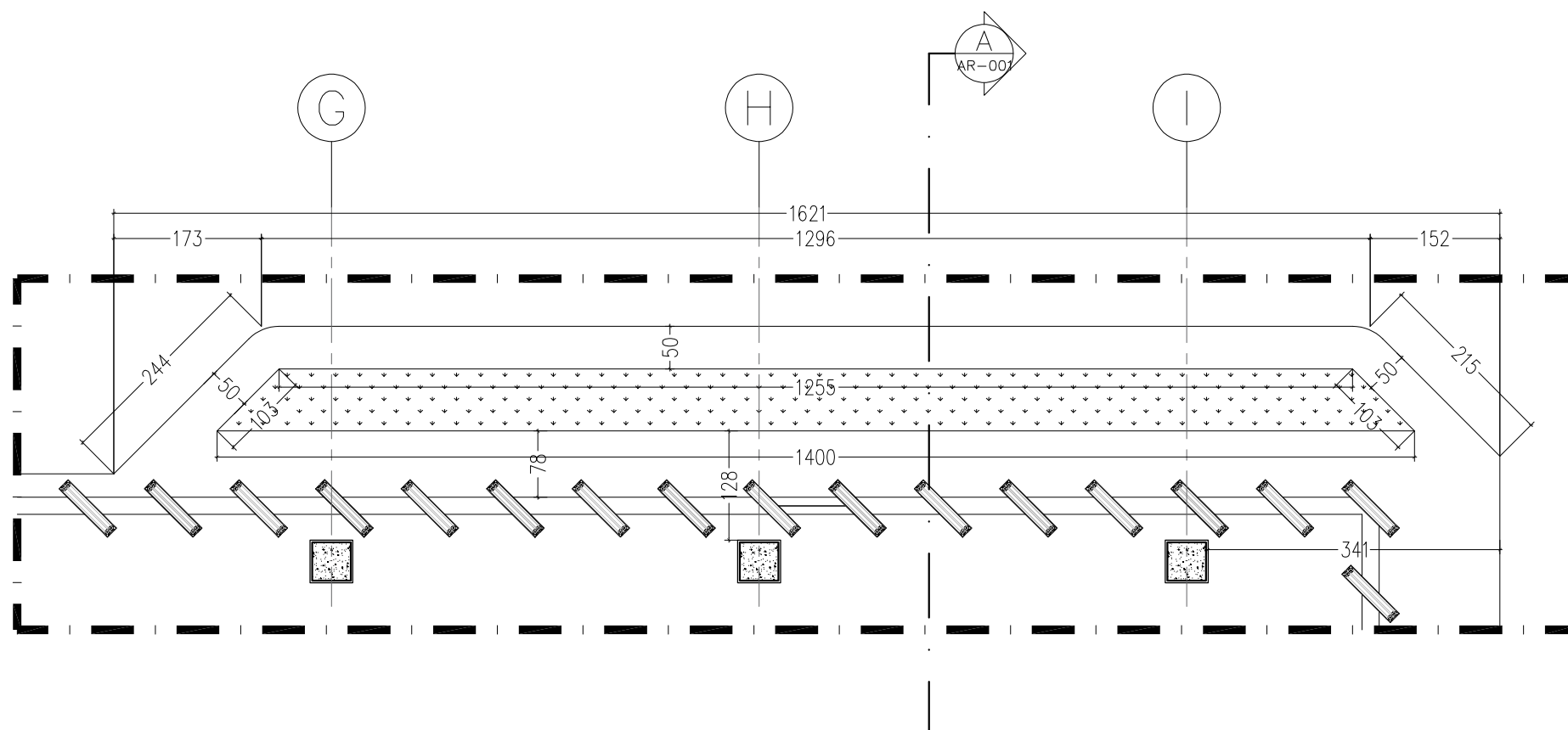
AR-38



01 DENAH LANTAI 2
AR-01 NTS



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1:20



01 DETAIL KANOPI C
AR-01 Scale: 1:75

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

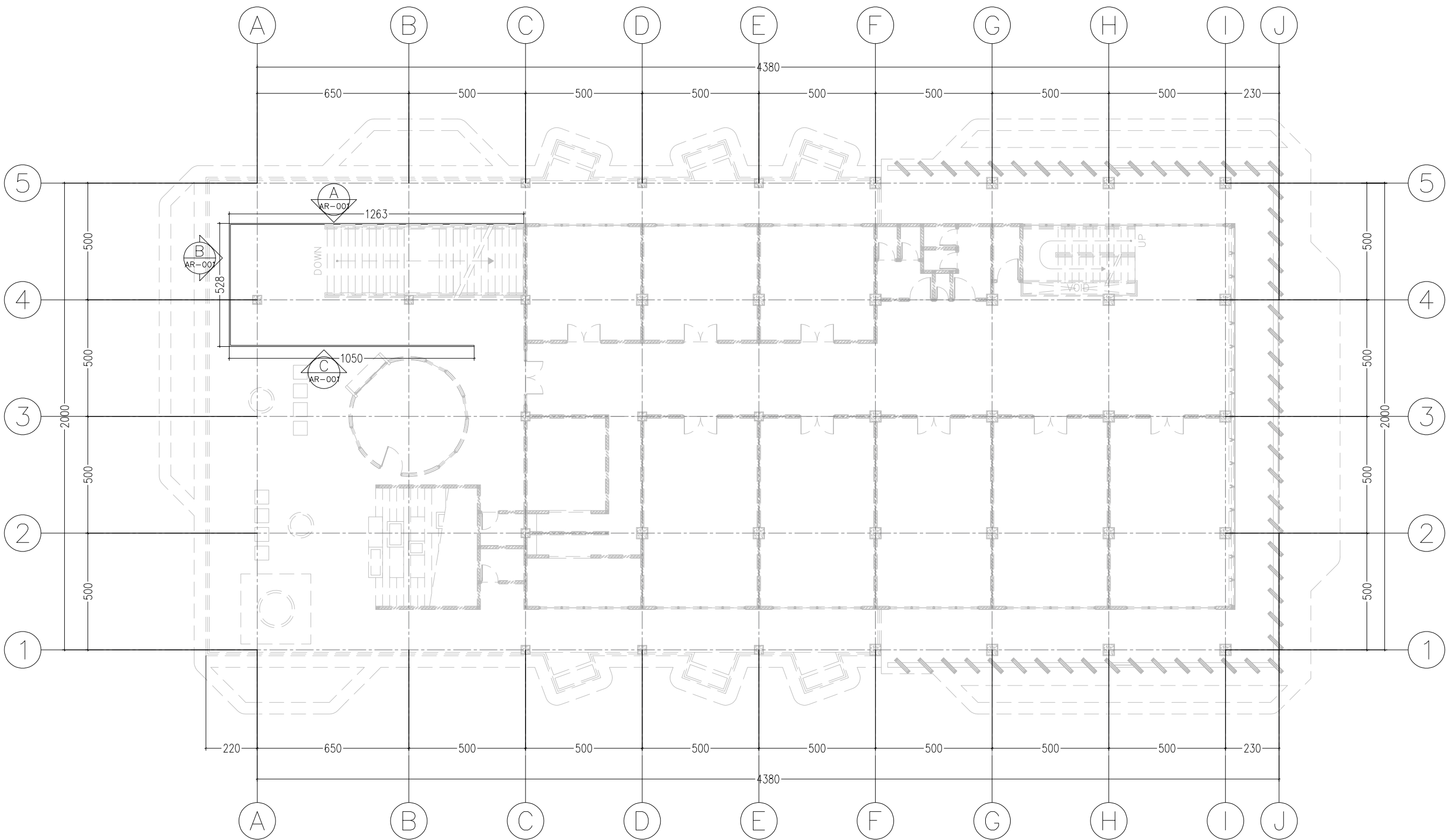
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-39	



01 DENAH RENCANA SUN SHADING LT. 02
AR-01
Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

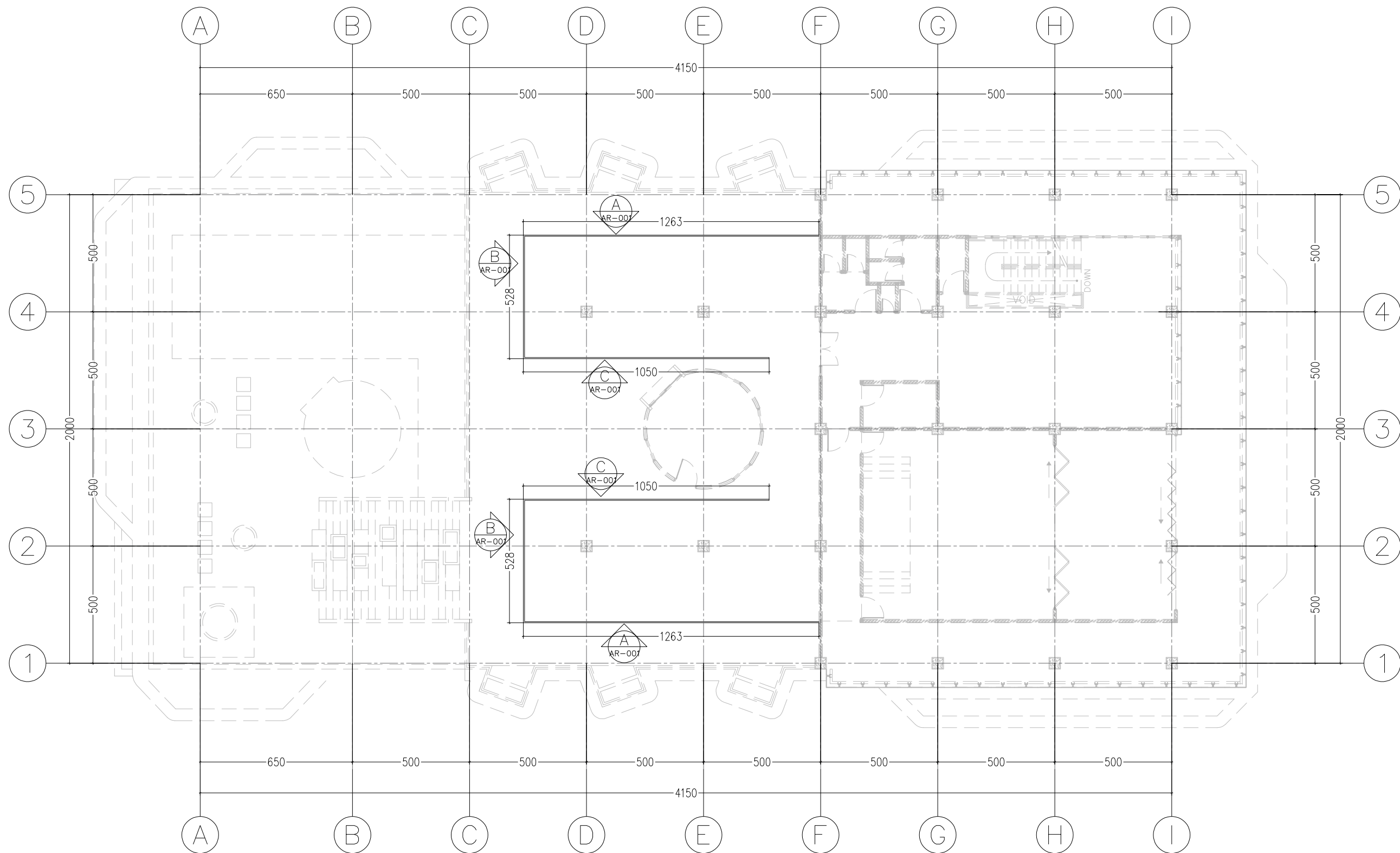
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-40	

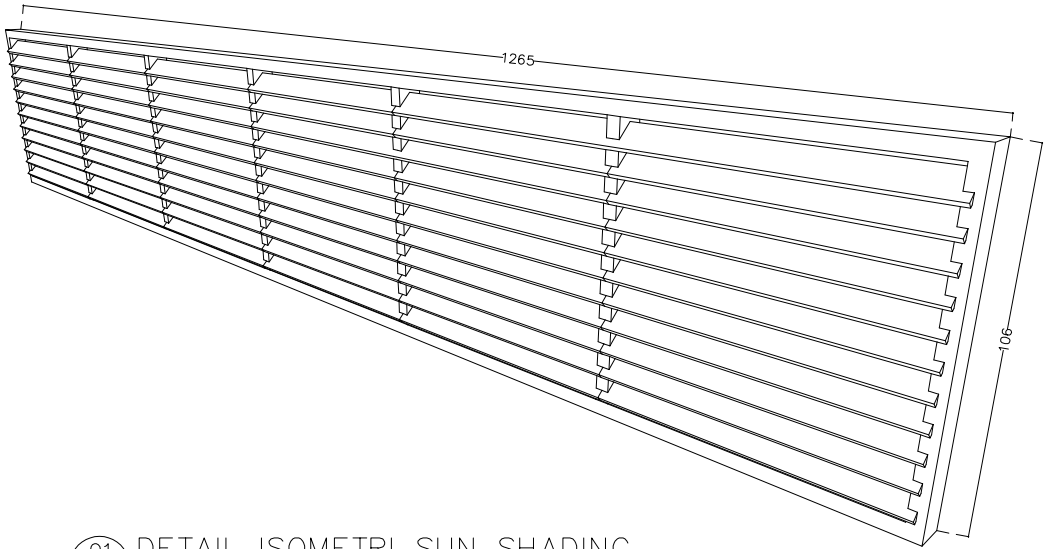


01 DENAH RENCANA SUN SHADING LT. 03
AR-01 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-41		

TYPE	QTY	TAMPAK A	TAMPAK B
UKURAN SKALA 1 : 25			
FLOOR			
KUSEN	KAYU		KAYU
DAUN PINTU/ JENDELA	KAYU		KAYU
ACCESSORIES			

TYPE	QTY	TAMPAK C
UKURAN SKALA 1 : 25		
FLOOR		
KUSEN	KAYU	
DAUN PINTU/ JENDELA	KAYU	
ACCESSORIES		

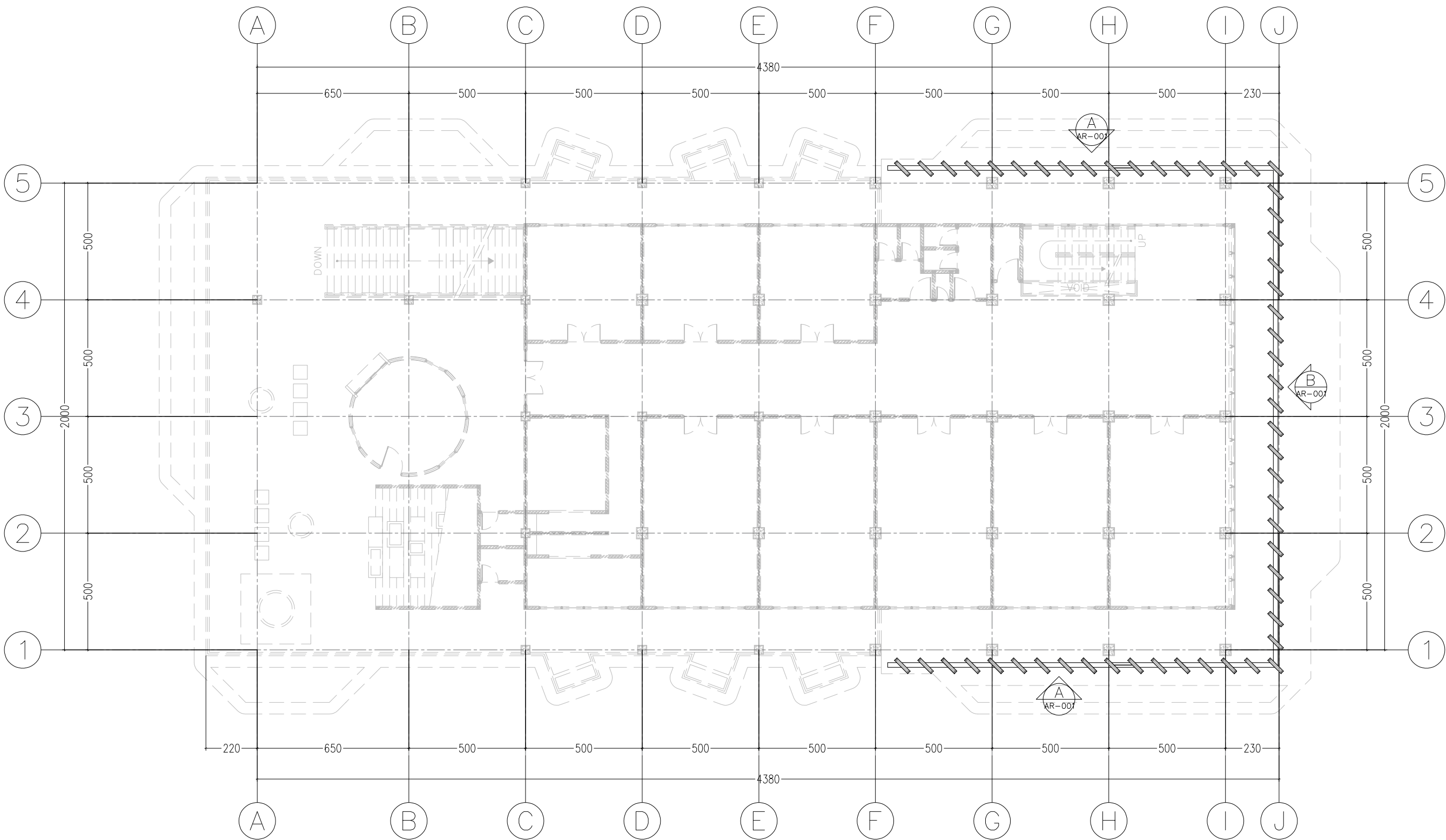


01
AR-01

DETAIL ISOMETRI SUN SHADING

Scale: 1:25

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-42		



01 DENAH RENCANA SHADING LT. 03
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

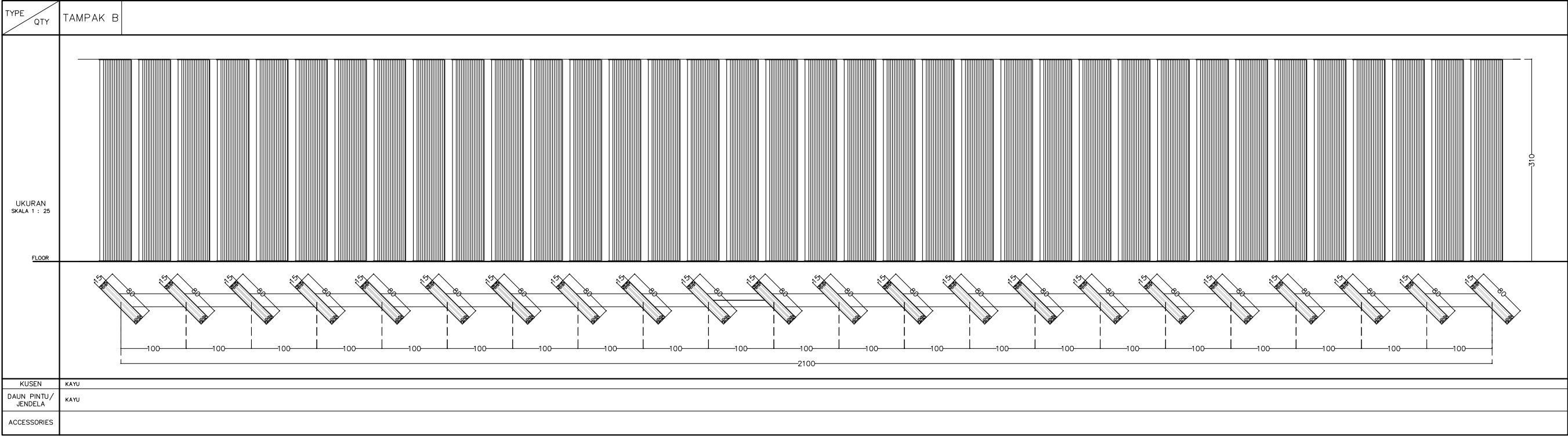
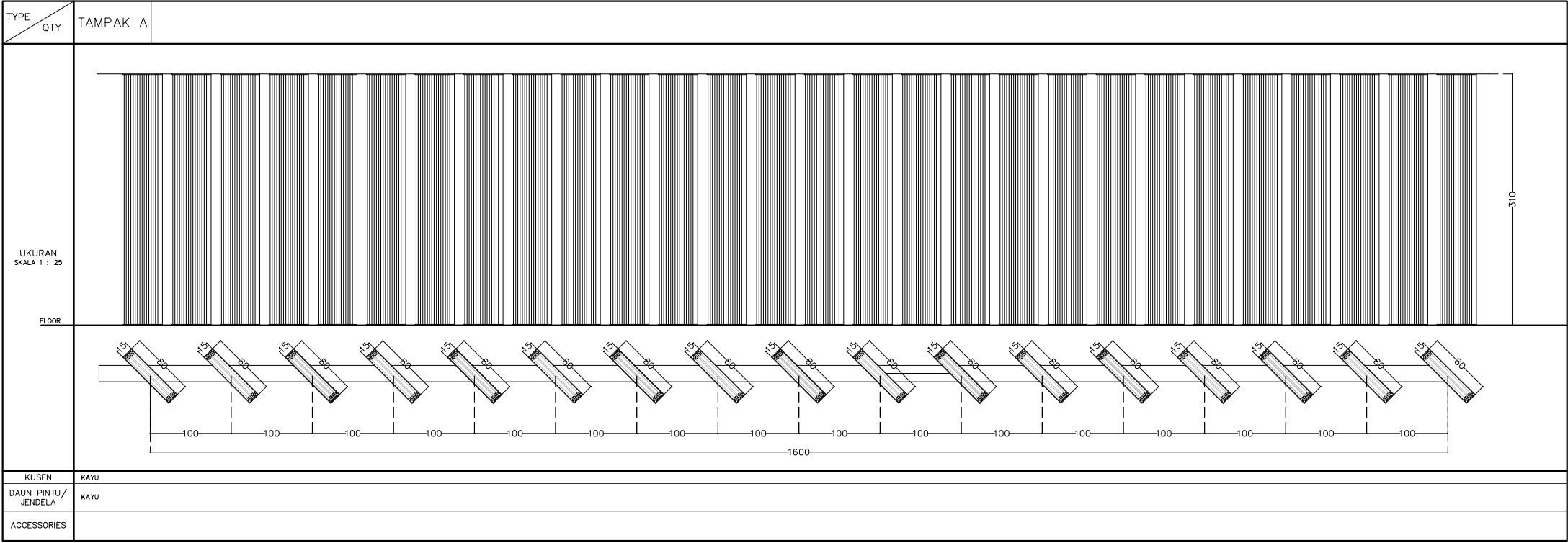
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-43	



CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

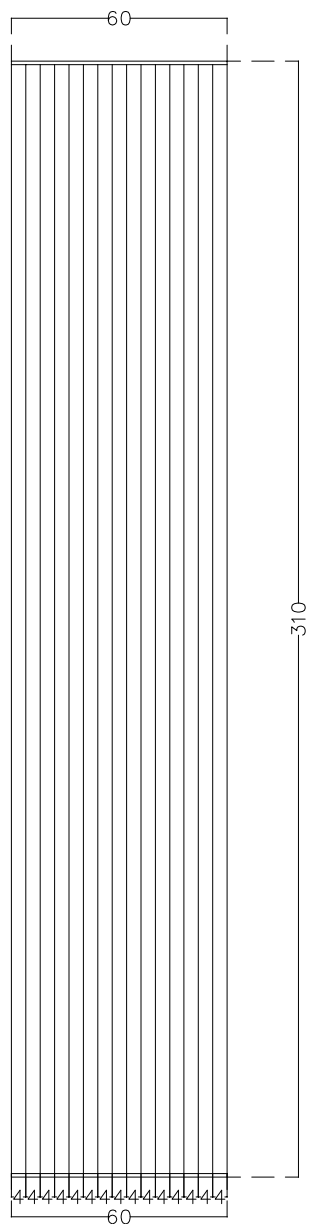
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

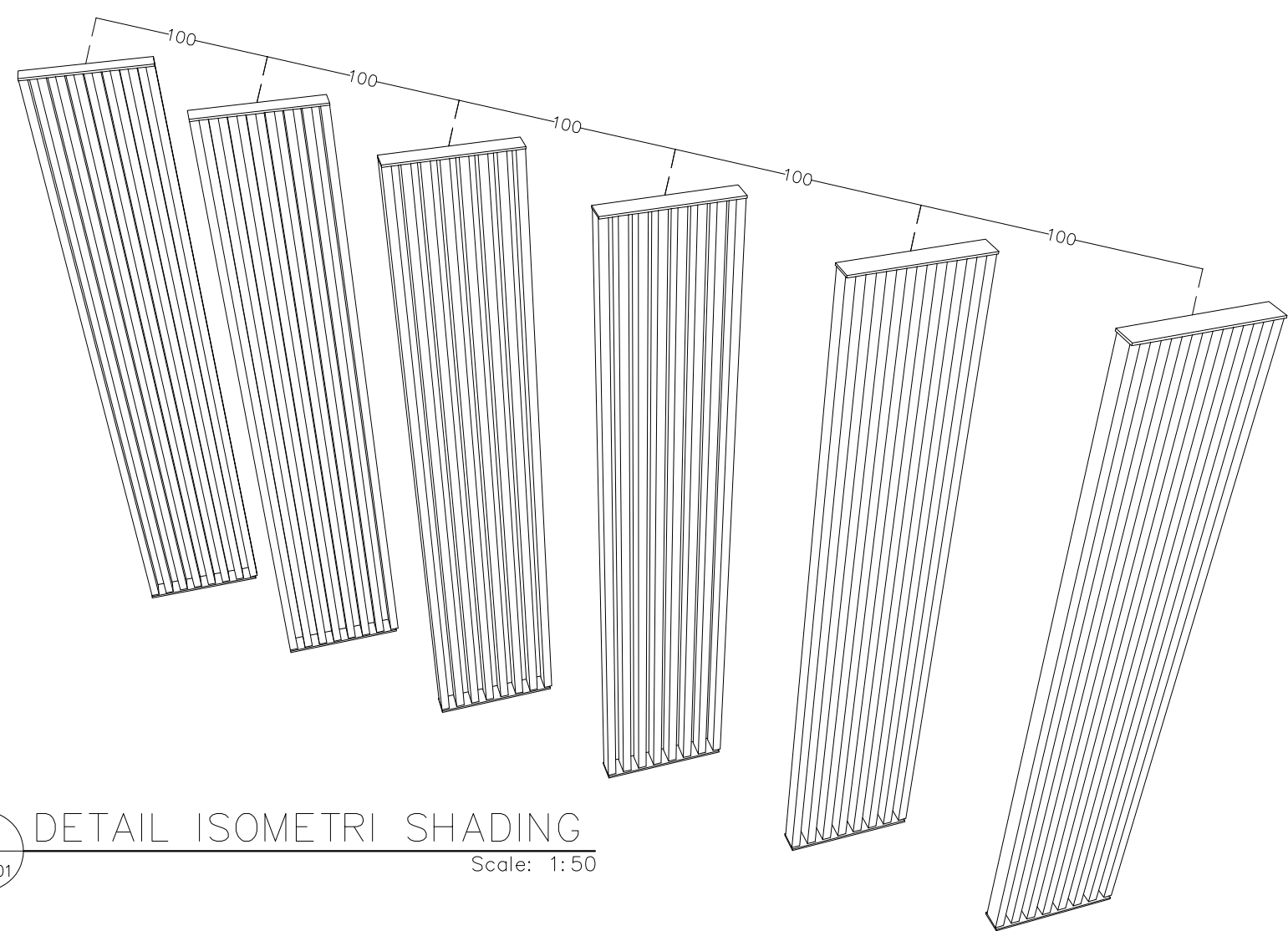
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-44	



01 TAMPAK SHADING
AR-01 Scale: 1:25



01 DETAIL ISOMETRI SHADING
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

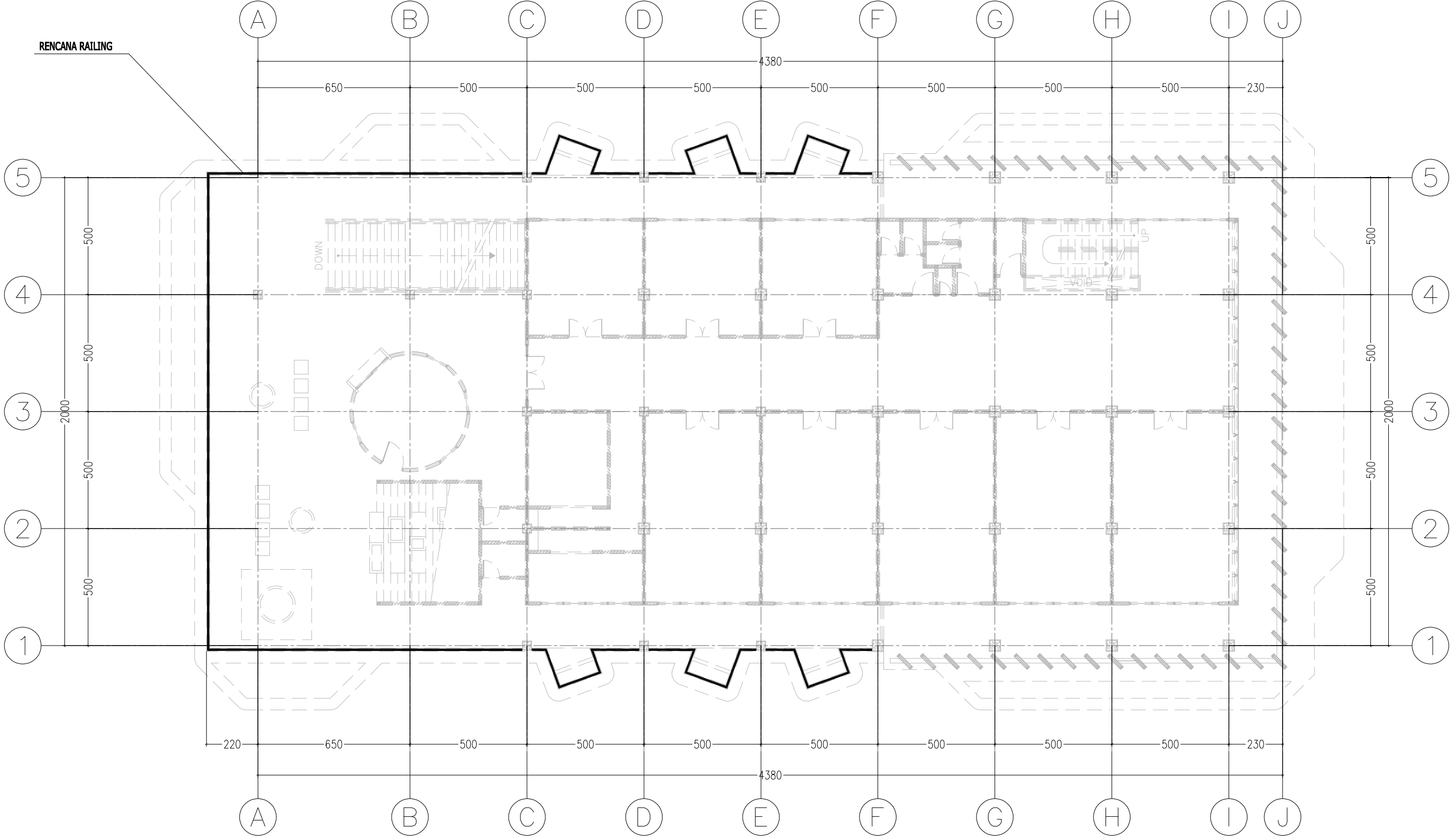
JUDUL GAMBAR

SKALA

NO. GAMBAR

JML. GAMBAR

AR-45



01 DENAH RENCANA RAILING LT. 02
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

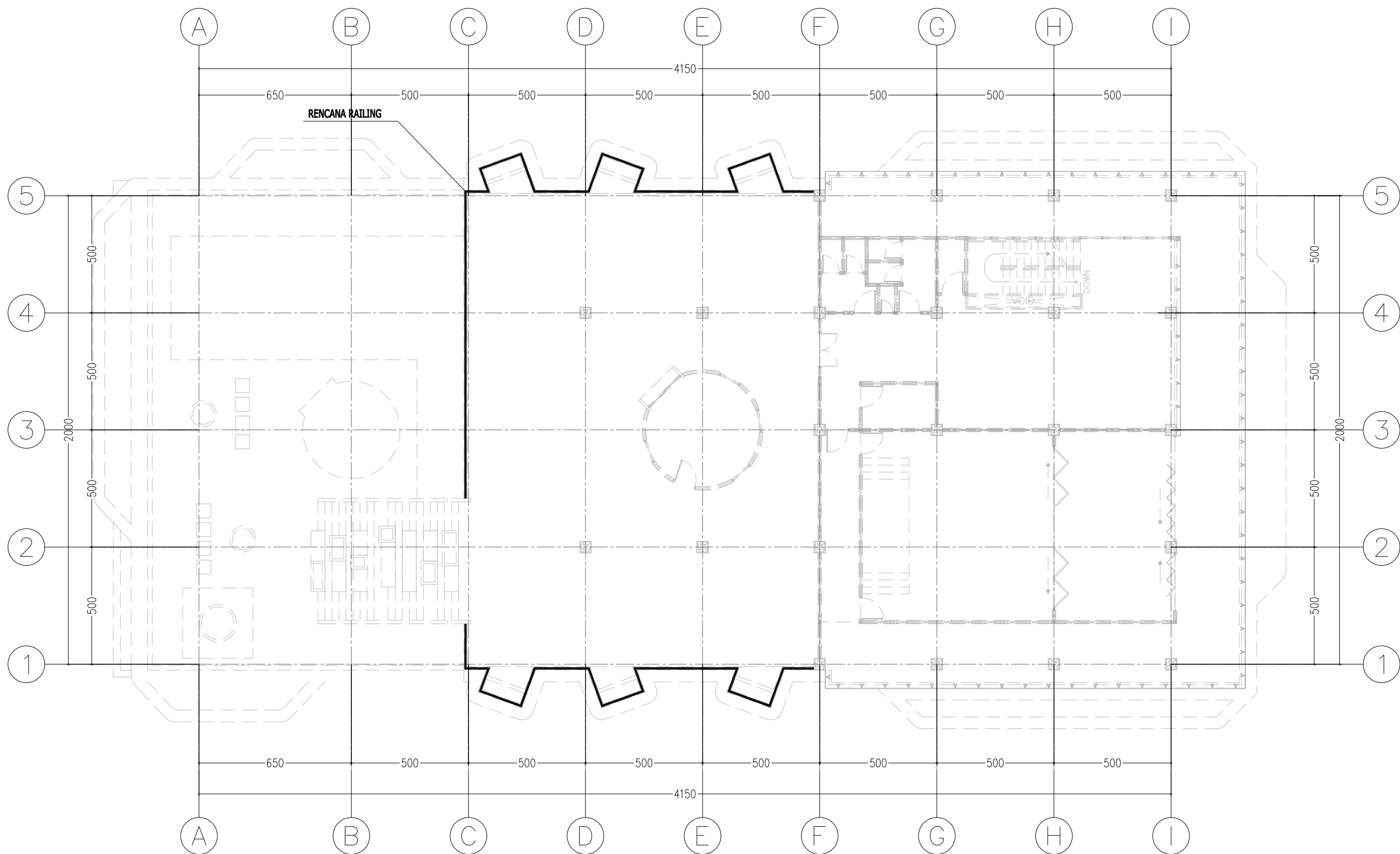
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

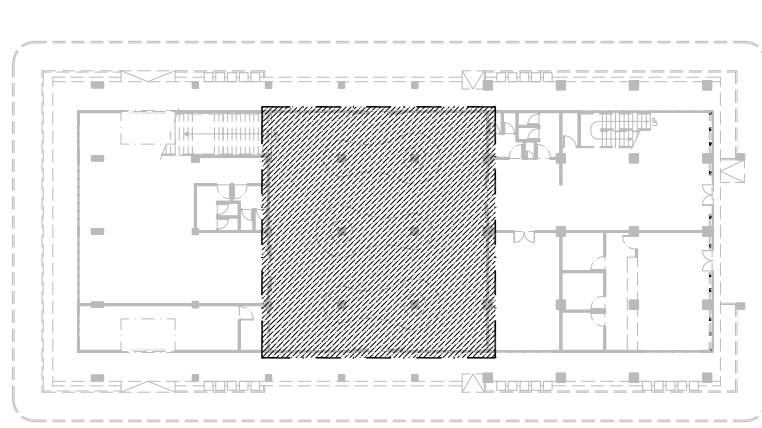
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-46	

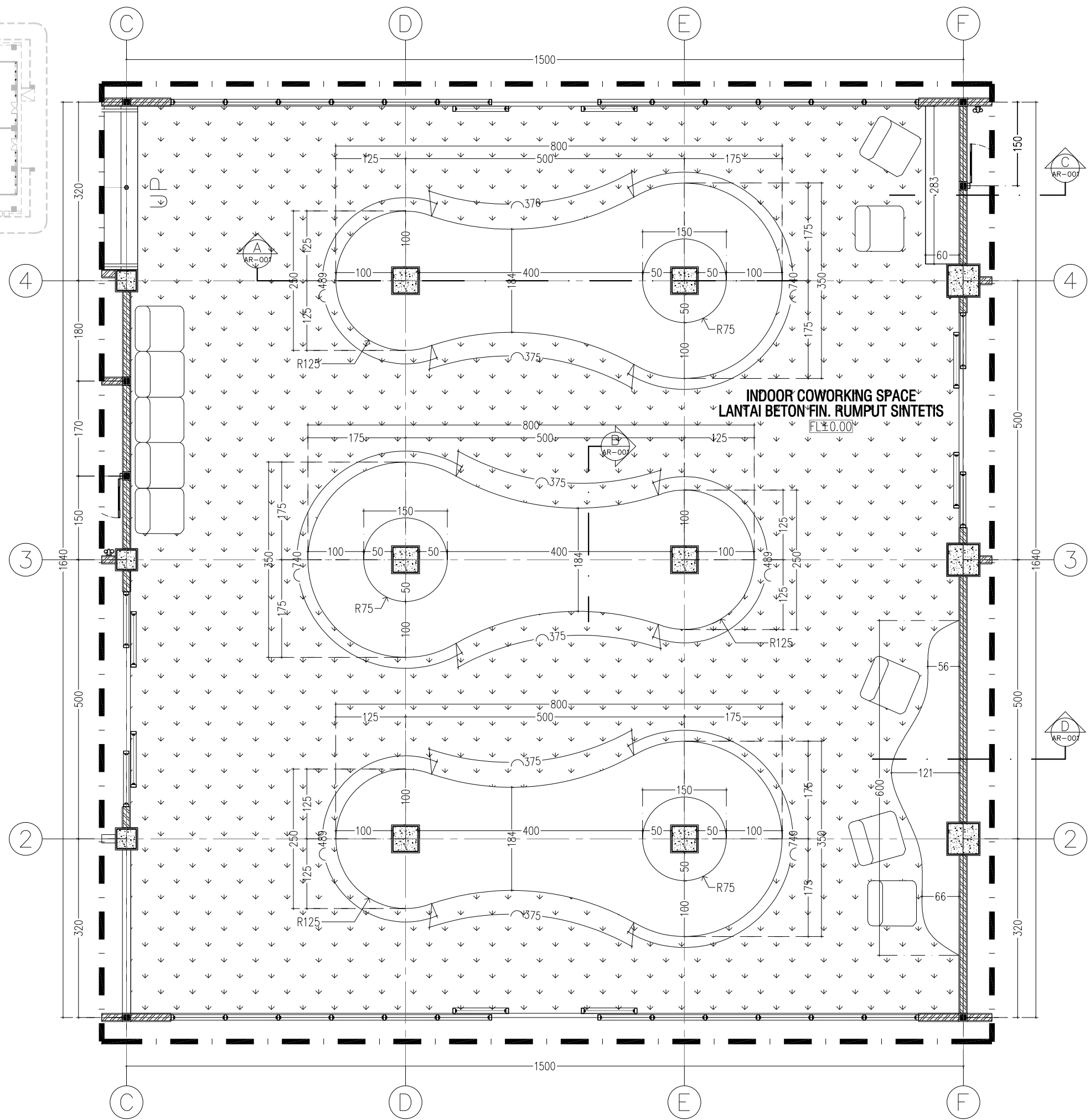


01 DENAH RENCANA RAILING LT. 03
AR-01 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	AR-47		



01 DENAH TITIK INDOOR COWORKING SPACE
AR-01 NTS



01 RENCANA INDOOR COWORKING SPACE LT. 01
AR-01 Scale: 1: 75

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

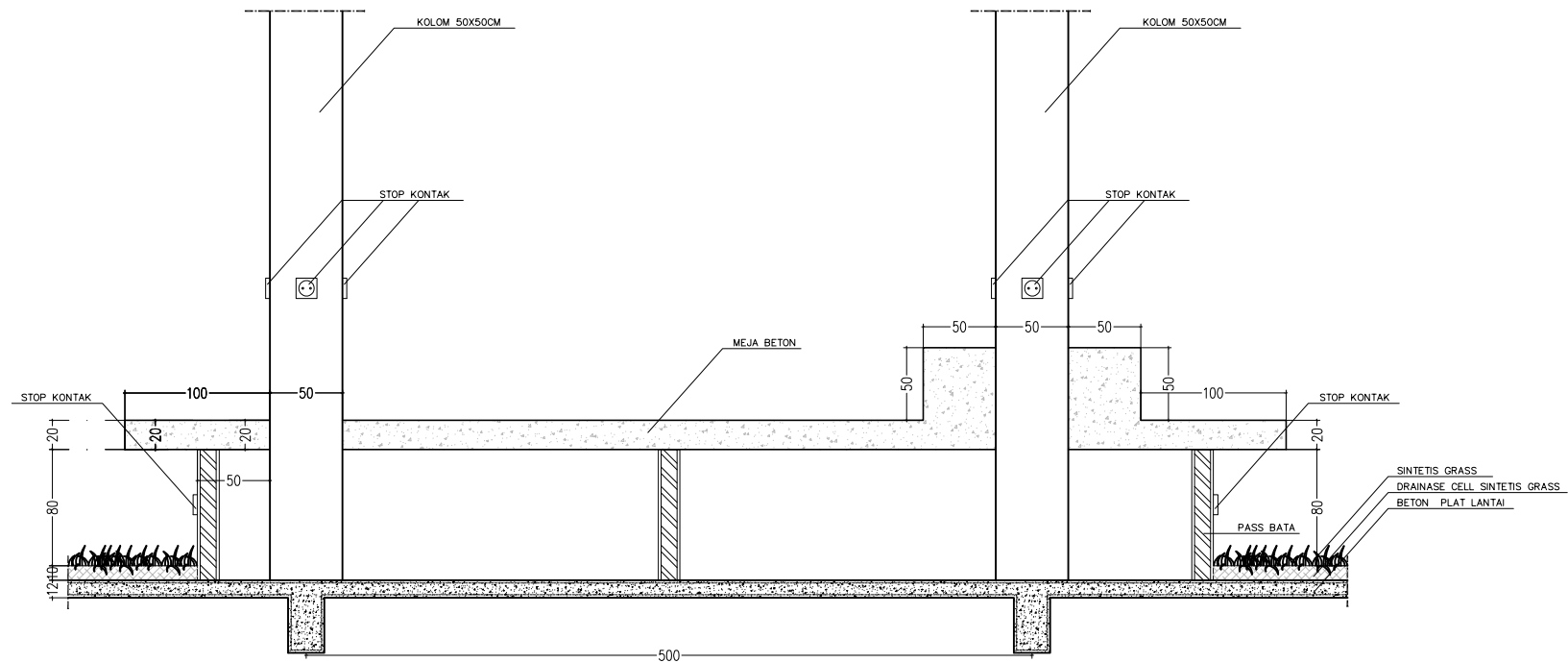
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

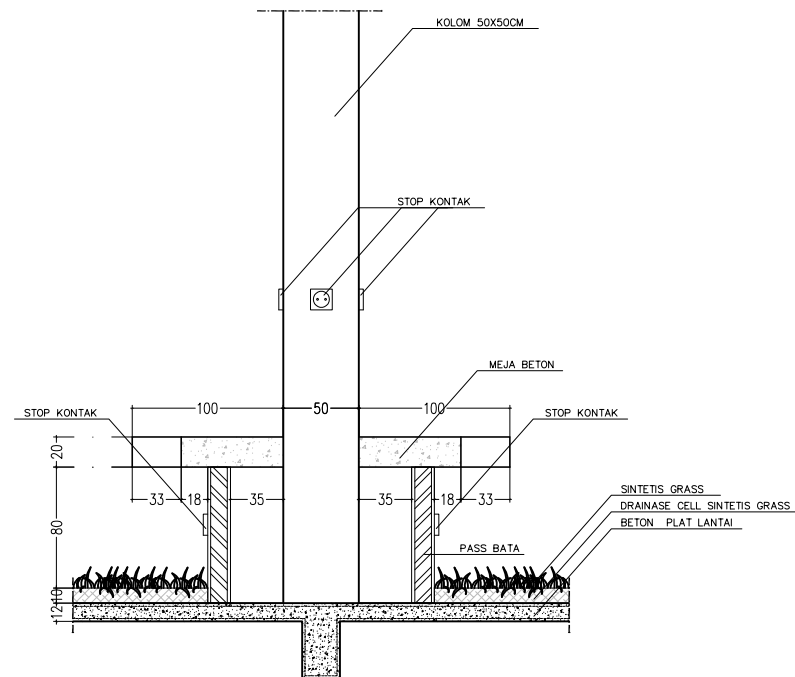
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

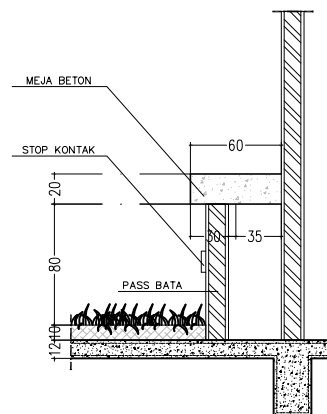
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-49	



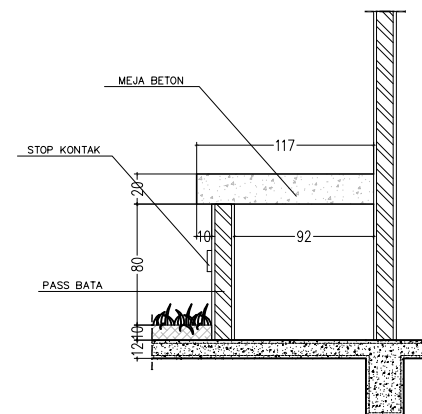
01 DETAIL POTONGAN A
AR-01 Scale: 1:50



01 DETAIL POTONGAN B
AR-01 Scale: 1:50



01 DETAIL POTONGAN C
AR-01 Scale: 1:50



01 DETAIL POTONGAN D
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

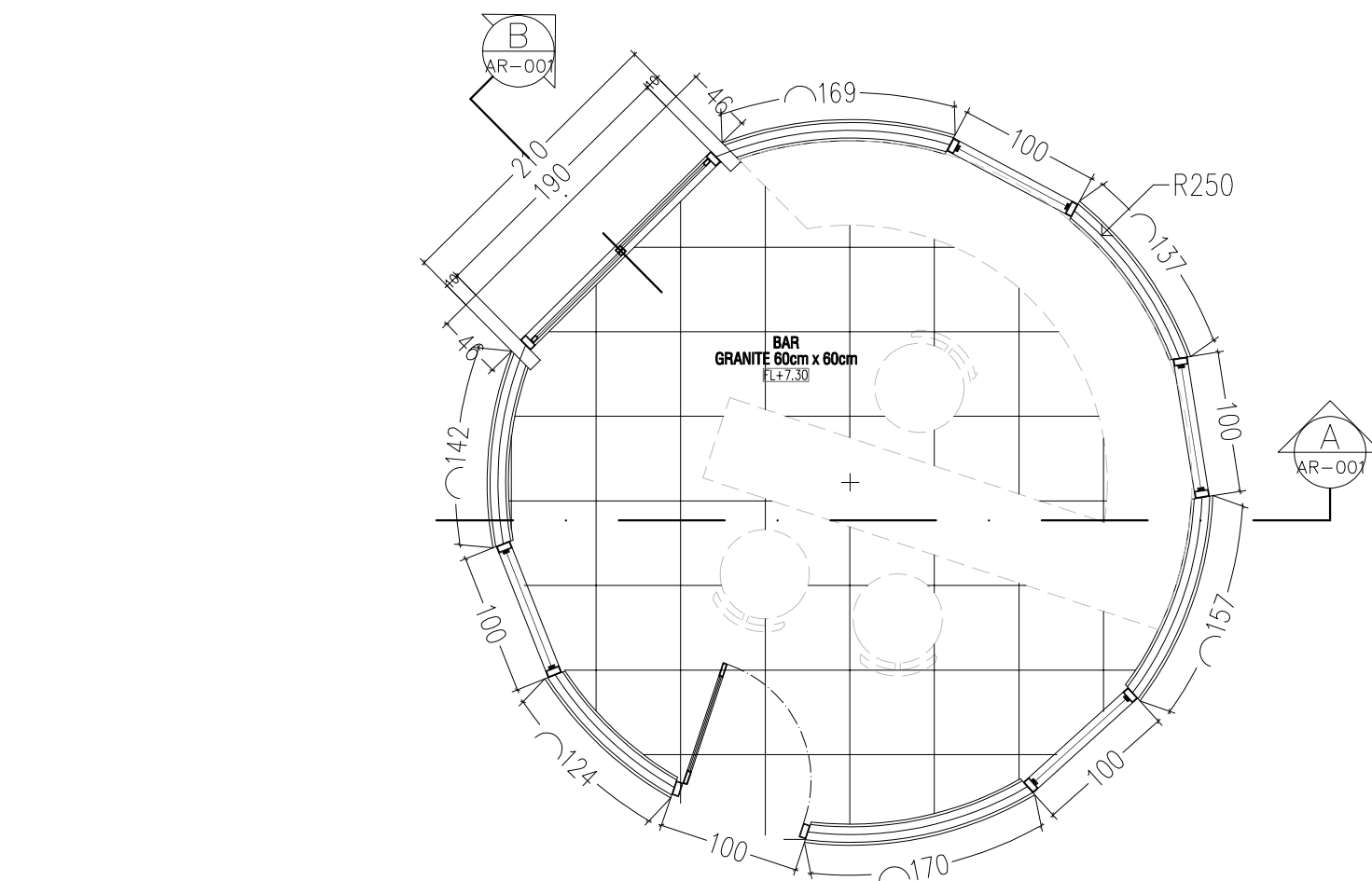
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

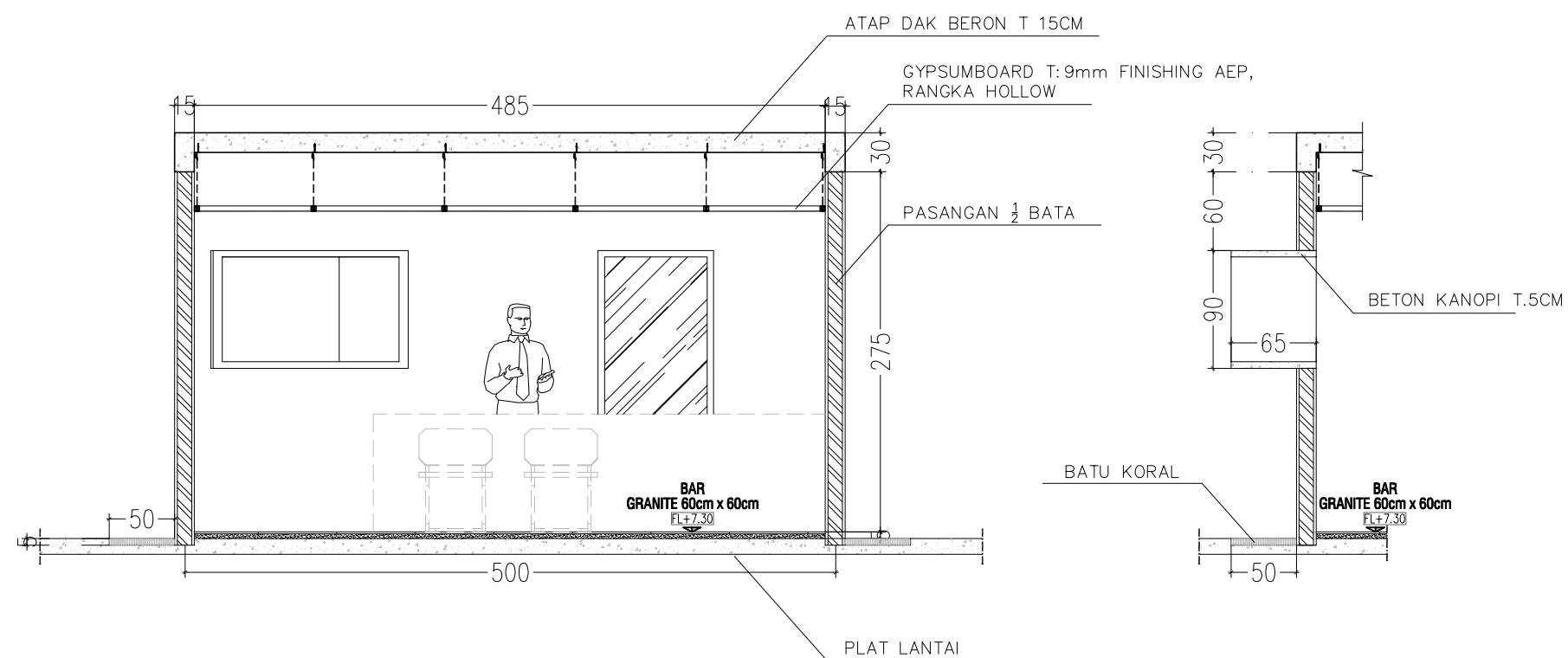
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-50



01 DENAH BAR OUTDOOR LT.1&2
AR-01 Scale: 1: 50



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1: 50

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

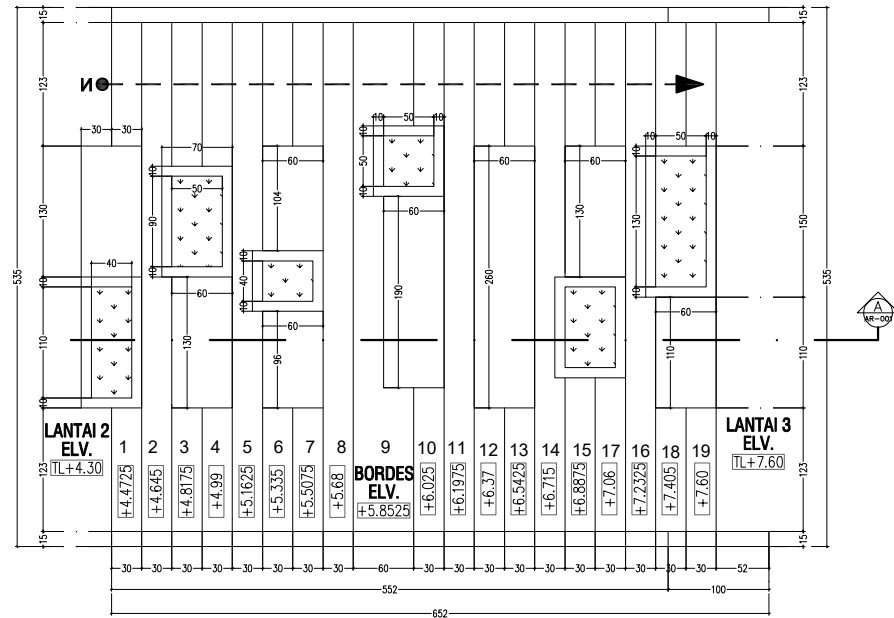
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

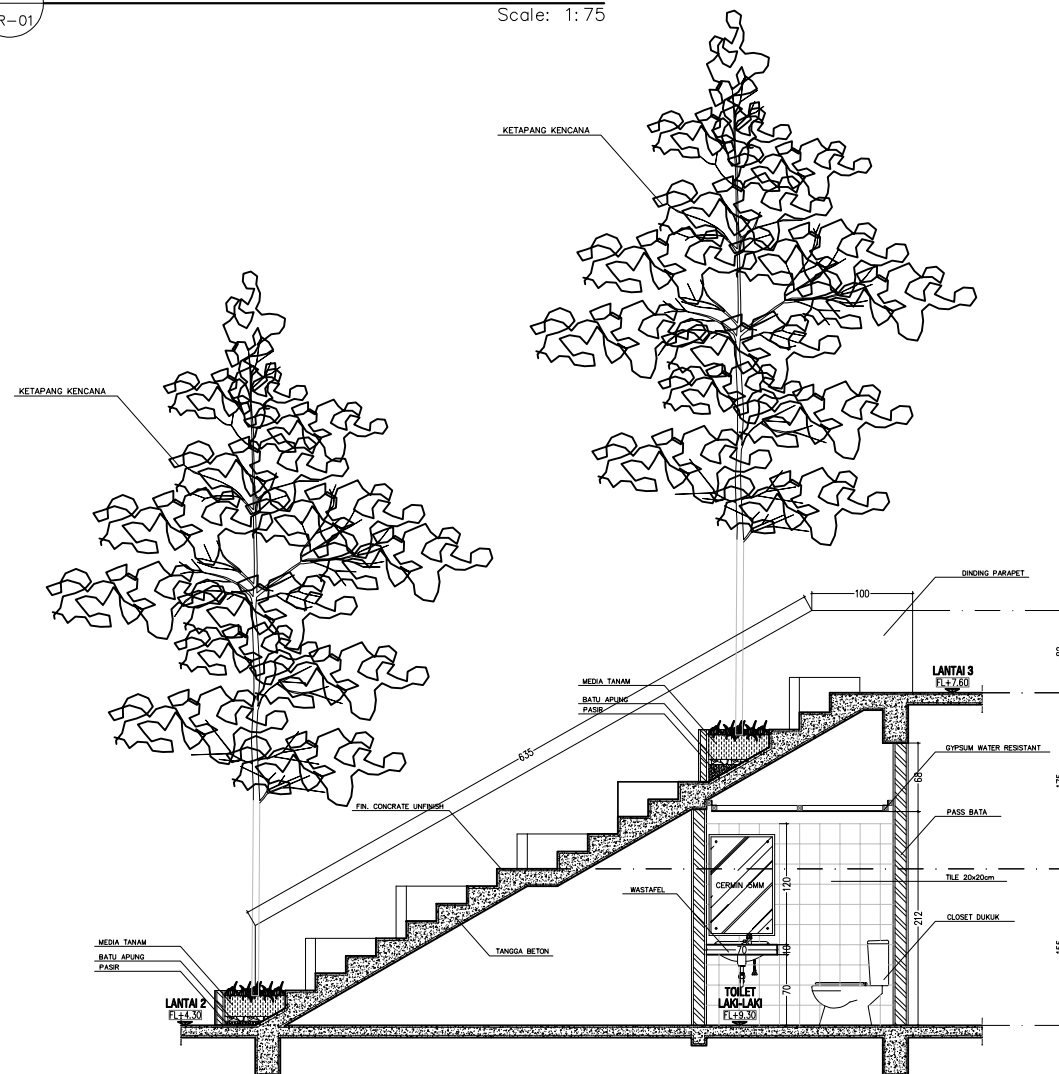
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

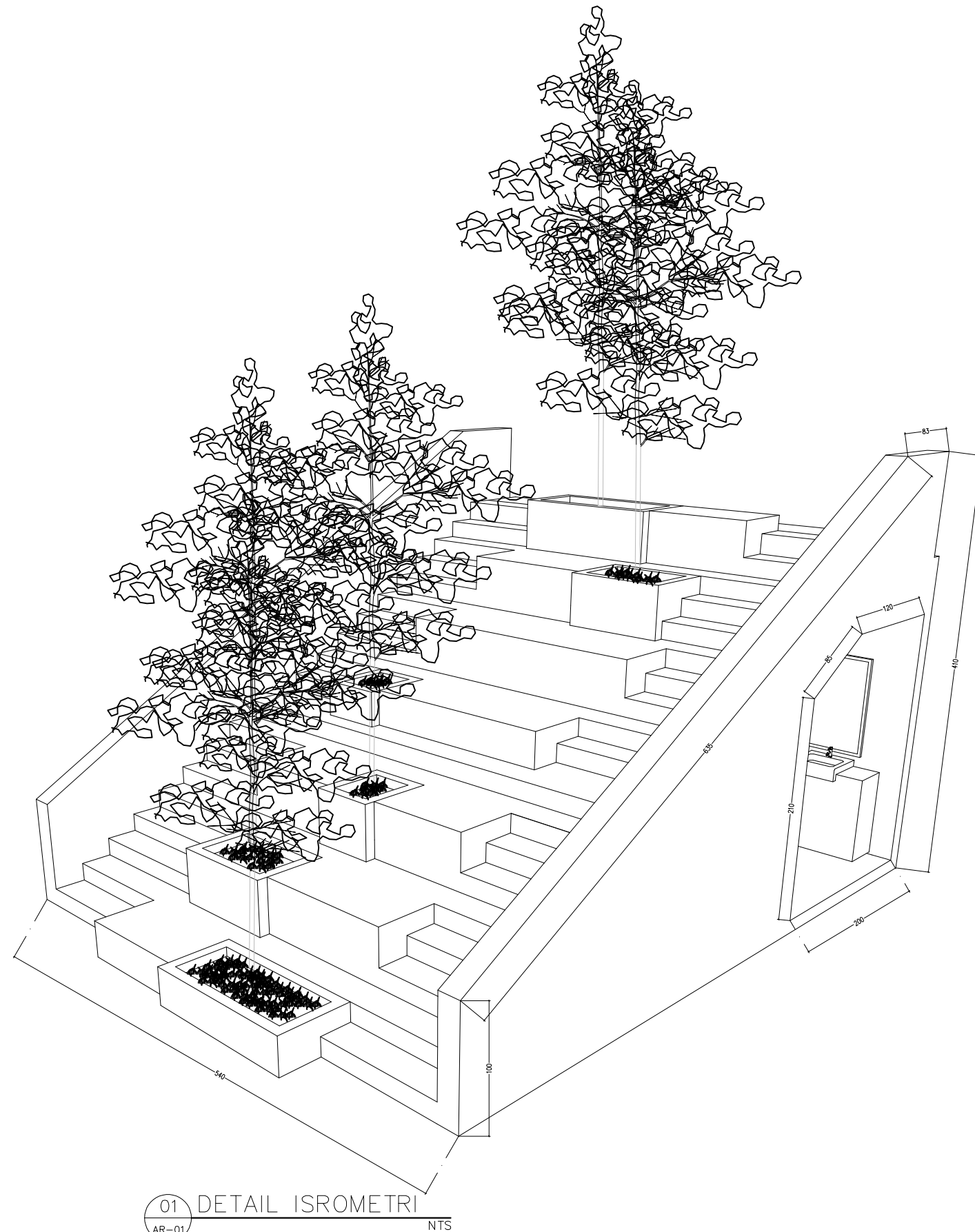
AR-51



01 DENAH TANGGA OUTDOOR
AR-01 Scale: 1: 75



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1: 75



01 DETAIL ISOMETRI
AR-01 NTS

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

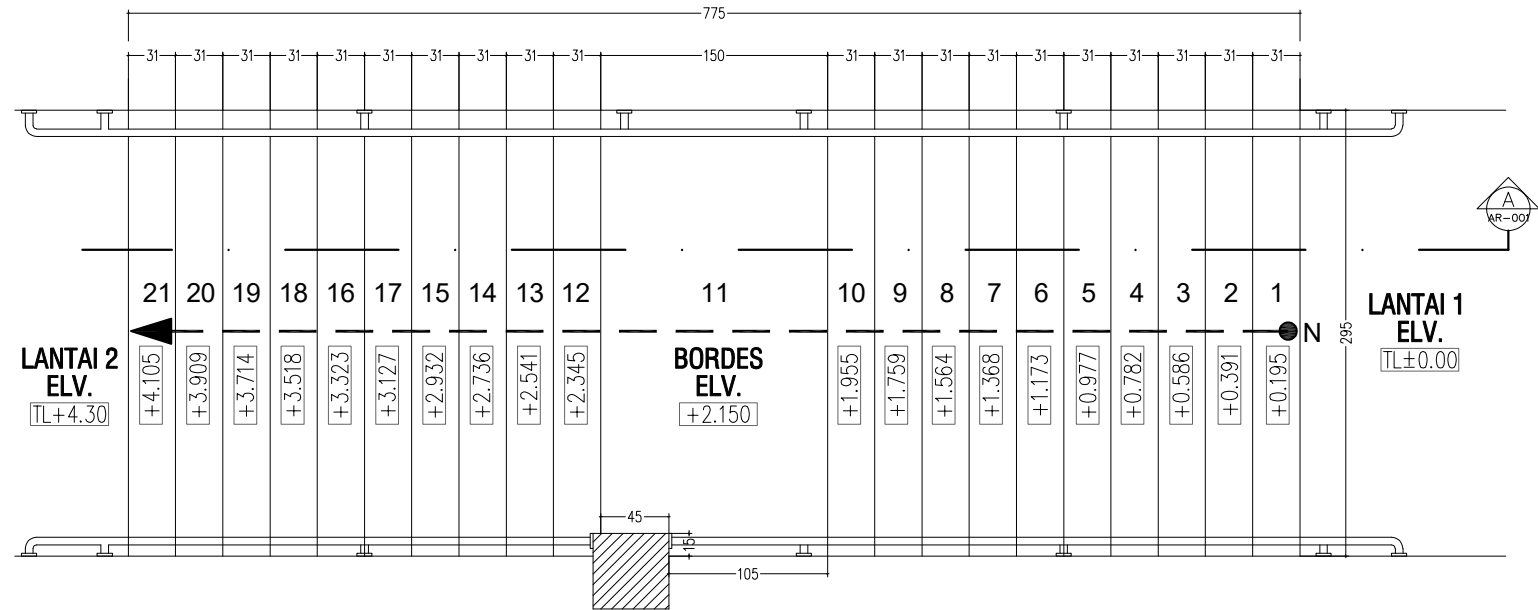
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

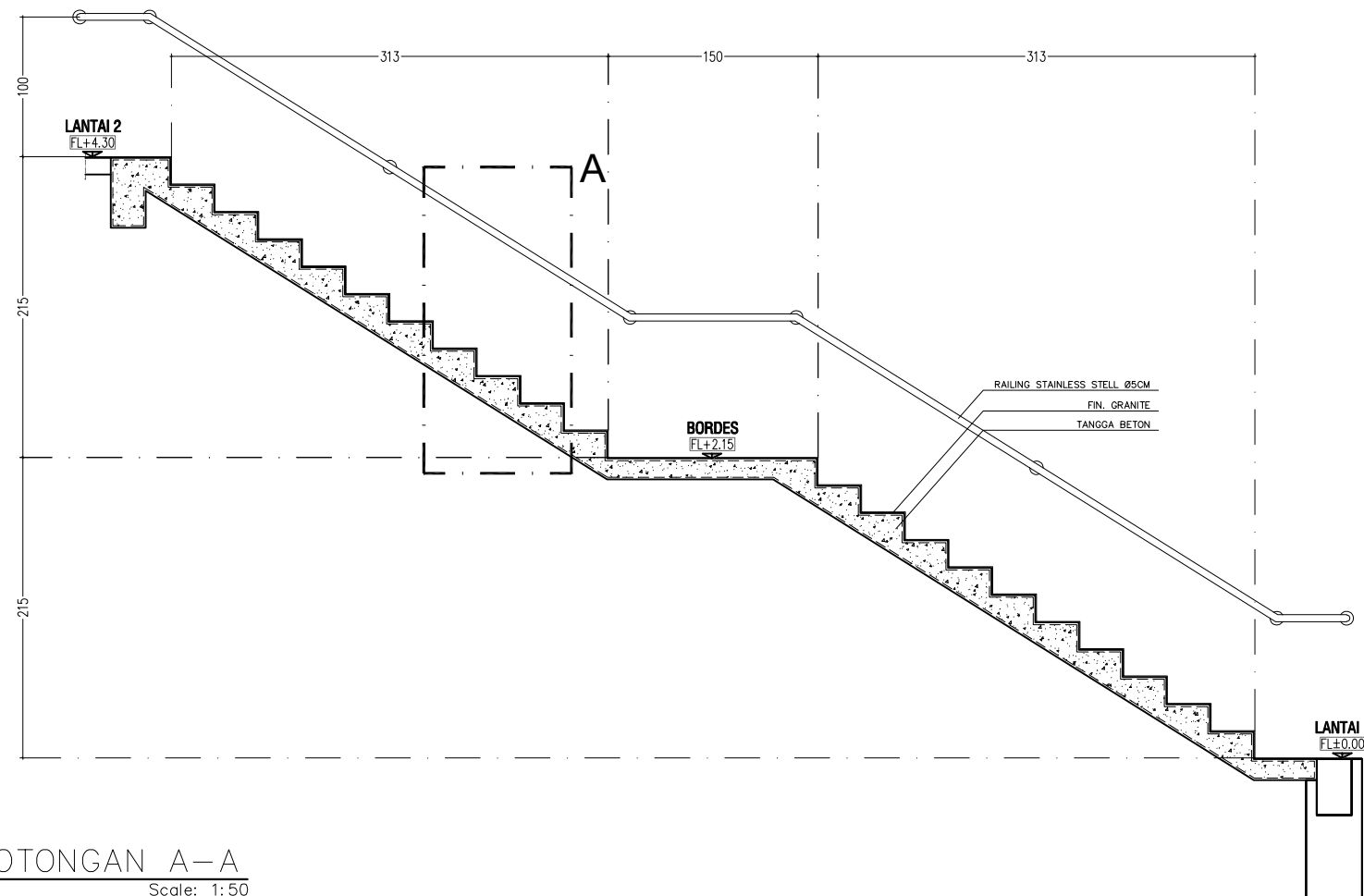
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

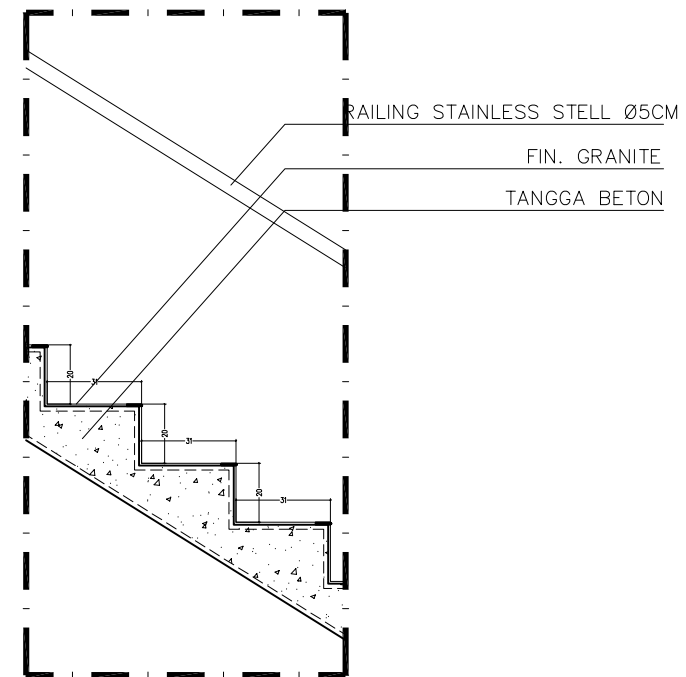
AR-52



01 DENAH TANGGA LT.1 MENUJU OUTDOOR LT.2
AR-01 Scale: 1: 50



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1: 50



01 DETAIL A
AR-01 Scale: 1: 25

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

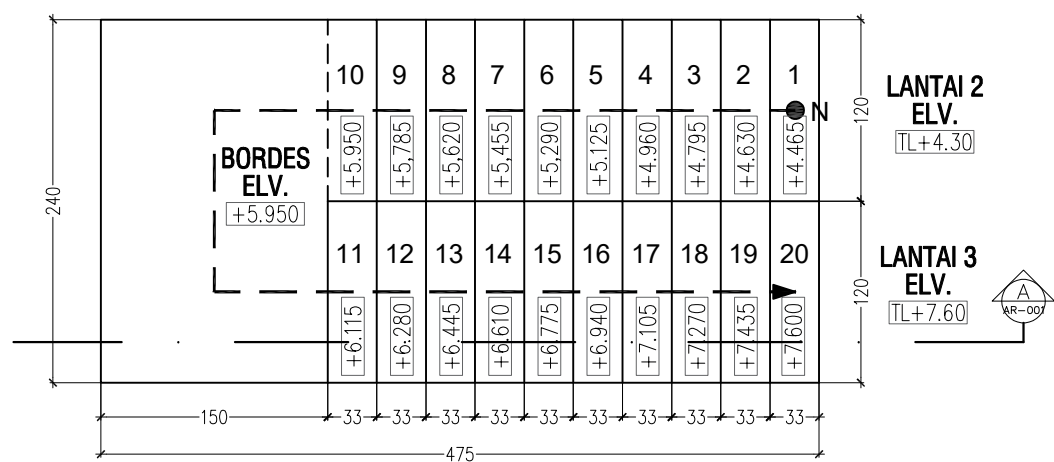
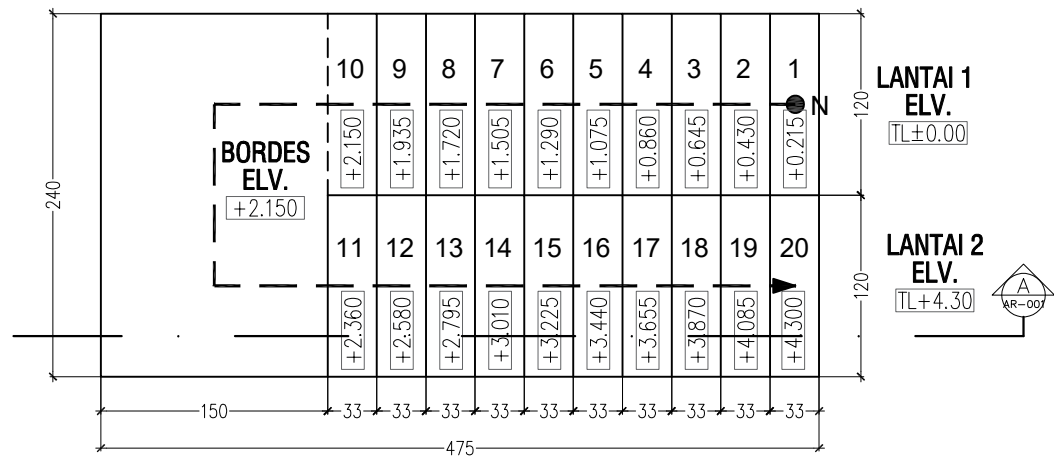
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

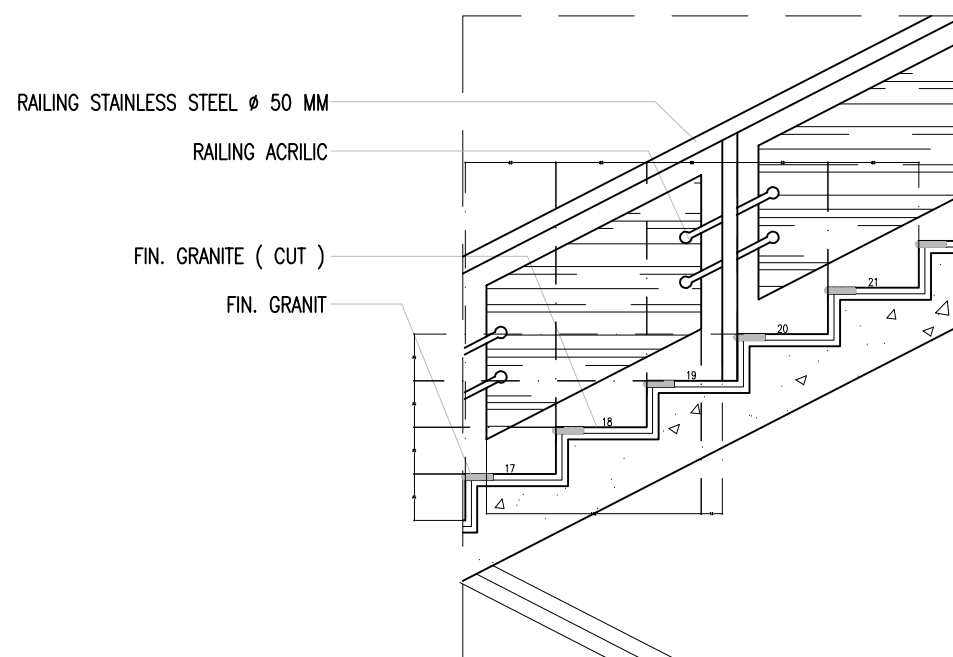
- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

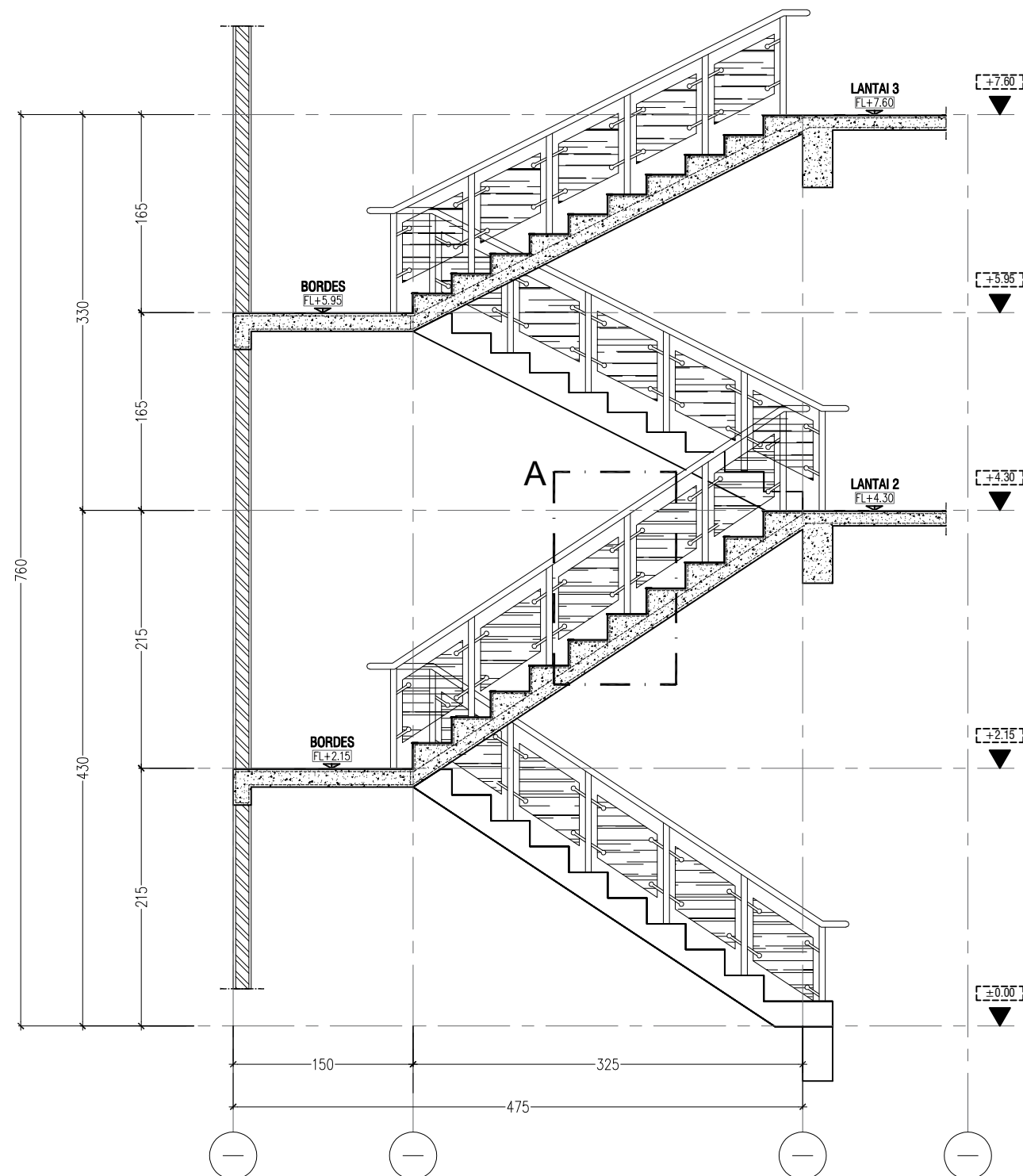
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-53	



01 DENAH TANGGA UTAMA
AR-01 Scale: 1:50



01 DETAIL A
AR-01 Scale: 1:10



01 POTONGAN A-A
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

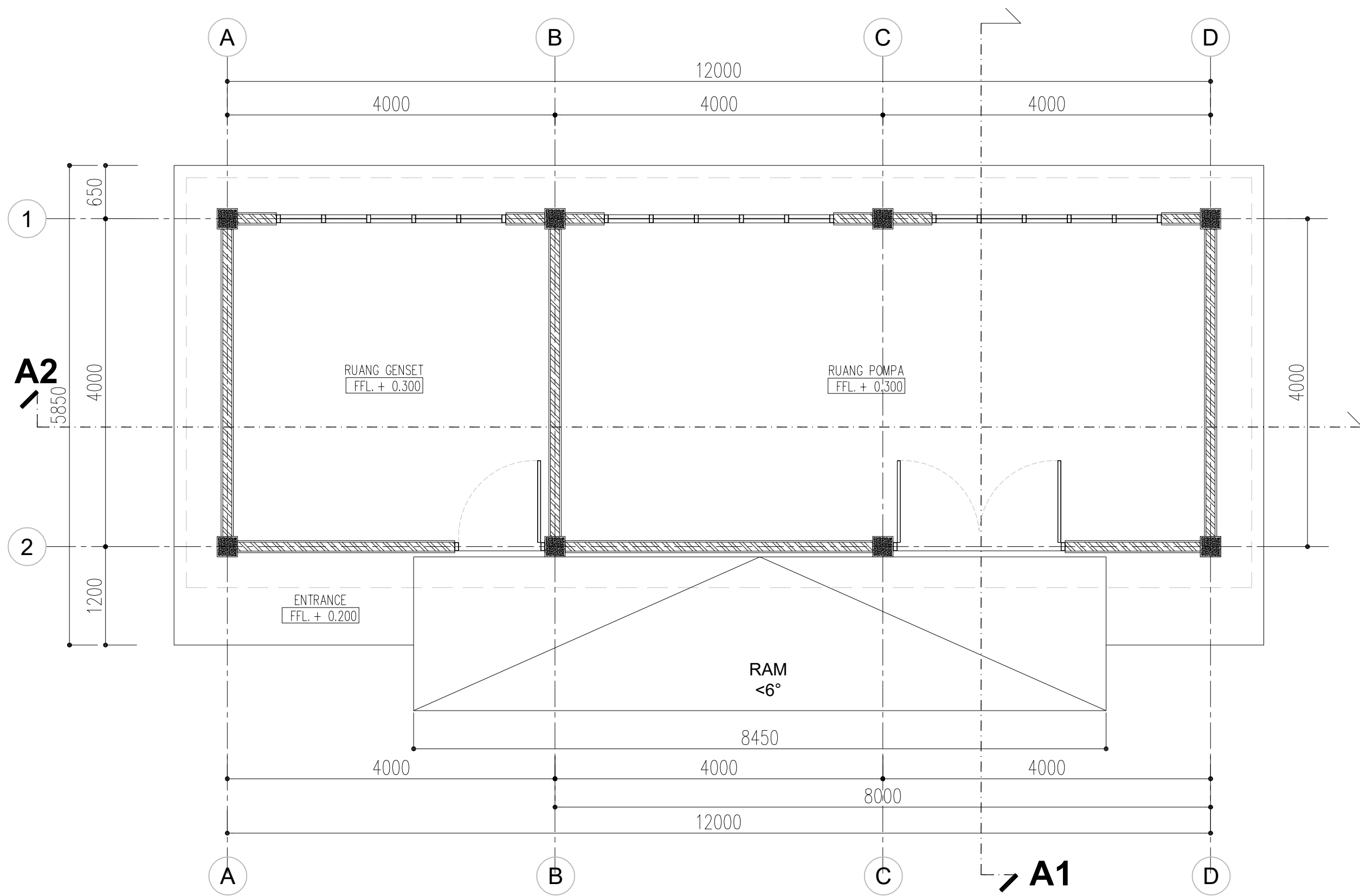
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

AR-54



CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN
MILIMETER (MM) ,KECUALI DISEBUTKAN
LAIN PADA GAMBAR

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

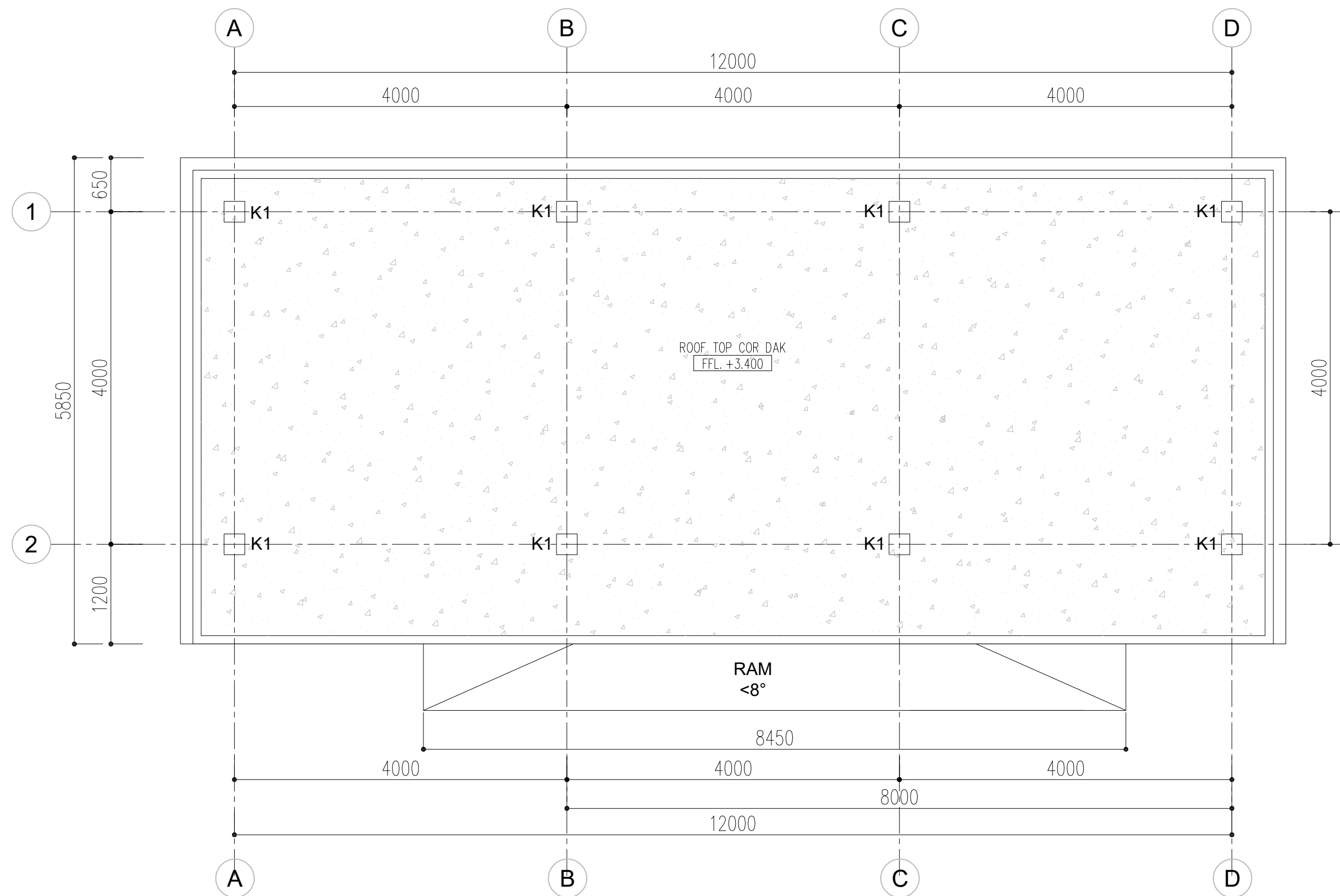
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-55	



01 DENAH RENCANA GEDUNG GENSET LT. ATAP
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN MILIMETER (MM) ,KECUALI DISEBUTKAN LAIN PADA GAMBAR

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS


INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

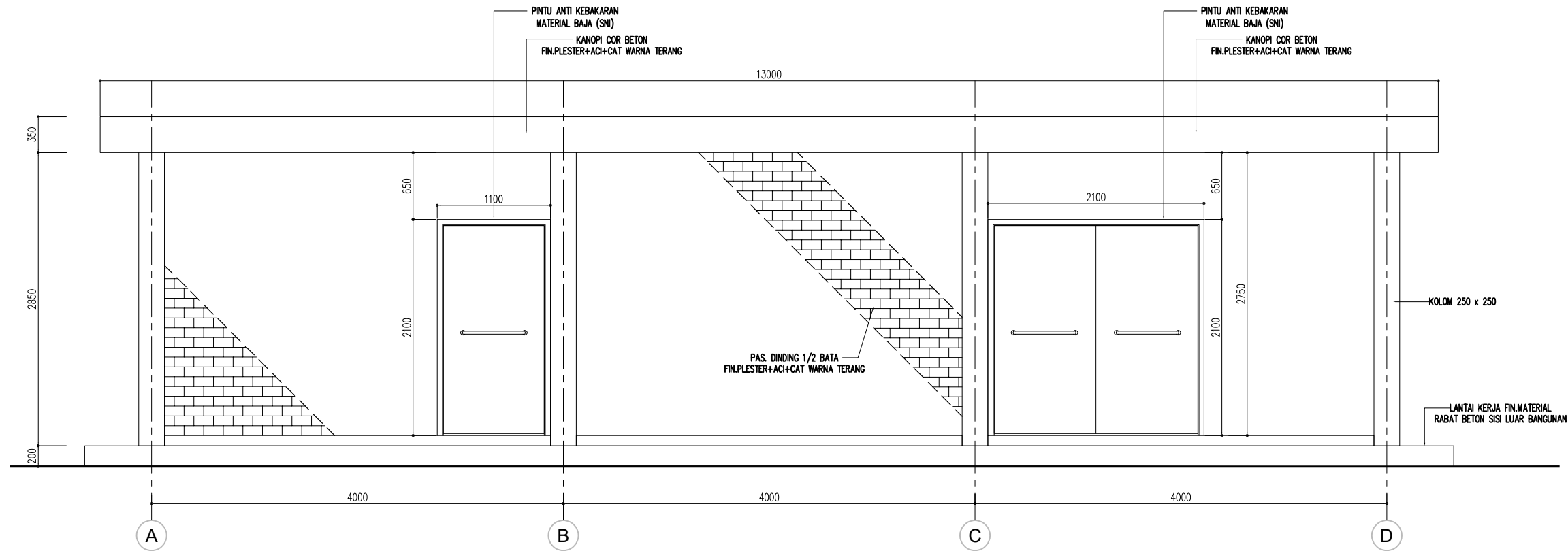
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

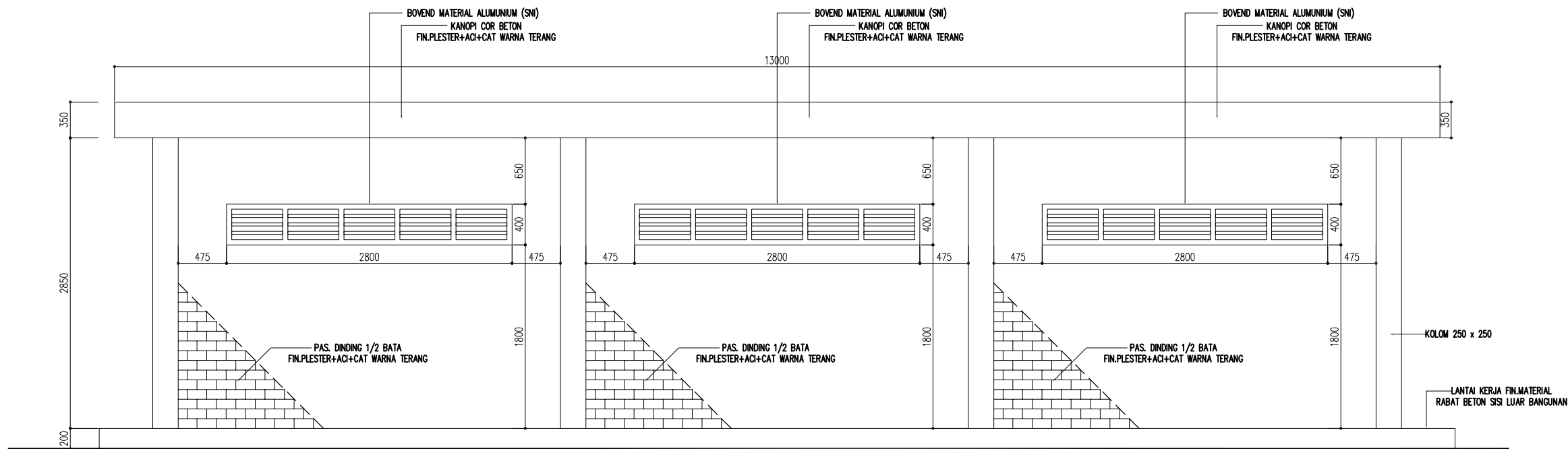
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-56	



SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-57	



01 TAMPAK POTONGAN (SISI DEPAN)
AR-01 Scale: 1:50



01 TAMPAK POTONGAN (SISI BELAKANG)
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN
MILIMETER (MM) ,KECUALI DISEBUTKAN
LAIN PADA GAMBAR

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS


INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

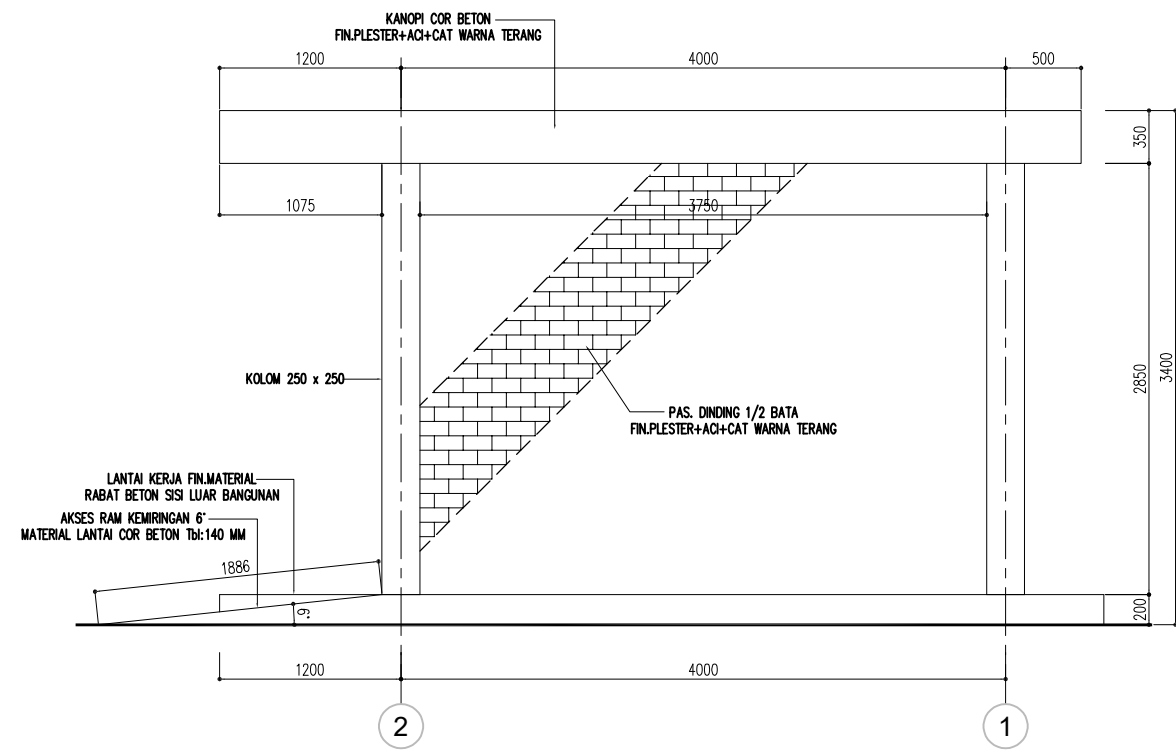
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

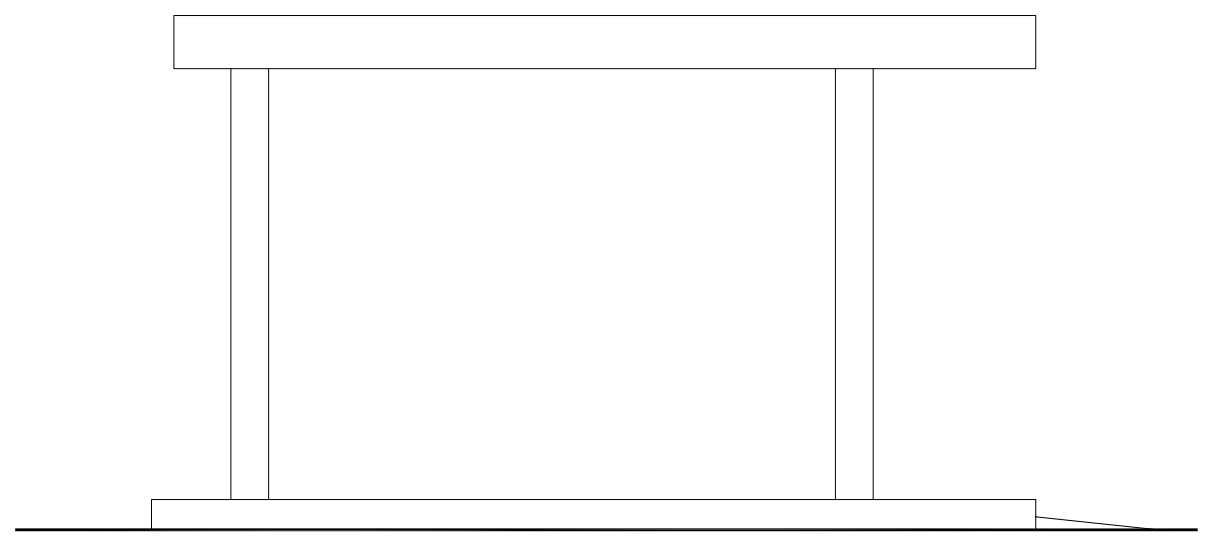
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

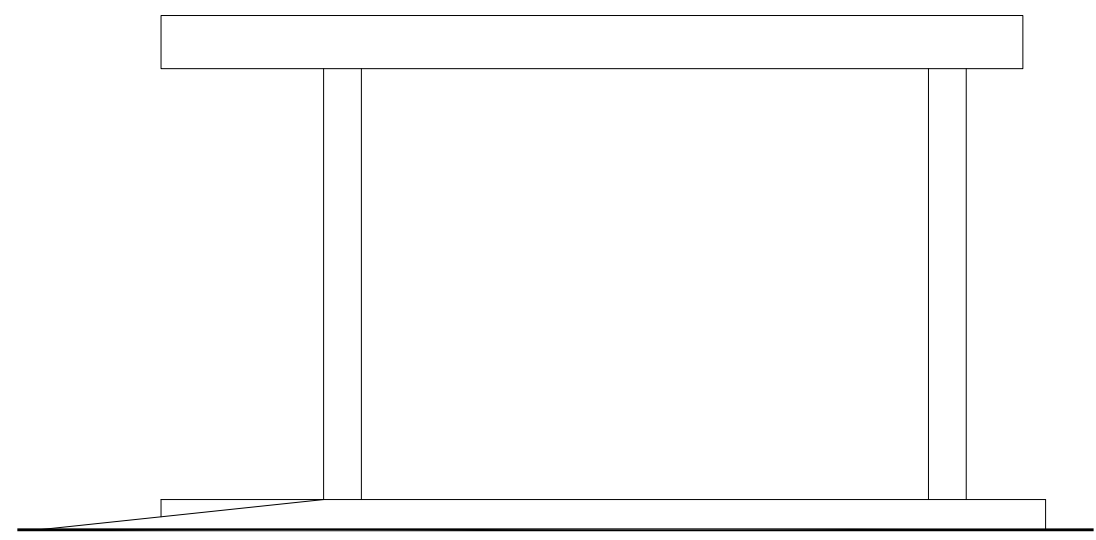
AR-58



01 TAMPAK POTONGAN (SISI KANAN)
AR-01 Scale: 1:50



01 TAMPAK SAMPING KIRI
AR-01 Scale: 1:50



01 TAMPAK SAMPING KANAN
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN
MILIMETER (MM) ,KECUALI DISEBUTKAN
LAIN PADA GAMBAR

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS


INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

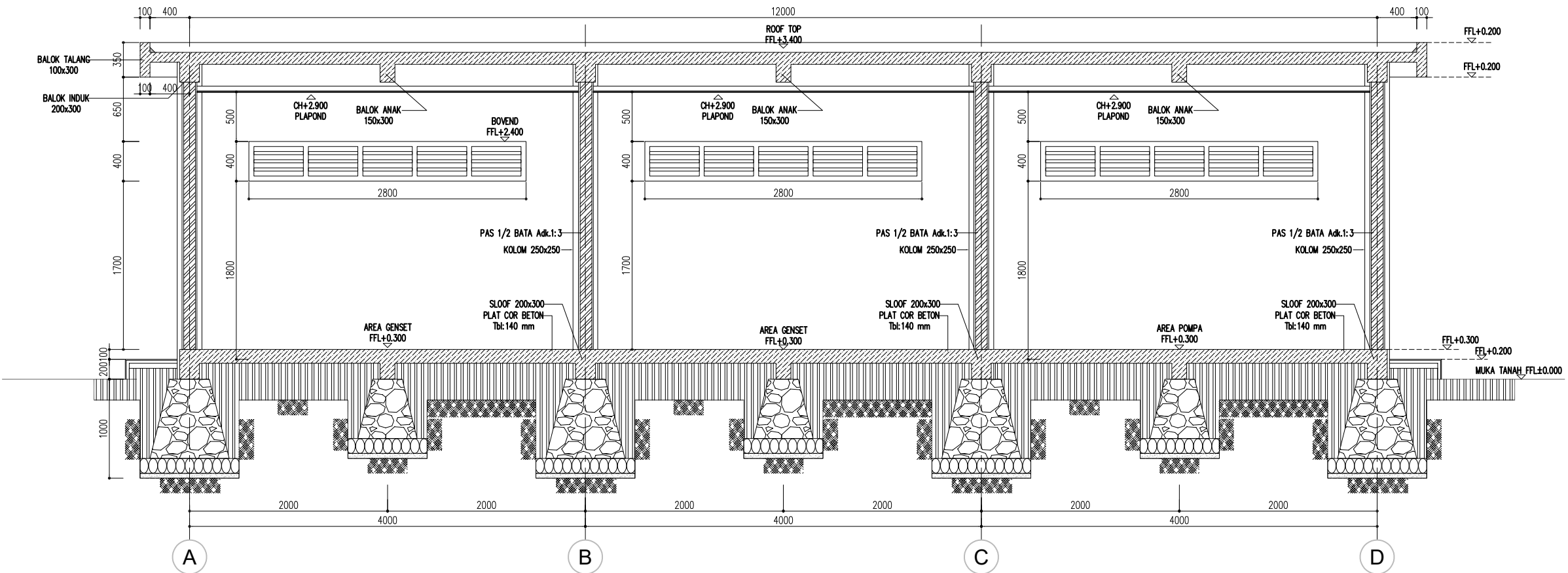
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

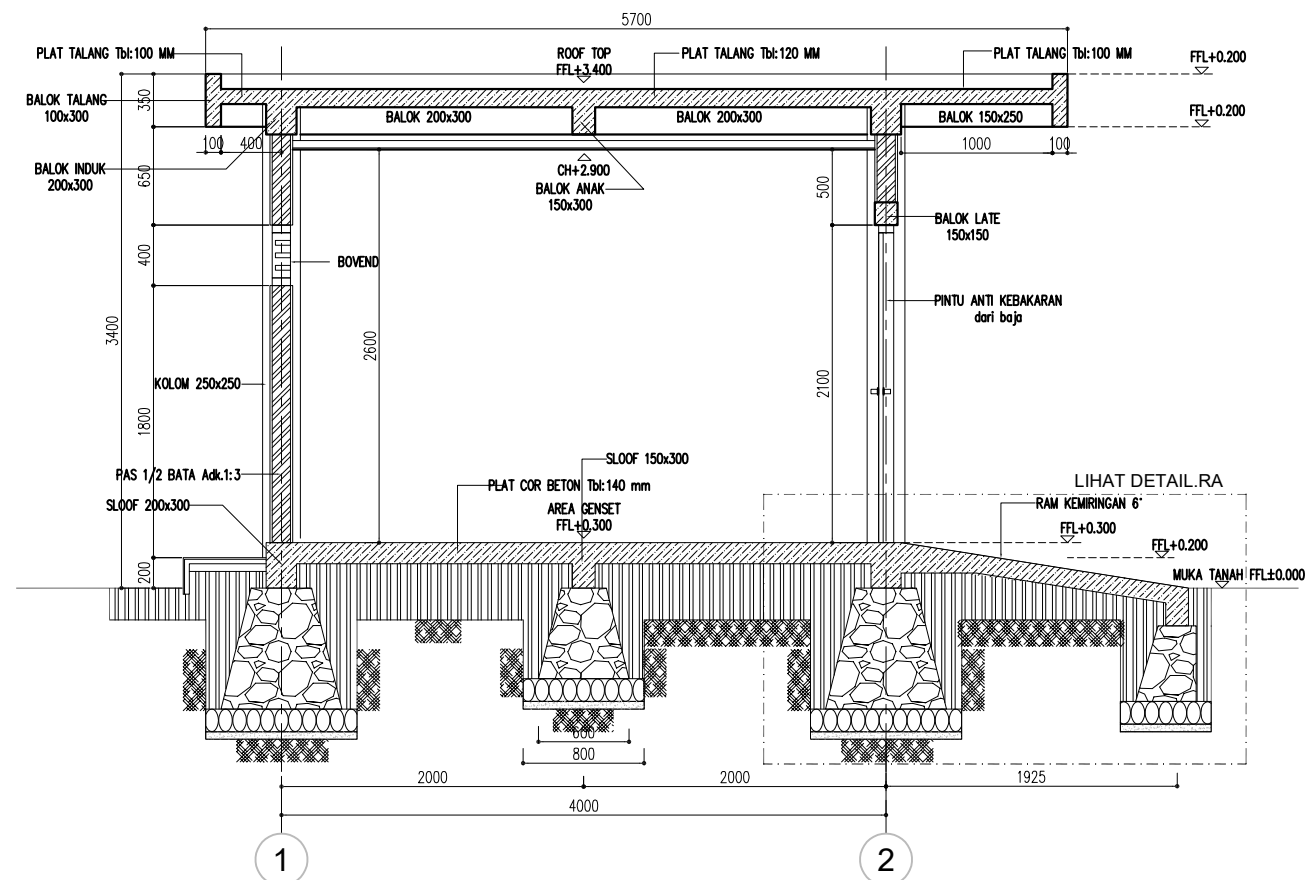
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	AR-59	



01 POTONGAN - A2
AR-01 Scale: 1:50



01 POTONGAN - A1
AR-01 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN
MILIMETER (MM) ,KECUALI DISEBUTKAN
LAIN PADA GAMBAR

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

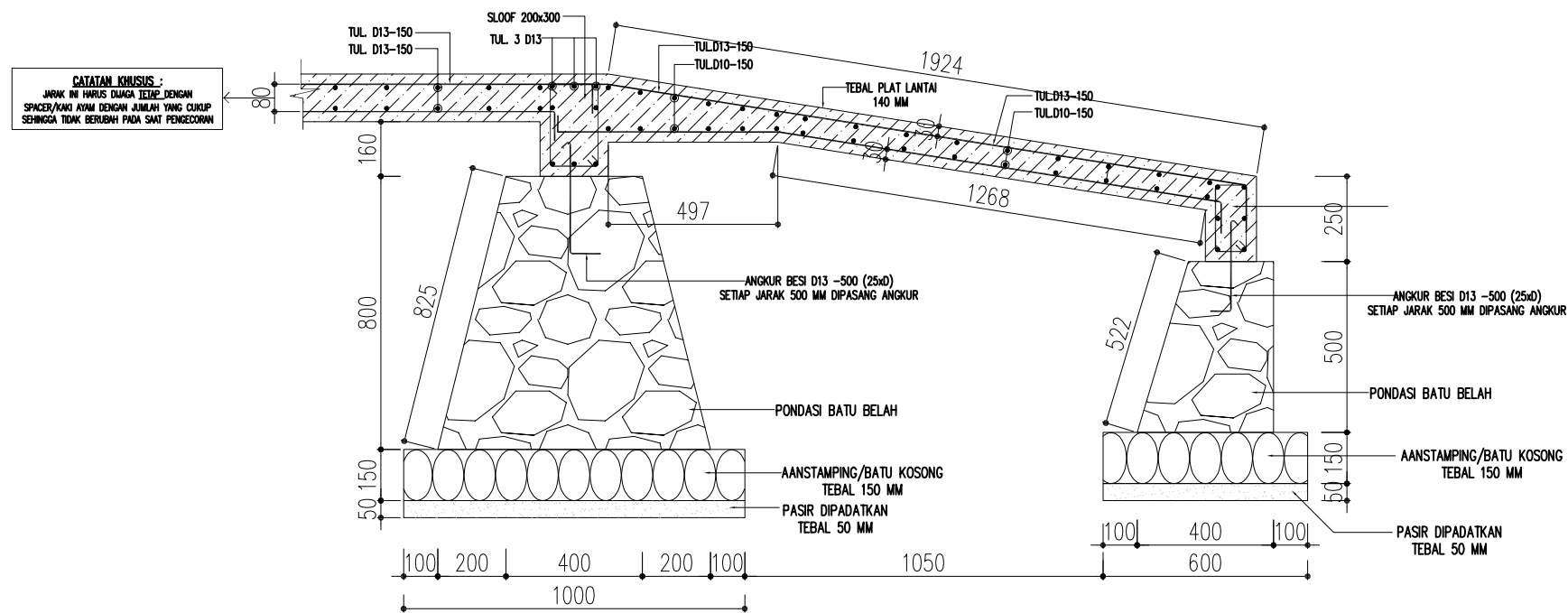
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

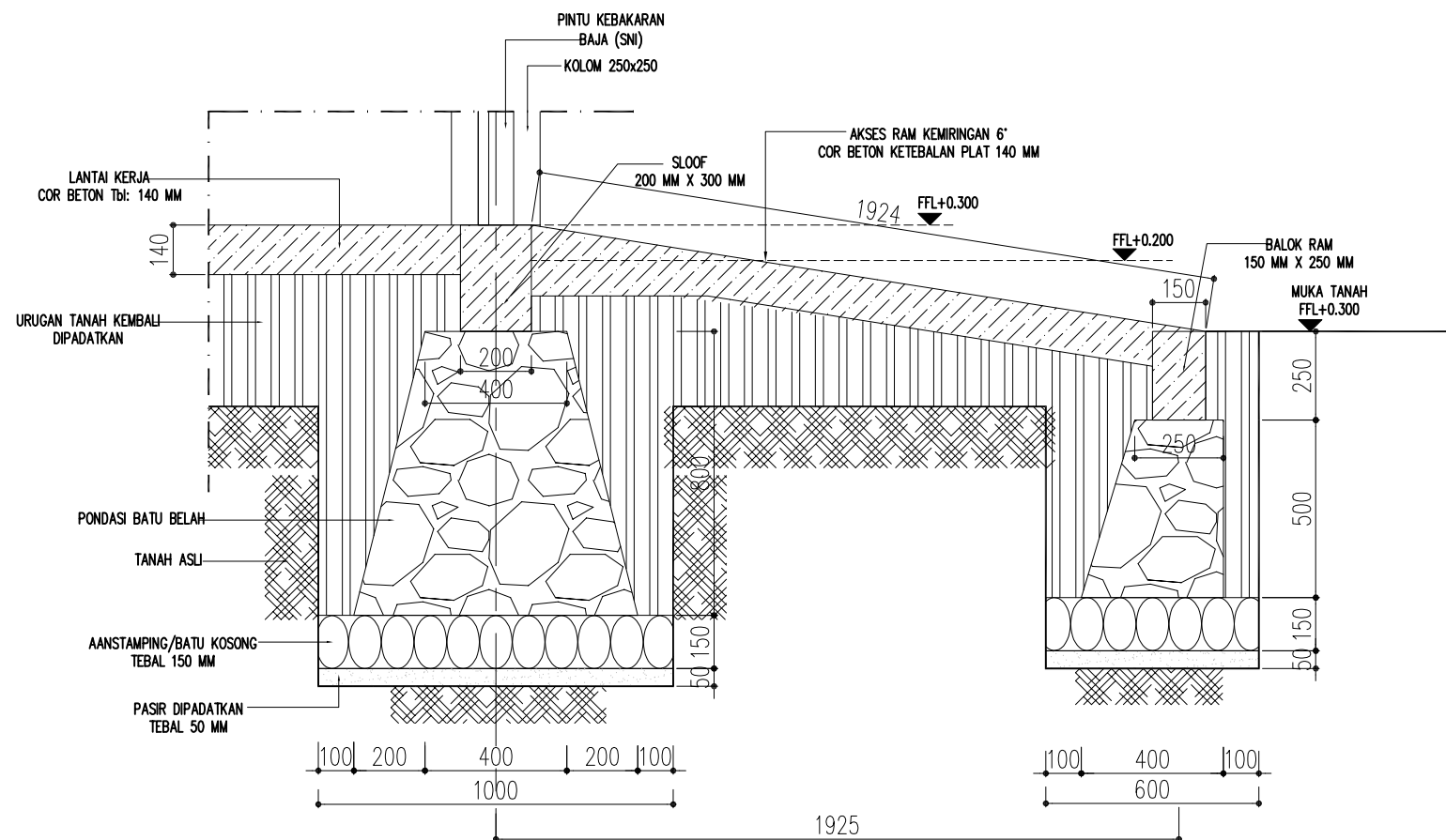
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

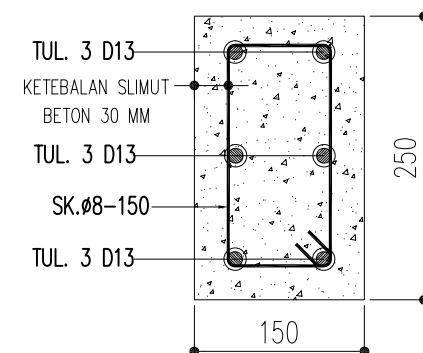
AR-60



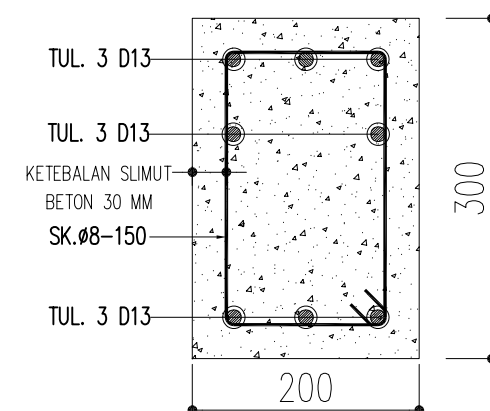
01 DETAIL PENULANGAN RAMP
AR-01 Scale: 1:20



1
01 DETAIL RAMP
AR-01 Scale: 1:20



01 DETAIL SLOFF 150 X 250 MM
AR-01 Scale: 1:20



01 DETAIL SLOFF 200 X 300 MM
AR-01 Scale: 1:20

CATATAN/KETERANGAN

CATATAN :
SEMUA DIMENSI DINYATAKAN DALAM SATUAN
MILIMETER (MM), KECUALI DISEBUTKAN
LAIN PADA GAMBAR

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

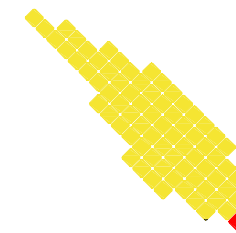
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

AR-61



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

GAMBAR RENCANA STRUKTUR

PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022

DAFTAR ISI

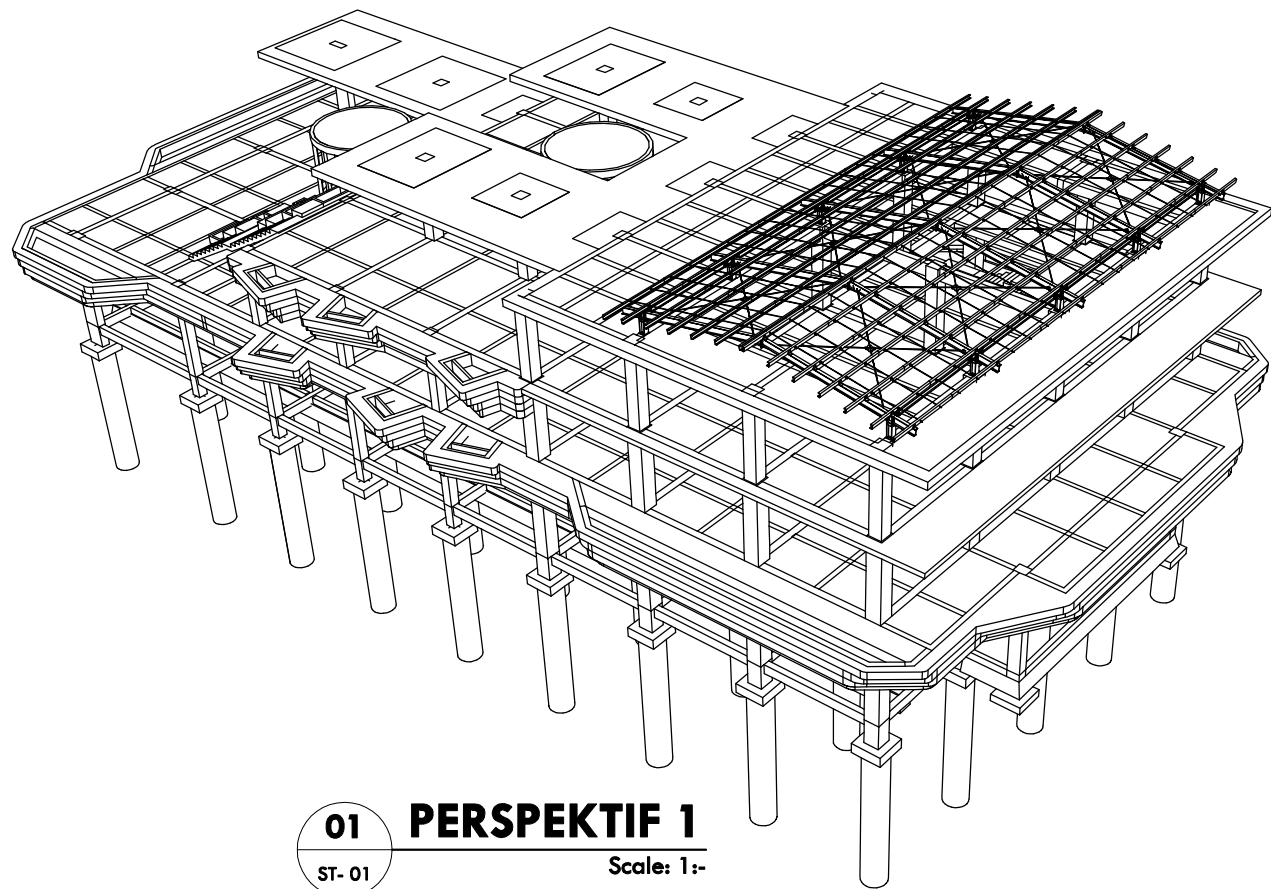
NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
1	Gambar Perspektif 3D Struktur	ST-01
2	Gambar Denah Timbunan	ST-02
3	Gambar Fondasi Batu	ST-03
4	Gambar Detail Fondasi Batu	ST-04
5	Gambar Denah Fondasi	ST-05
6	Gambar Denah Sloof & Tie Beam	ST-06
7	Gambar Detail Fondasi	ST-07
8	Gambar Detail Fondasi	ST-08
9	Gambar Denah Kolom Pedestal	ST-09
10	Gambar Denah Kolom Lantai 1	ST-10
11	Gambar Denah Kolom Lantai 2	ST-11
12	Gambar Denah Kolom Lantai 3	ST-12
13	Gambar Denah Balok Lantai 2	ST-13
14	Gambar Denah Balok Lantai 3	ST-14

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
15	Gambar Denah Balok Atap	ST-15
16	Gambar Denah Balok Miring	ST-16
17	Gambar Denah Balok elv.+3.70	ST-17
18	Gambar Denah Balok elv.+7.00	ST-18
19	Gambar Potongan Struktur A & B	ST-19
20	Gambar Detail Balok Sloof (SL1)	ST-20
21	Gambar Detail Balok Tie Beam (TB1)	ST-21
22	Gambar Detail Balok B1	ST-22
23	Gambar Detail Balok B2	ST-23
24	Gambar Detail Balok B3	ST-24
25	Gambar Detail Balok B4	ST-25
26	Gambar Detail Balok B5	ST-26
27	Gambar Detail Balok B5	ST-27
28	Gambar Detail Balok B6	ST-28

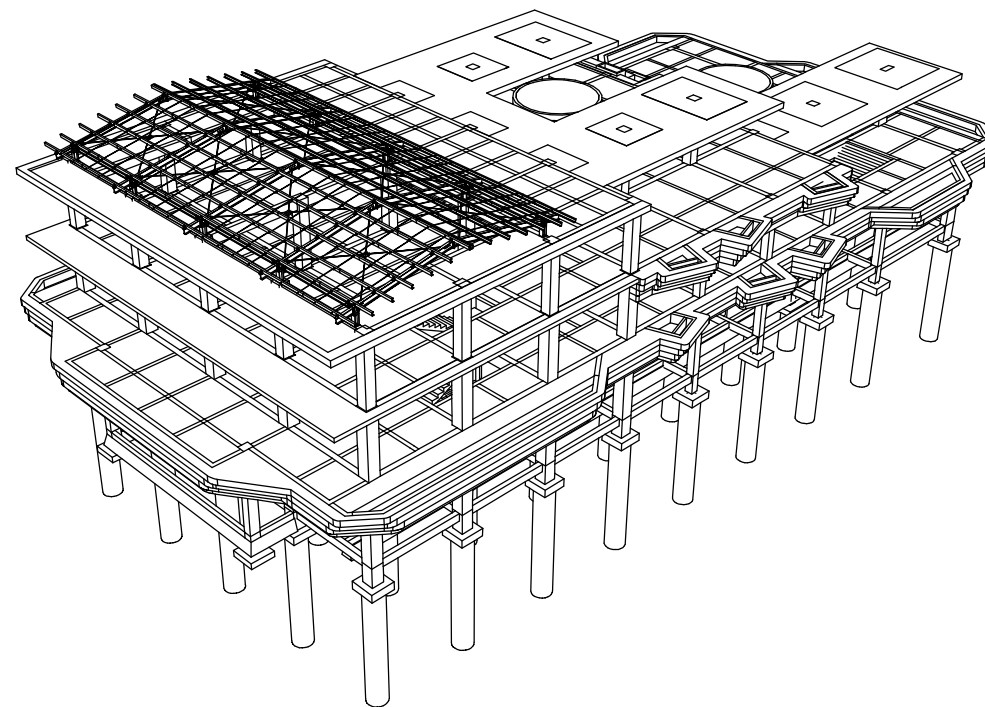
NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
29	Gambar Detail Balok B7	ST-29
30	Gambar Detail Balok B8	ST-30
31	Gambar Detail Balok B9	ST-31
32	Gambar Detail Balok B6.a	ST-32
33	Gambar Detail Balok BA.1	ST-33
34	Gambar Detail Balok BA.2	ST-34
35	Gambar Detail Balok BA.3	ST-35
36	Gambar Detail Balok RB	ST-36
37	Gambar Detail Balok Tangga (BT1)	ST-37
38	Gambar Detail Balok Tangga (BT2)	ST-38
39	Gambar Detail Balok BC	ST-39
40	Gambar Detail Typical Join Balok - Kolom	ST-40
41	Gambar Detail Kolom Pedestal PD.K1	ST-41
42	Gambar Detail Kolom Pedestal PD.K2	ST-42

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
43	Gambar Detail Kolom Pedestal PD.K3	ST-43
44	Gambar Detail Kolom Pedestal PD.K4	ST-44
45	Gambar Detail Kolom Pedestal PD.K6	ST-45
46	Gambar Detail Kolom K1	ST-46
47	Gambar Detail Kolom K1.A	ST-47
48	Gambar Detail Kolom K2	ST-48
49	Gambar Detail Kolom K3	ST-49
50	Gambar Detail Kolom K4	ST-50
51	Gambar Detail Kolom K5	ST-51
52	Gambar Detail Kolom K6	ST-52
53	Gambar Denah Penulangan Plat Lantai 2	ST-53
54	Gambar Denah Penulangan Plat Lantai 3	ST-54
55	Gambar Denah Penulangan Plat Atap	ST-55
56	Gambar Denah Atap	ST-56

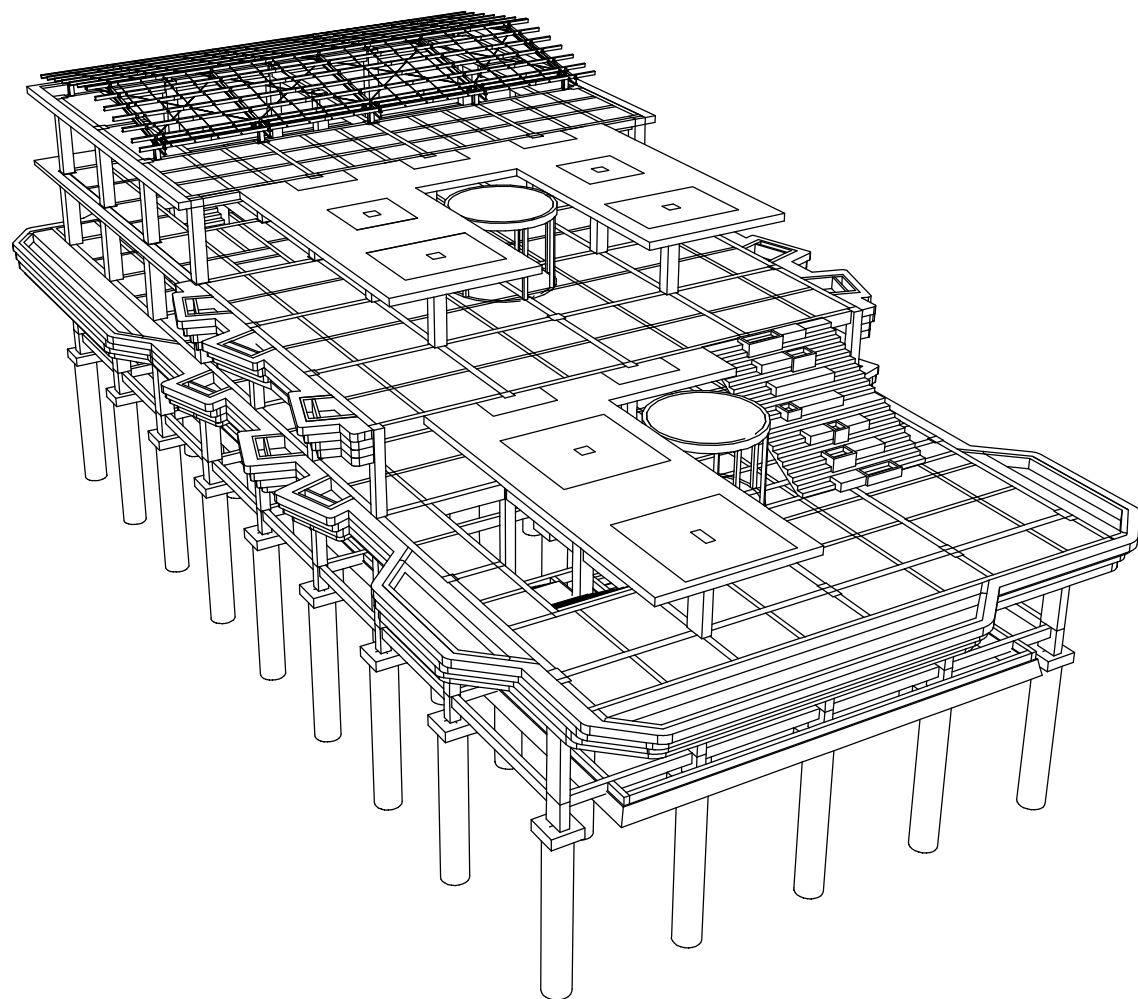
NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
57	Gambar Detail Sambungan Atap	ST-57
58	Gambar Detail Sambungan Atap	ST-58
59	Gambar Detail Sambungan Atap	ST-59
60	Gambar Perspektif Tangga	ST-60
61	Gambar Denah dan Penulangan Tangga 1	ST-61
62	Gambar Detail Tangga 1	ST-62
63	Gambar Denah dan Penulangan Tangga 2	ST-63
64	Gambar Detail Tangga 2	ST-64
65	Gambar Denah Tangga 3	ST-65
66	Gambar Denah Penulangan Tangga 3	ST-66
67	Gambar Detail Tangga 3	ST-67



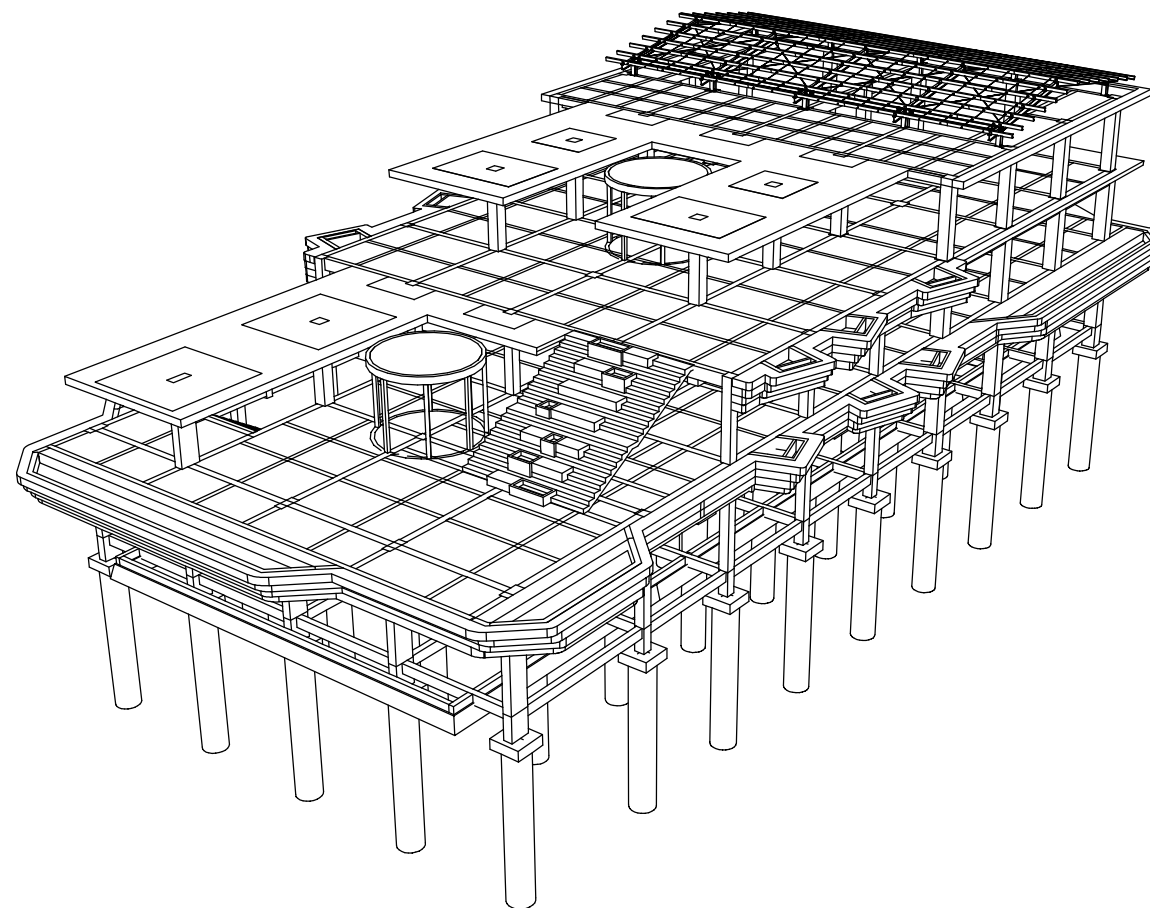
01 **PERSPEKTIF 1**
ST- 01 Scale: 1:-



01 **PERSPEKTIF 2**
ST- 01 Scale: 1:-



01 **PERSPEKTIF 3**
ST- 01 Scale: 1:-



01 **PERSPEKTIF 4**
ST- 01 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryeudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

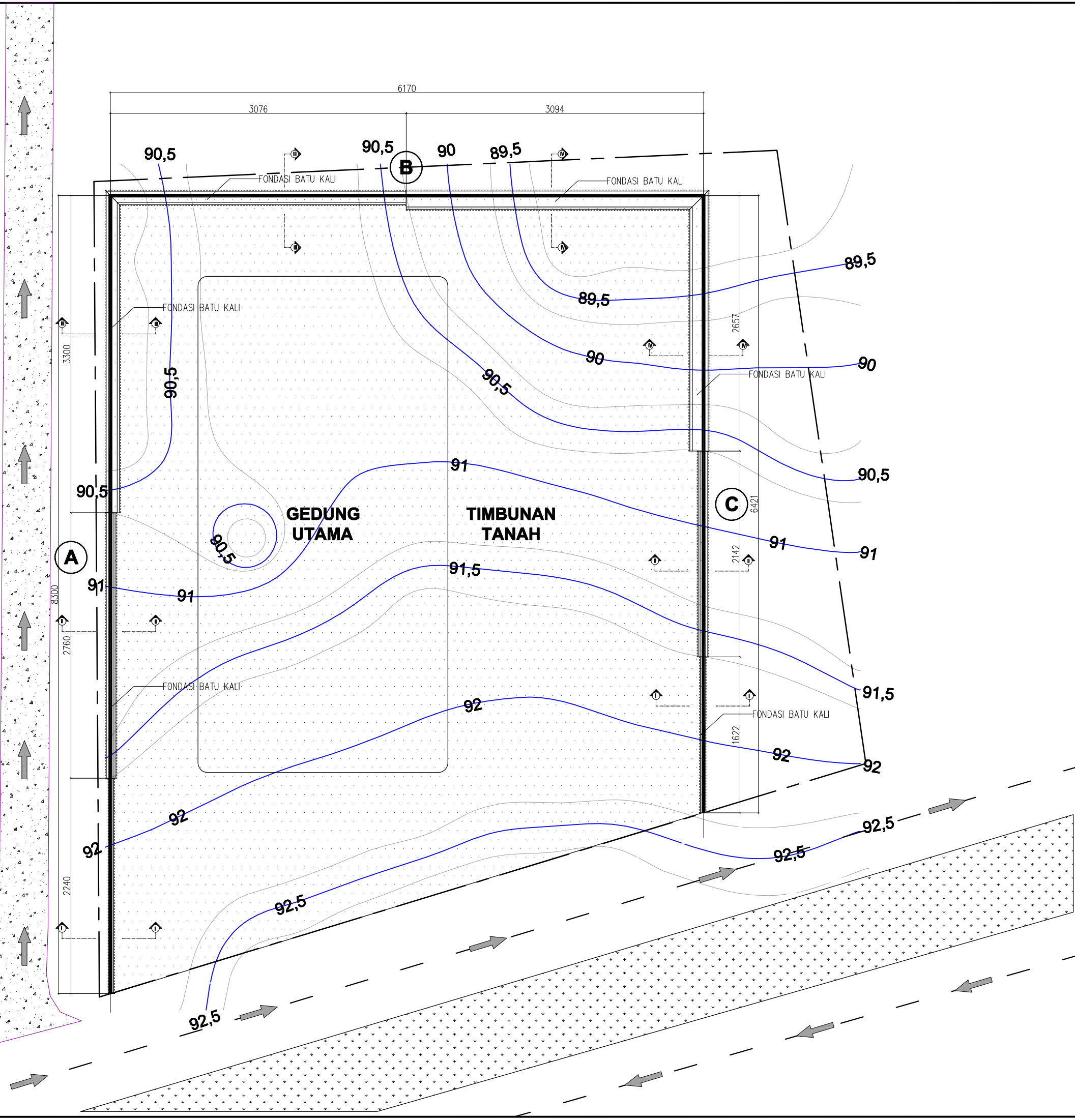
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

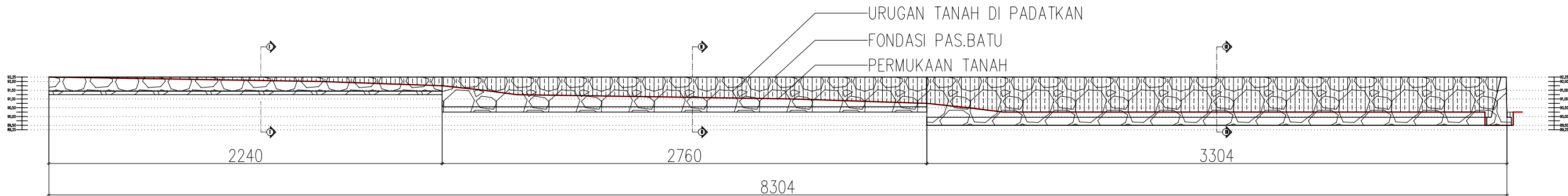
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-01

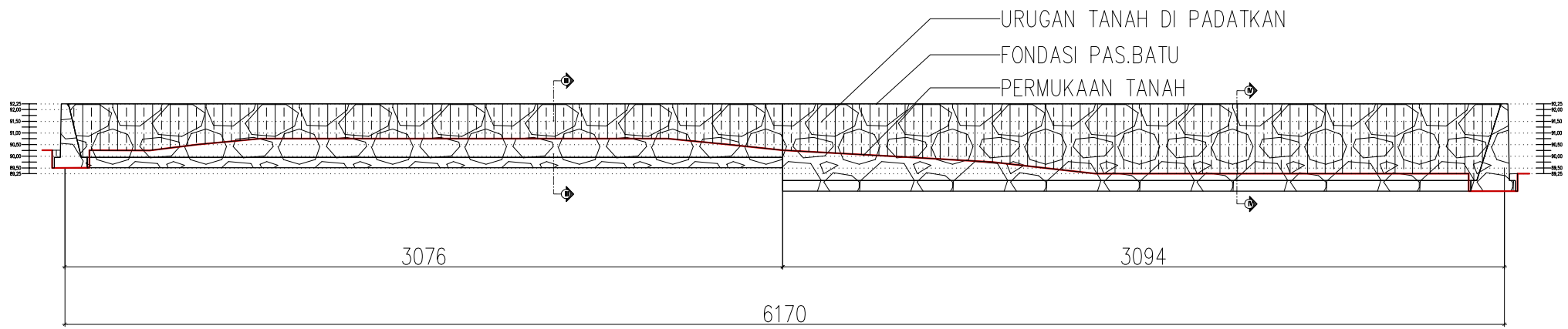
01 DENAH TIMBUNAN
ST- 01 Scale: 1:200



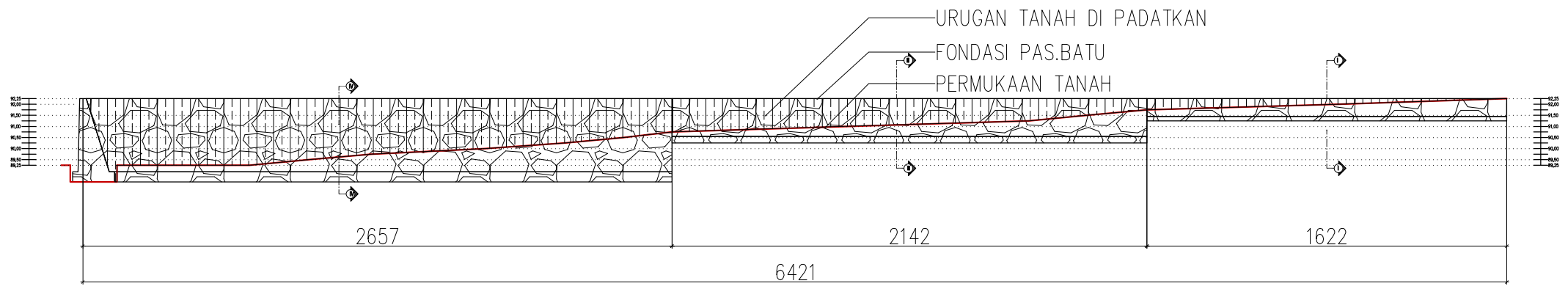
CATATAN / KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnt = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-02		



01 FONDASI BATU (DETAIL A)
ST- 02 Scale: 1:125



01 FONDASI BATU (DETAIL B)
ST- 02 Scale: 1:125



01 FONDASI BATU (DETAIL C)
ST- 02 Scale: 1:125

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

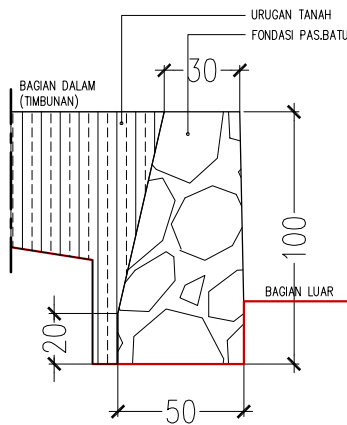
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

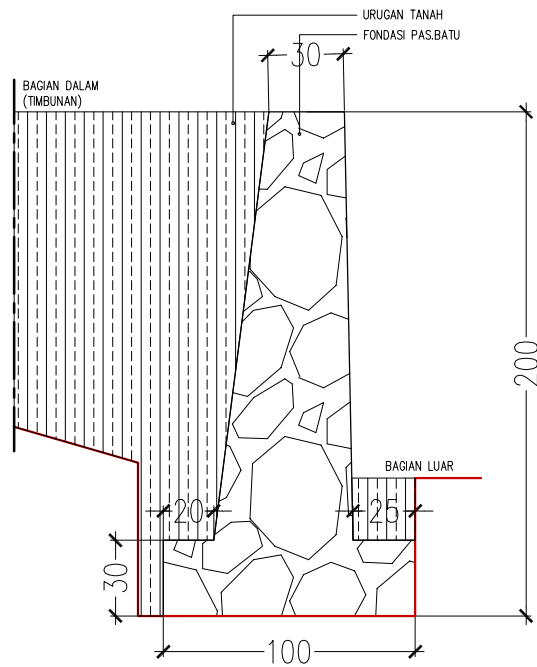
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

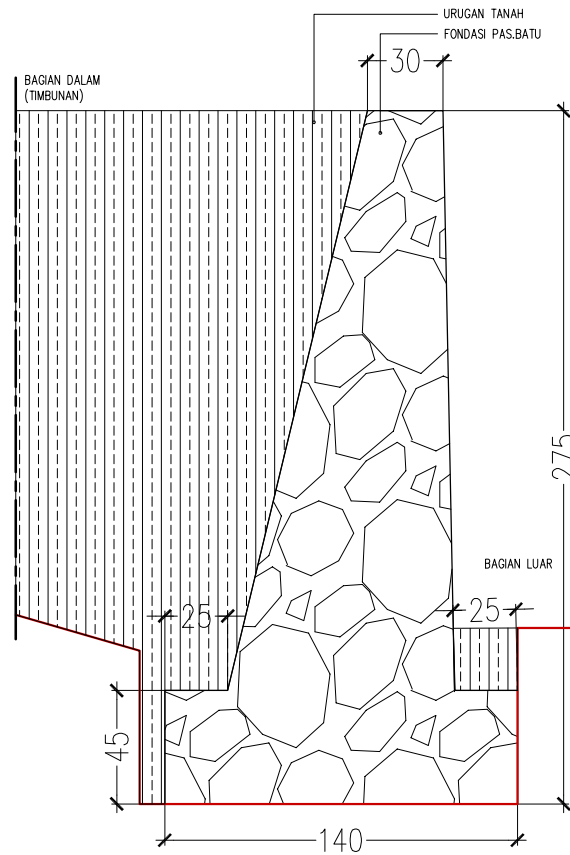
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-03	



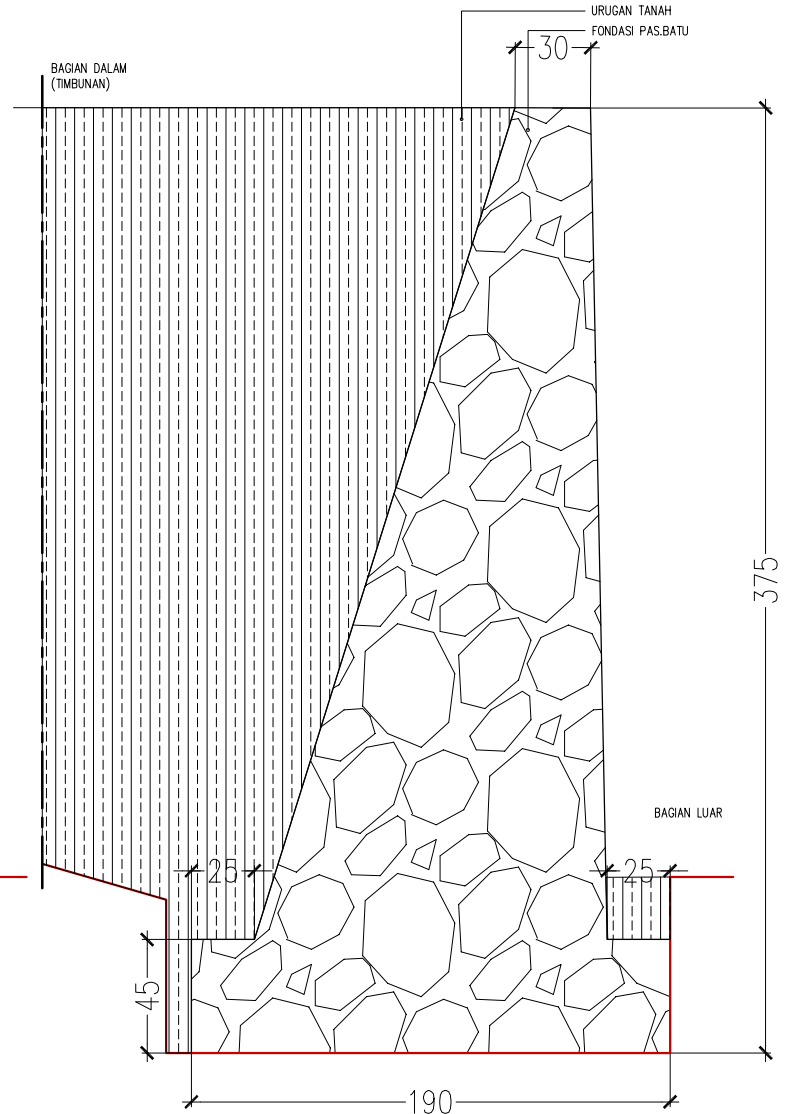
01 **DETAIL I**
ST- 02 Scale: 1:15



01 **DETAIL II**
ST- 02 Scale: 1:15



01 **DETAIL III**
ST- 02 Scale: 1:15



01 **DETAIL IV**
ST- 02 Scale: 1:15

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI	
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN	

KONSULTAN PERENCANA	

PERHATIAN	

JUDUL GAMBAR	

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-04	

	Fondasi Batu L = 60 cm
	Fondasi Foot Plate Type FP.1 S = 120 x 120 cm
	Fondasi Foot Plate Type FP.2 Dimensi = 150 x 273 cm
	Fondasi Bore Pile Type BP.1 kedalaman h = 600 cm

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

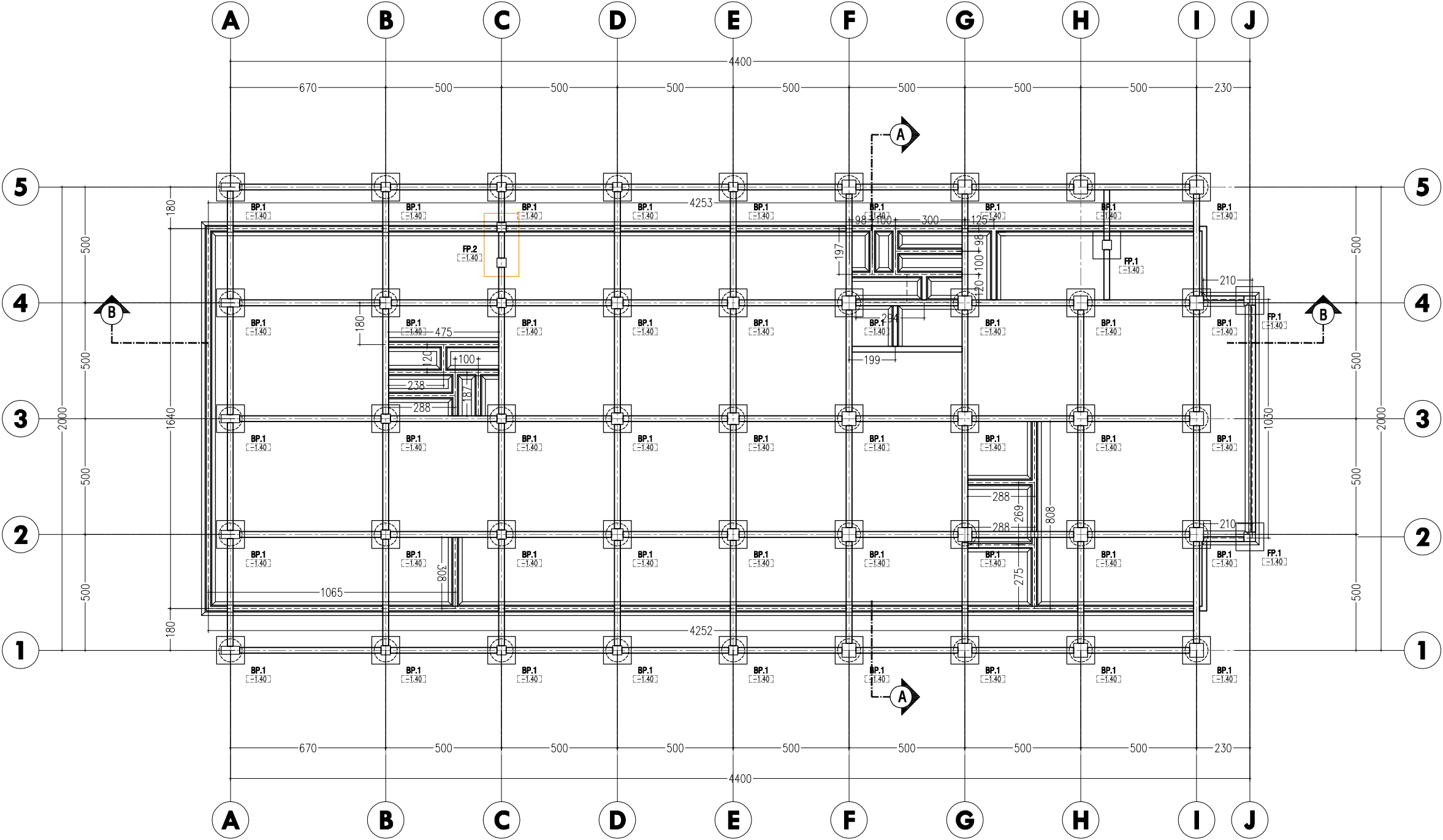
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

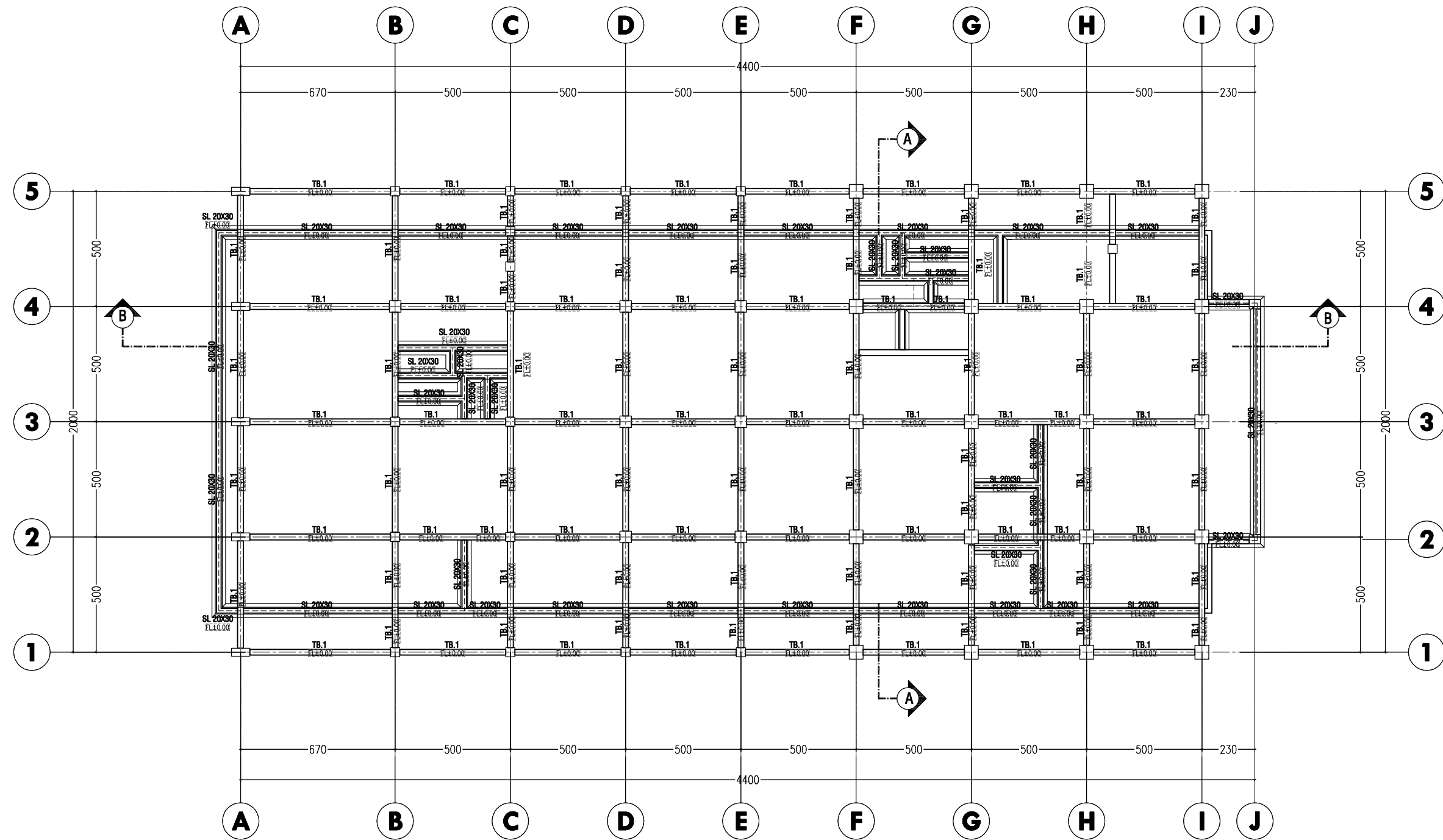
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-05	



01 DENAH FONDASI
ST- 01 Scale: 1:100



01 DENAH TIE BEAM & SLOOF
ST- 02 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

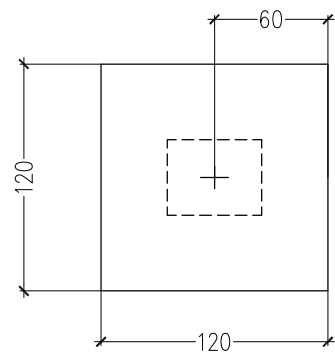
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

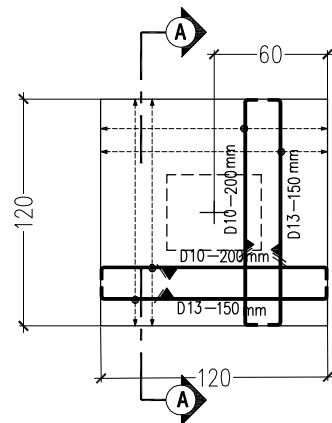
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

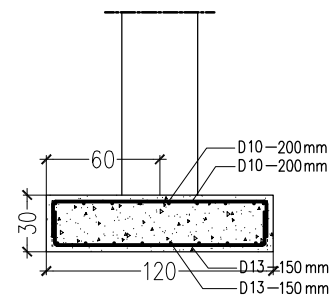
	ST-06	
--	-------	--



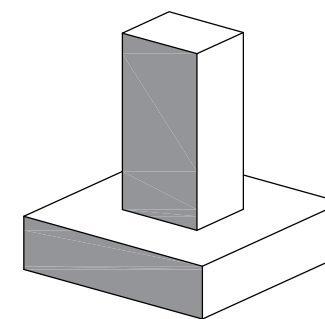
01 **FONDASI TYPE FP.1**
ST- 02 Scale: 1:20



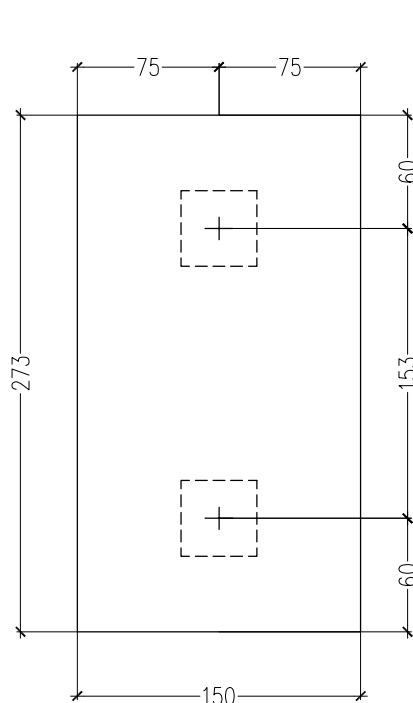
01 **PENULANGAN TYPE FP.1**
ST- 02 Scale: 1:20



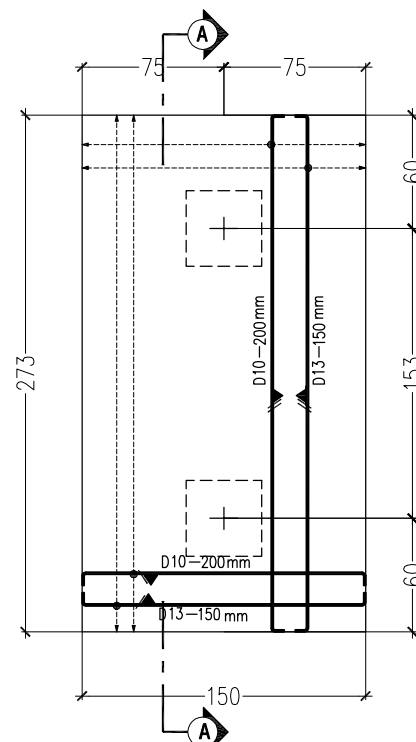
01 **POTONGAN A**
ST- 02 Scale: 1:20



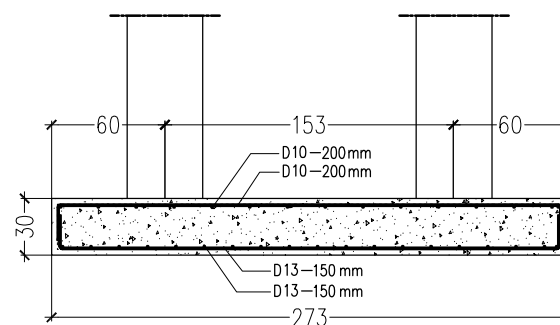
01 **PERSPEKTIF**
ST- 02 Scale: 1:-



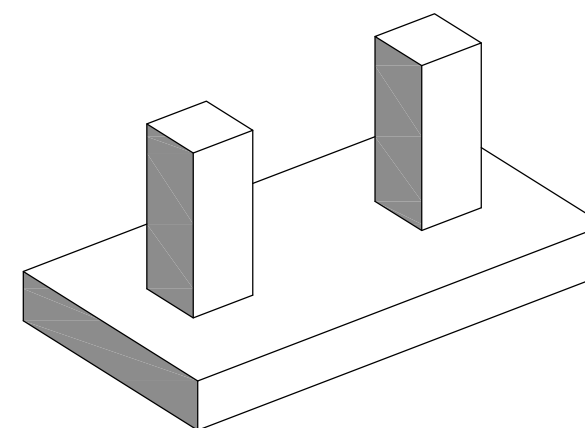
01 **FONDASI TYPE FP.2**
ST- 02 Scale: 1:20



01 **PENULANGAN TYPE FP.2**
ST- 02 Scale: 1:20



01 **POTONGAN A**
ST- 02 Scale: 1:20



01 **PERSPEKTIF**
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

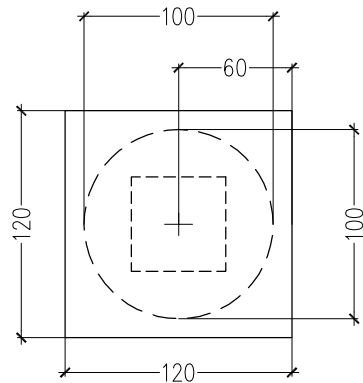
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

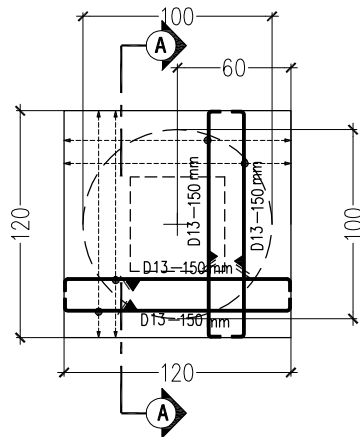
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

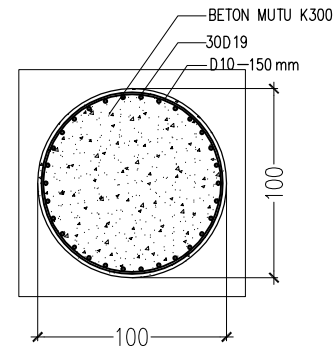
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-07	



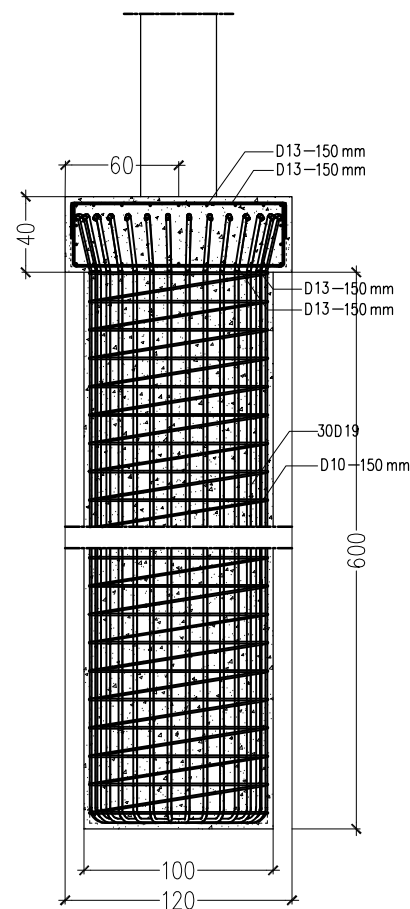
01 **FONDASI TYPE BP.1**
ST- 02 Scale: 1:20



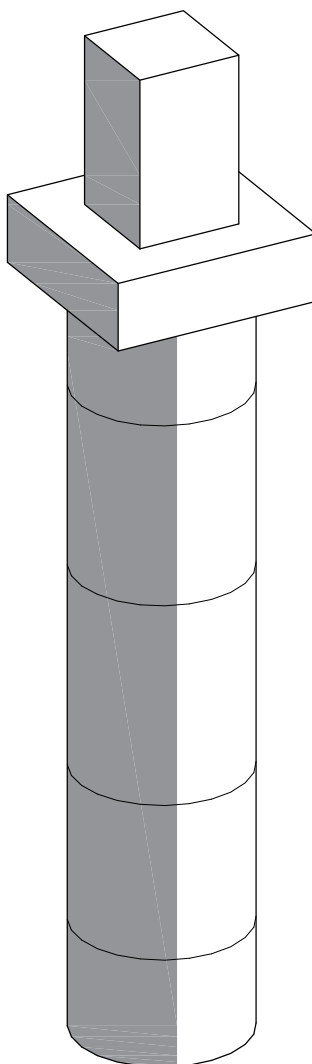
01 **PENULANGAN PILE CAP TYPE PC.1**
ST- 02 Scale: 1:20



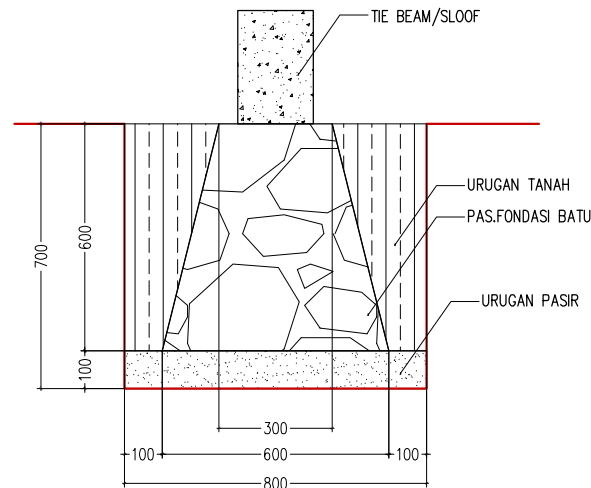
01 **PENULANGAN BORE PILE TYPE BP.1**
ST- 02 Scale: 1:20



01 **POTONGAN A**
ST- 02 Scale: 1:20



01 **PERSPEKTIF**
ST- 02 Scale: 1:-



01 **DETAIL FONDASI PAS.BATU**
ST- 02 Scale: 1:10

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-08

	Kolom Type K1. 50x50 cm
	Kolom Type K2. 40x40 cm
	Kolom Type K3. 40x50 cm
	Kolom Type K4. 35x80 cm
	Kolom Type K6. 60x60 cm
	Kolom Praktis
	Kolom pada elevasi ± 0.00

CATATAN / KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnt = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

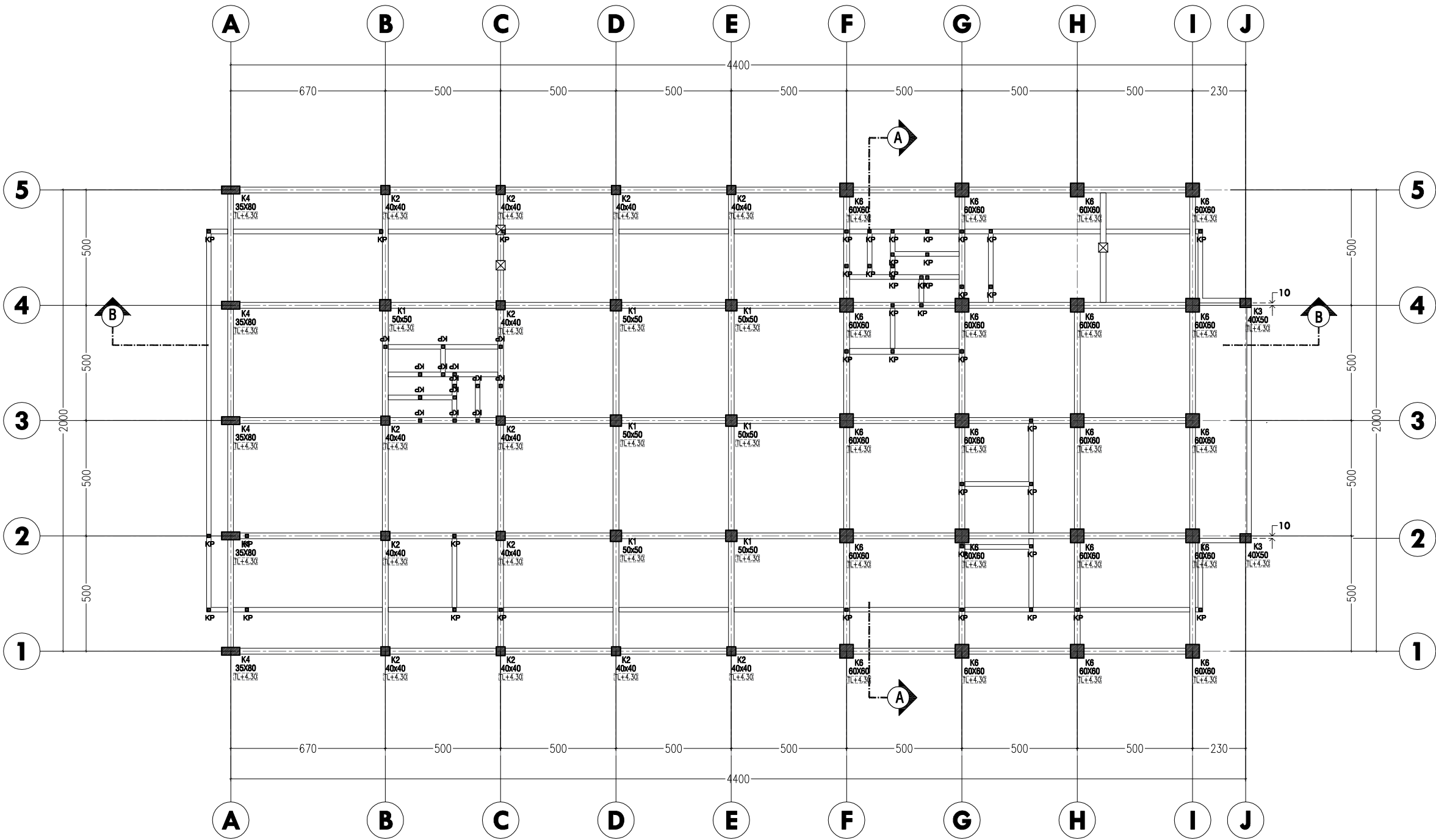
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

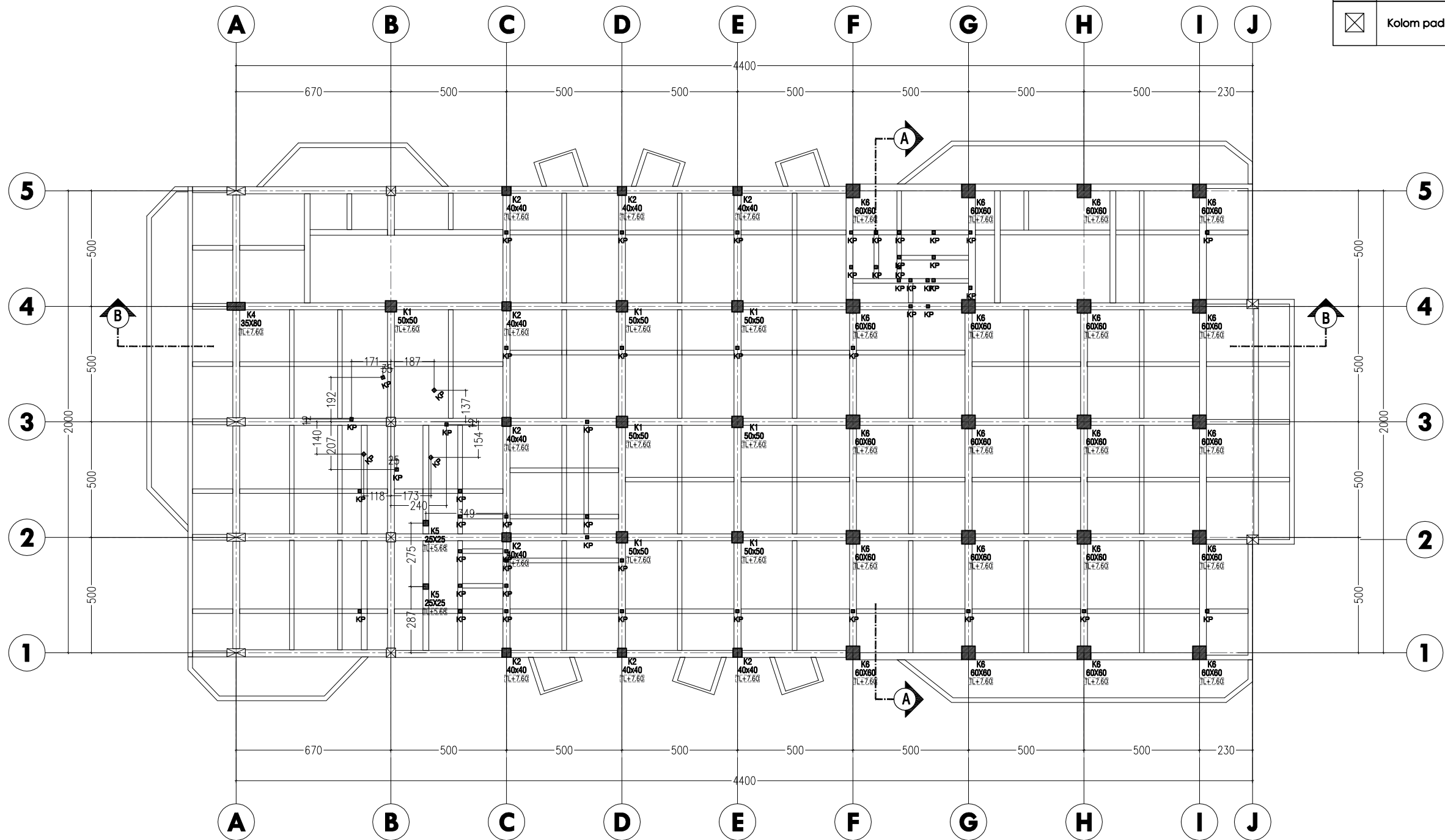
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-10	



01 **DENAH KOLOM LT.1 (ELV.±0.00)**
ST- 04 Scale: 1:100



	Kolom Type K1. 50x50 cm
	Kolom Type K2. 40x40 cm
	Kolom Type K4. 35x80 cm
	Kolom Type K5. 25x25 cm
	Kolom Type K6. 60x60 cm
	Kolom Praktis
	Kolom pada elevasi + 4.30

CATATAN / KETERANGAN			
Mutu Beton K300 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$			
Mutu Tulangan Struktur $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø) $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 $f_y = 240 \text{ MPa}$ $f_u = 370 \text{ MPa}$			
Mutu Baut A325 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$ $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$			
Mutu Bahan Las FE70XX $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-11		

01 DENAH KOLOM LANTAI 2 (ELV.+4.30)
ST-05 Scale: 1:100

	Kolom Type K1.a . 50x50 cm
	Kolom Praktis
	Kolom pada elevasi + 7.60

CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

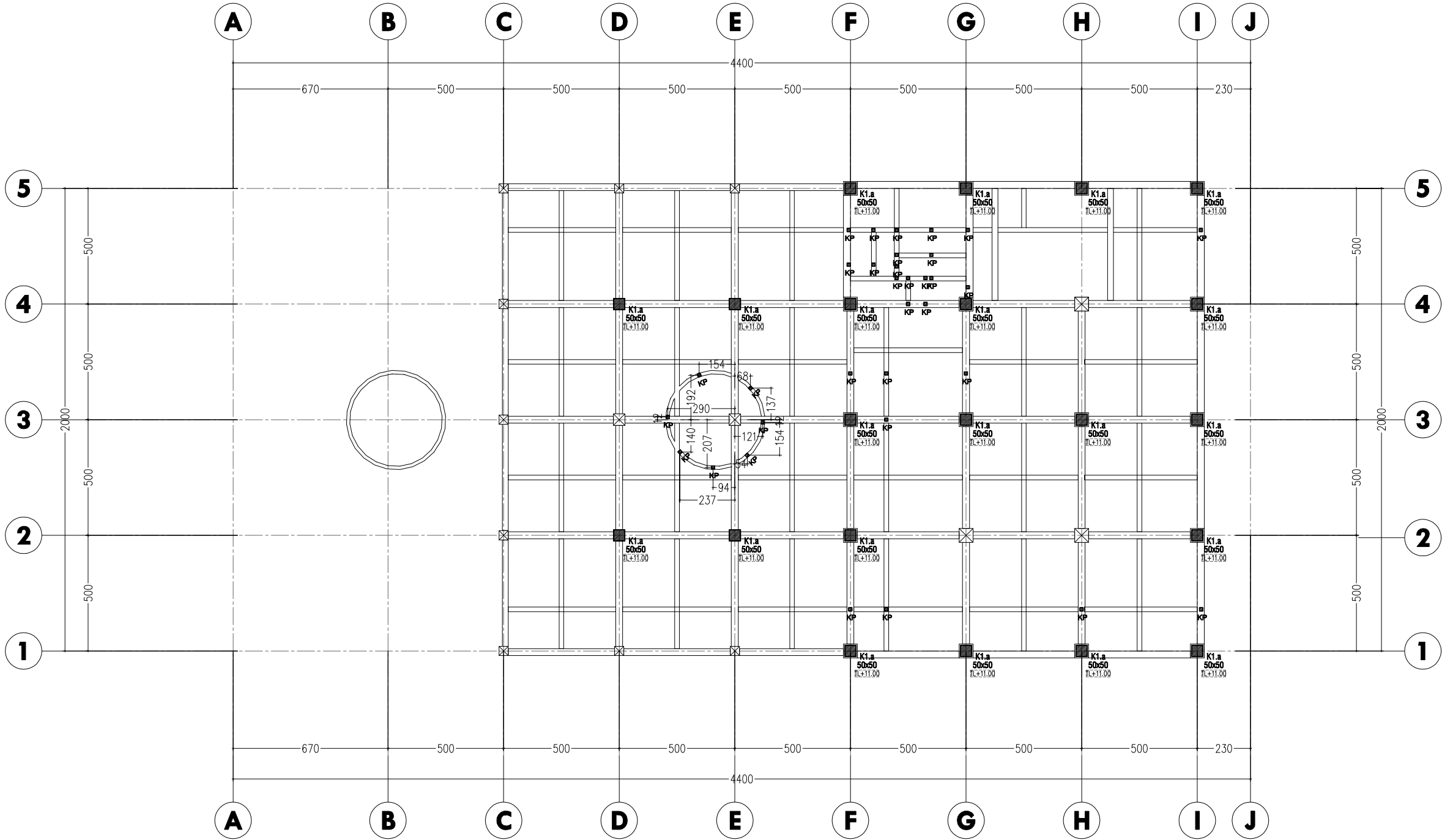
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

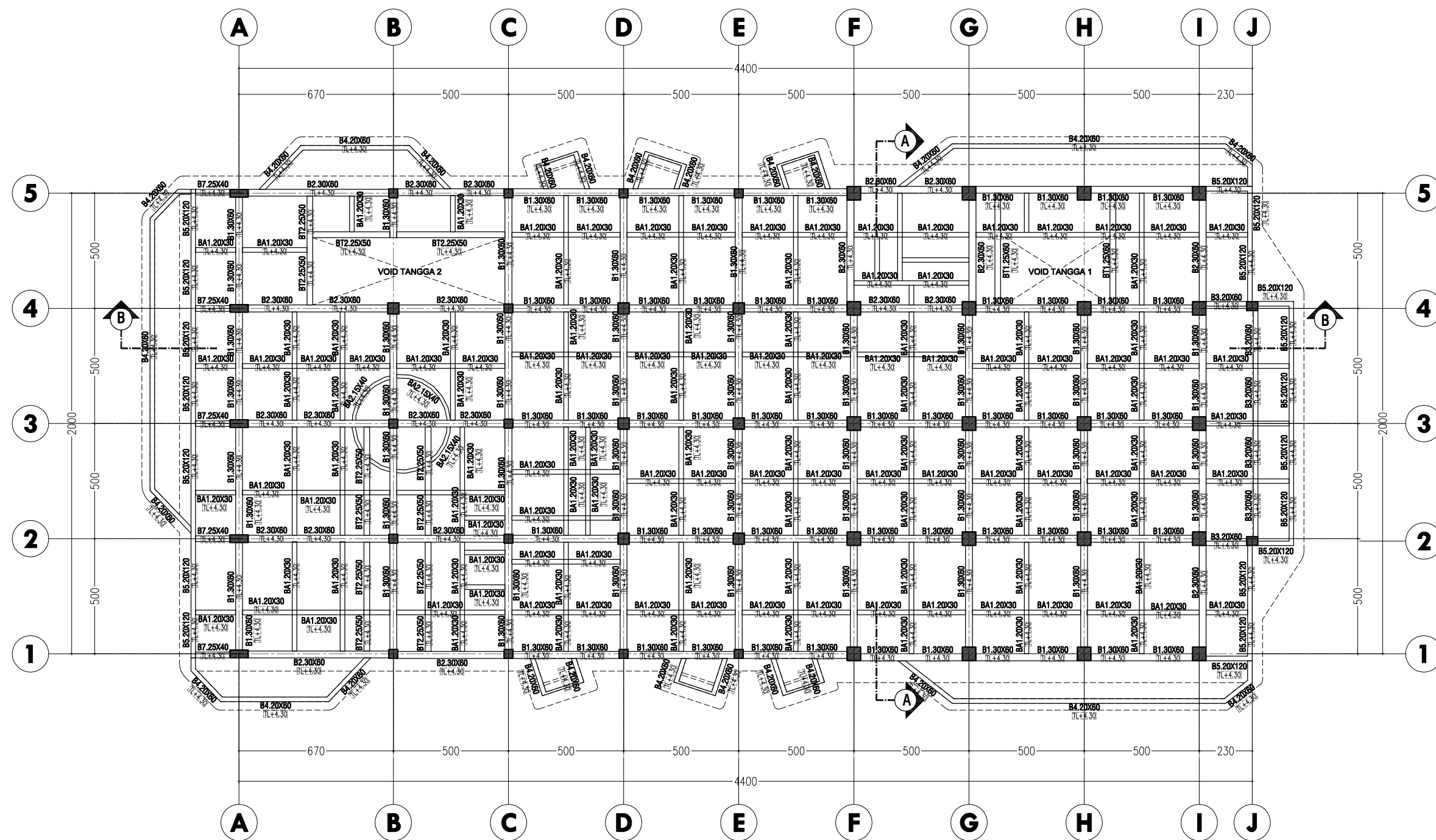
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

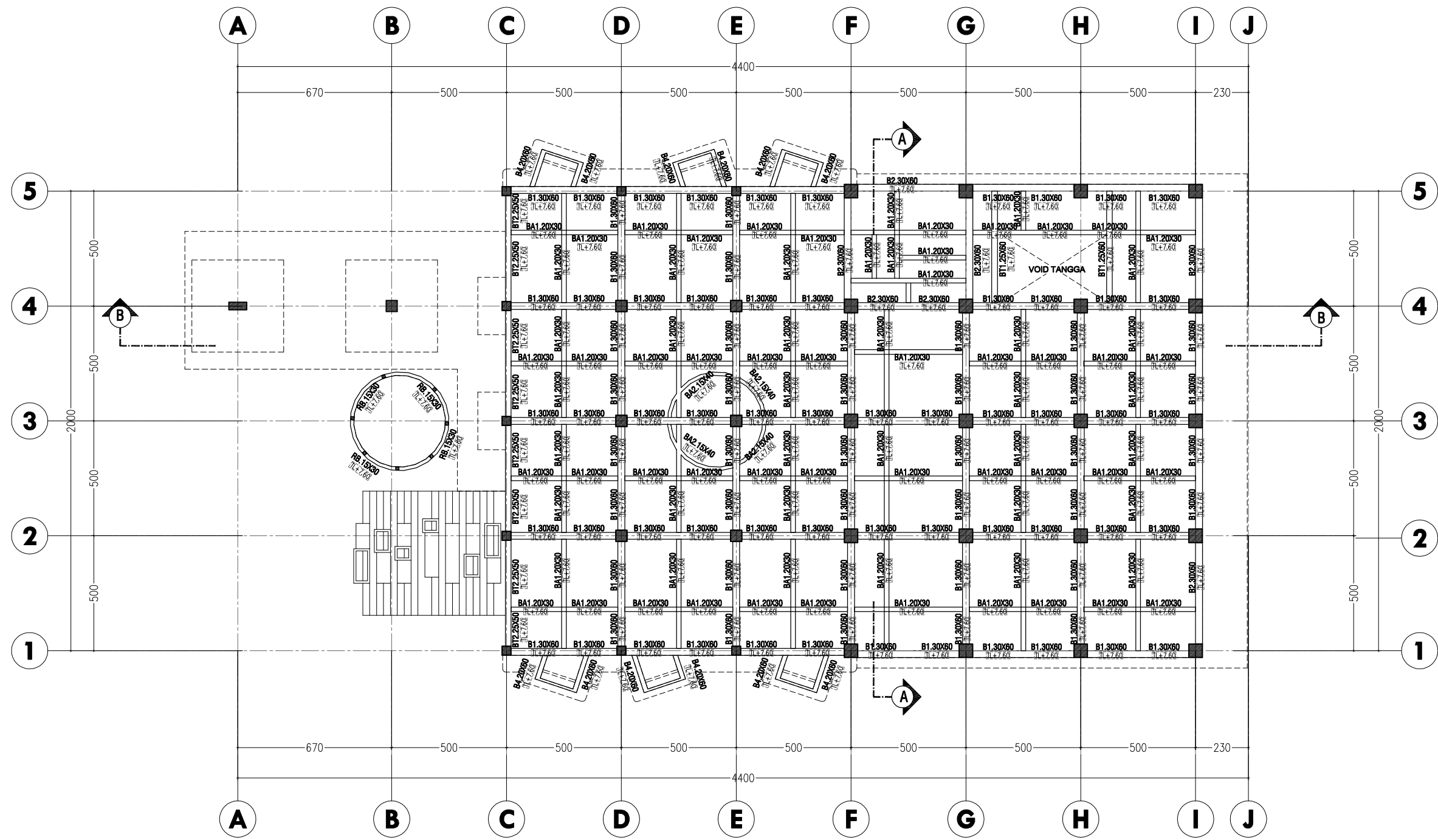
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-12	



01 DENAH KOLOM LANTAI 3 (ELV.+7.60)
ST-06 Scale: 1:100



CATATAN / KETERANGAN			
Mutu Beton K300 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$			
Mutu Tulangan Struktur $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø) $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 $f_y = 240 \text{ MPa}$ $f_u = 370 \text{ MPa}$			
Mutu Baut A325 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$ $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$			
Mutu Bahan Las FE70XX $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryaocudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-13		



01 DENAH BALOK LANTAI 3 (ELV.+7.60)
ST-07 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS


INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

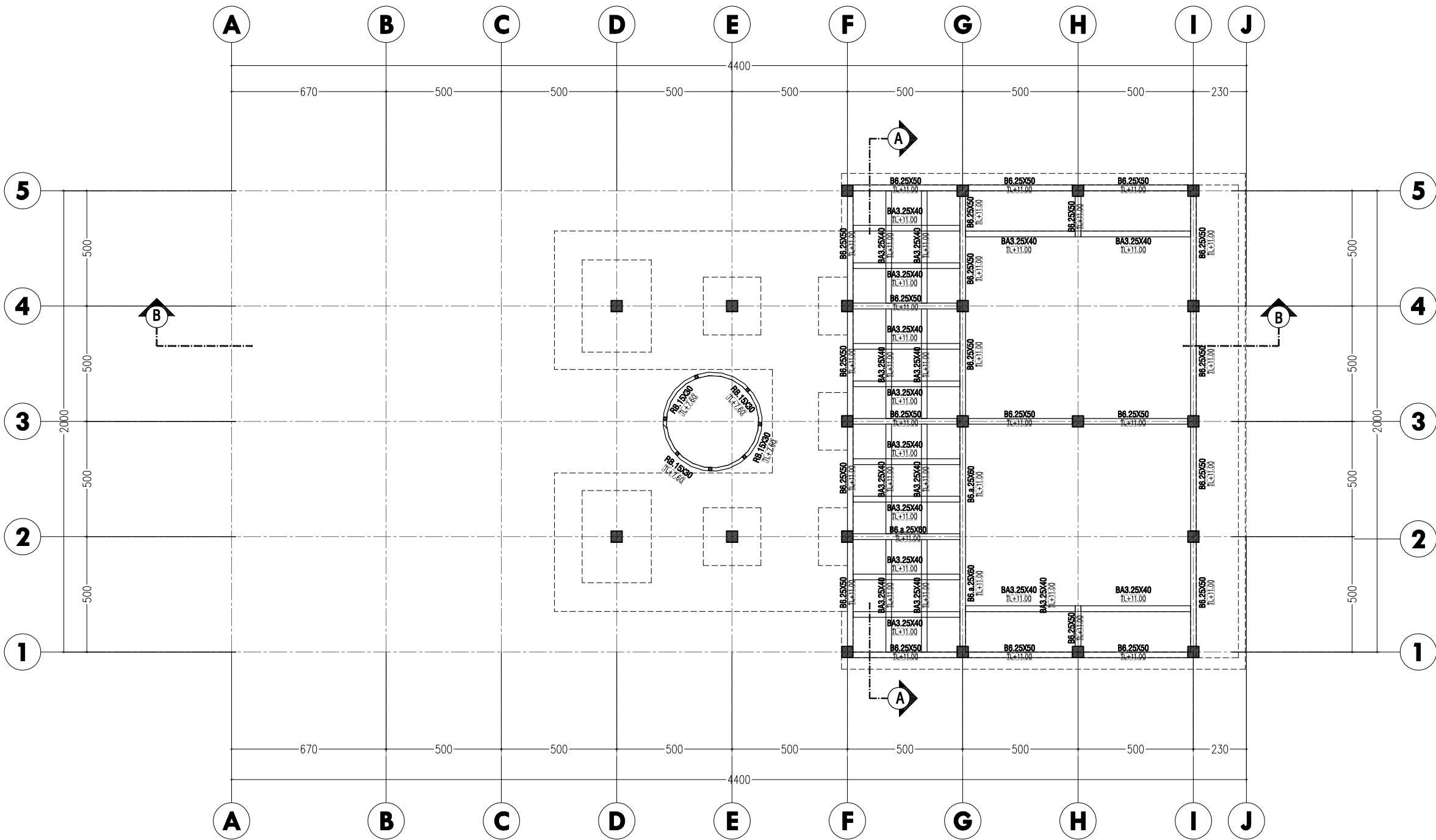
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-14	



01 DENAH BALOK ATAP (ELV.+11.00)
ST-07 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS


INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

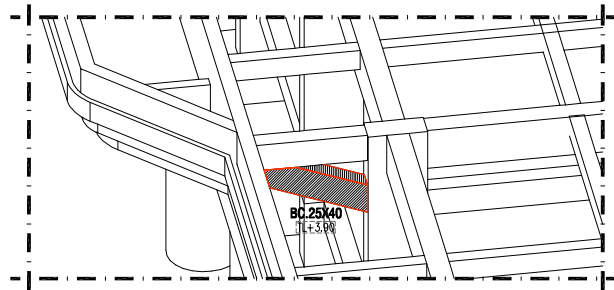
JUDUL GAMBAR

SKALA

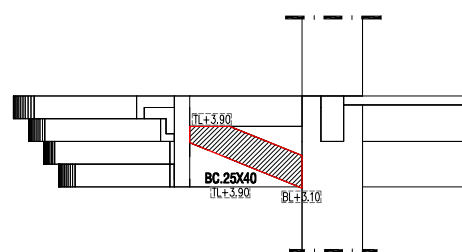
NO. GAMBAR

JML. GAMBAR

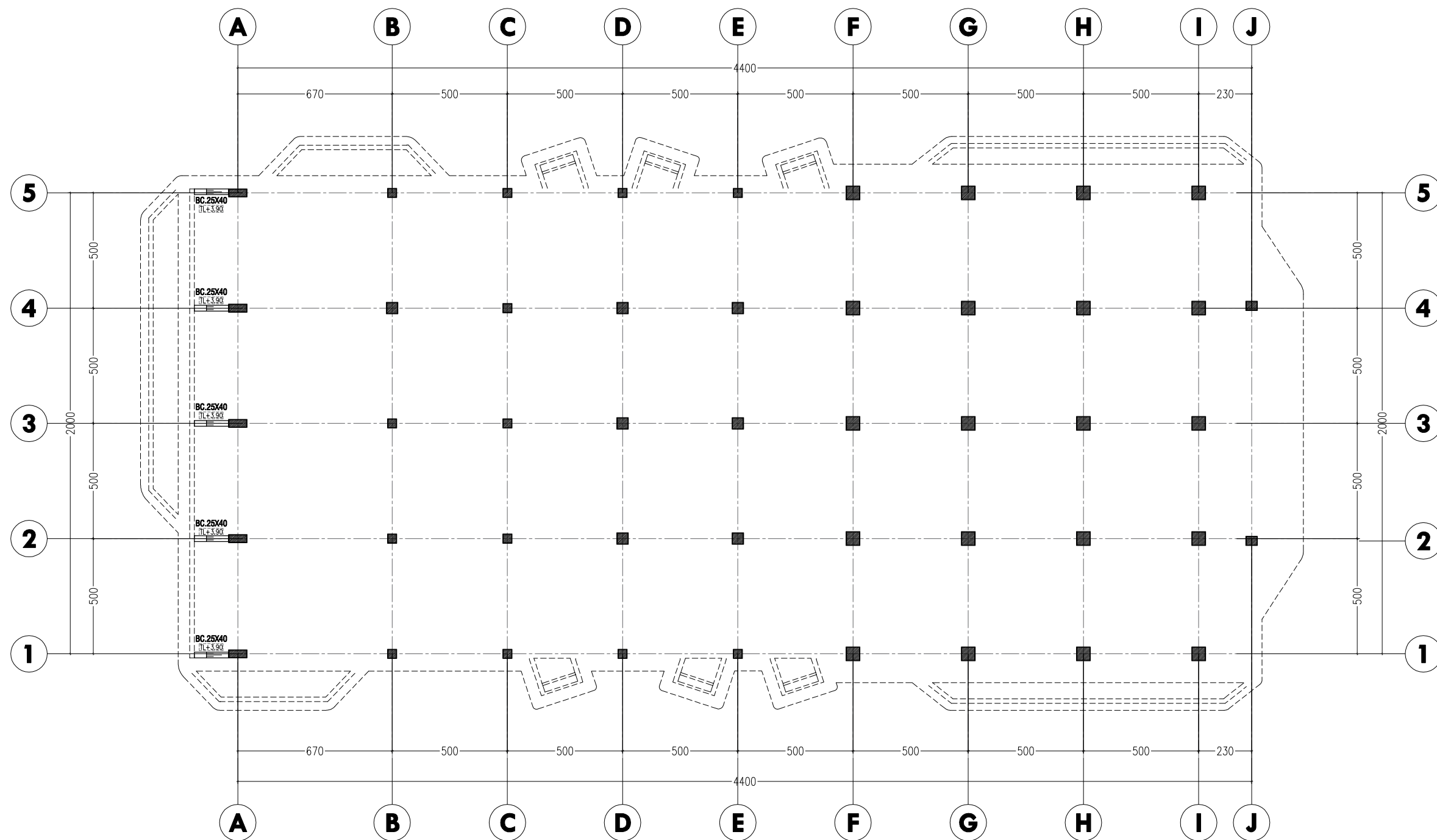
ST-15



02 PERSPEKTIF BALOK BC.25X40
ST-07 Scale: 1:-



03 TAMPAK SAMPING
ST-07 Scale: 1:-



01 DENAH BALOK MIRING (BOT.ELV +3.10 - TOP.ELV +3.90)
ST-07 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

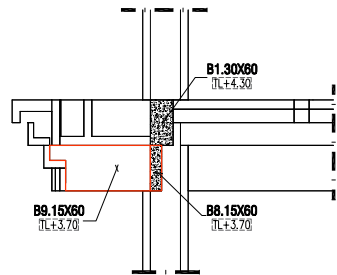
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

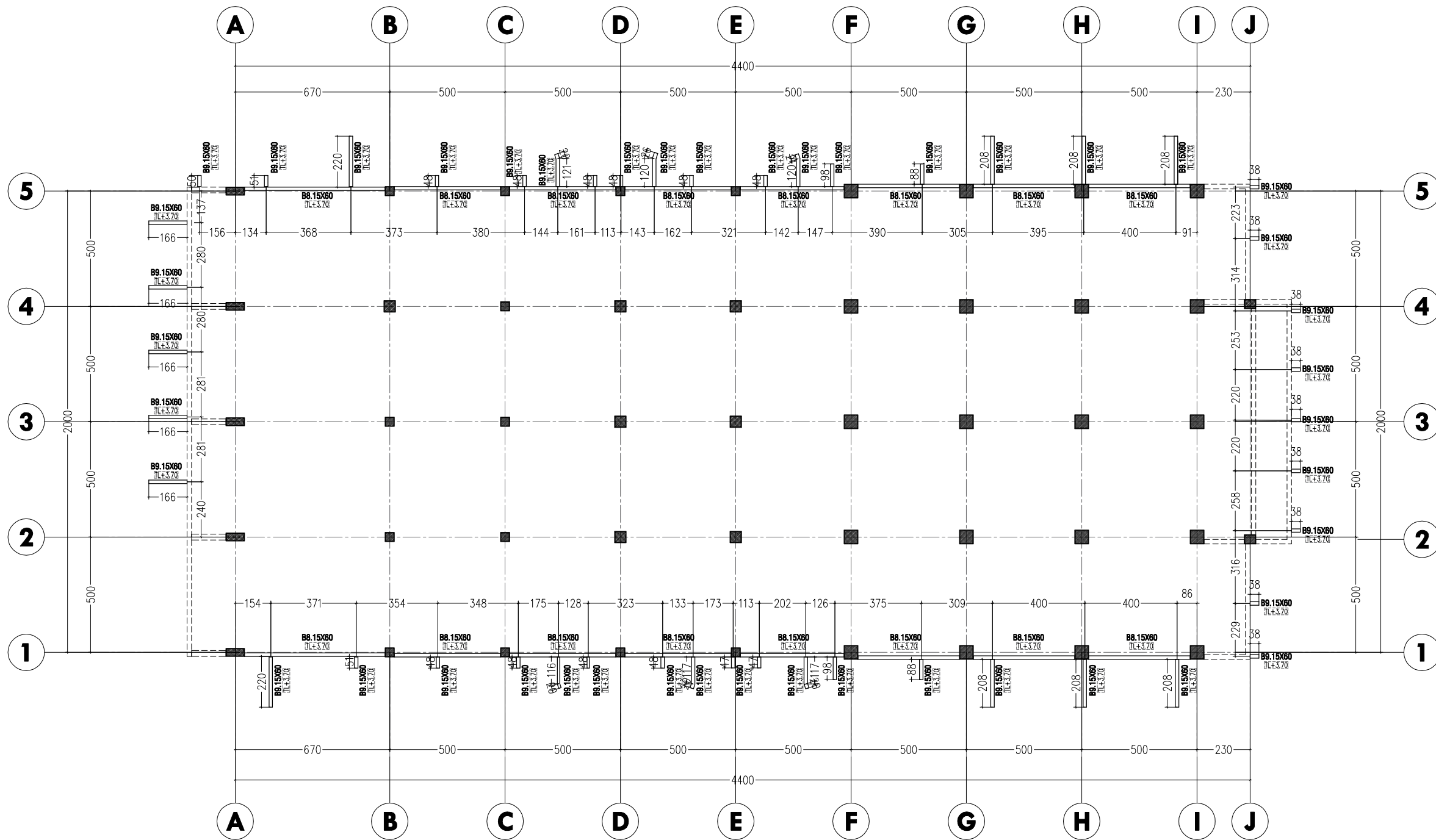
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-16	



02 POTONGAN BALOK
ST-07 Scale: 1:-



01 DENAH BALOK ELV. + 3.70
ST-07 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

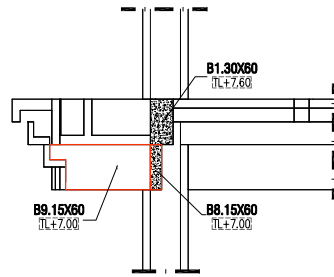
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

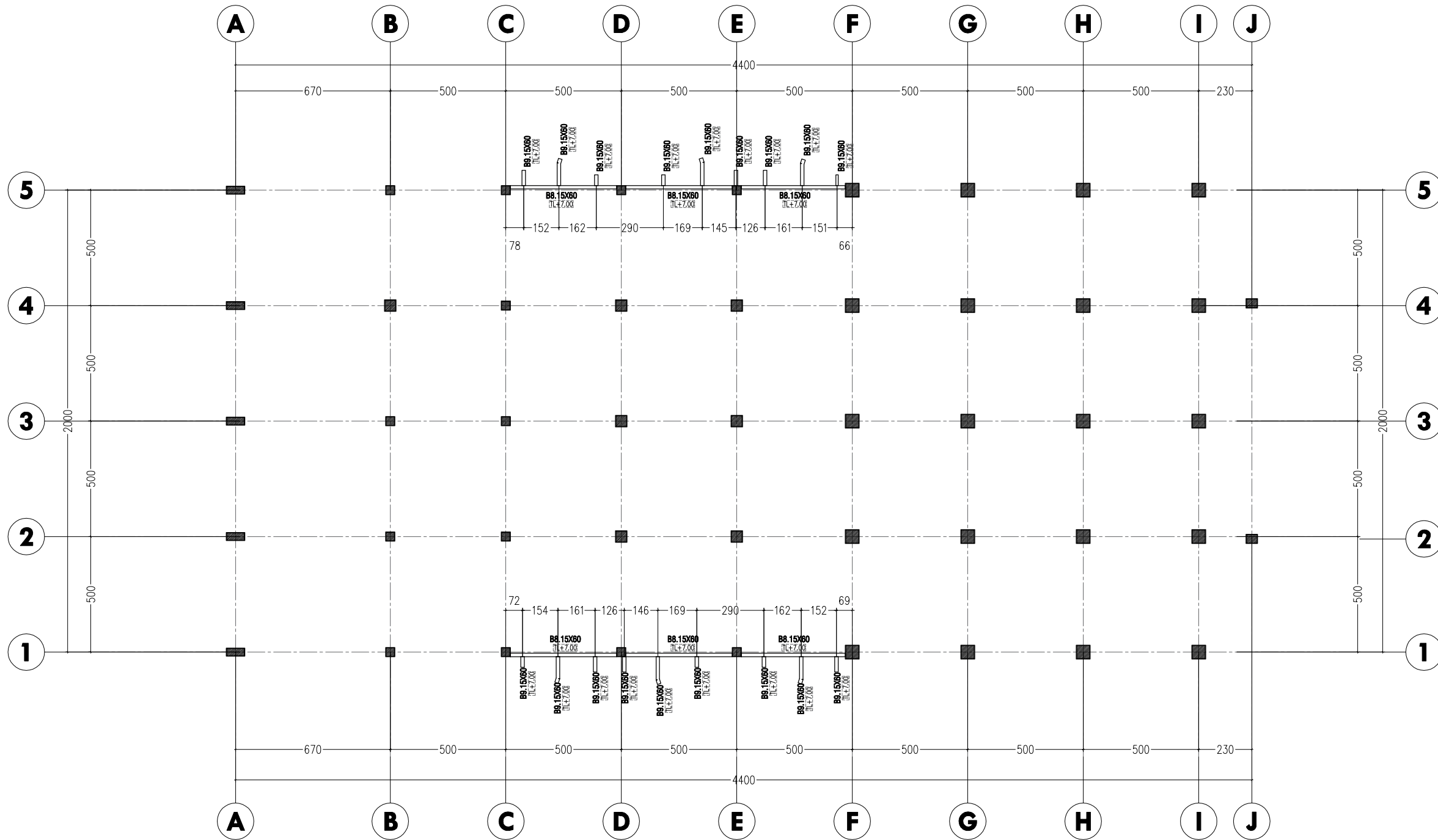
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-17	



02 POTONGAN BALOK

ST-07

Scale: 1:-



01 DENAH BALOK ELV. + 7.00

ST-07

Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa
Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa
Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa
Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

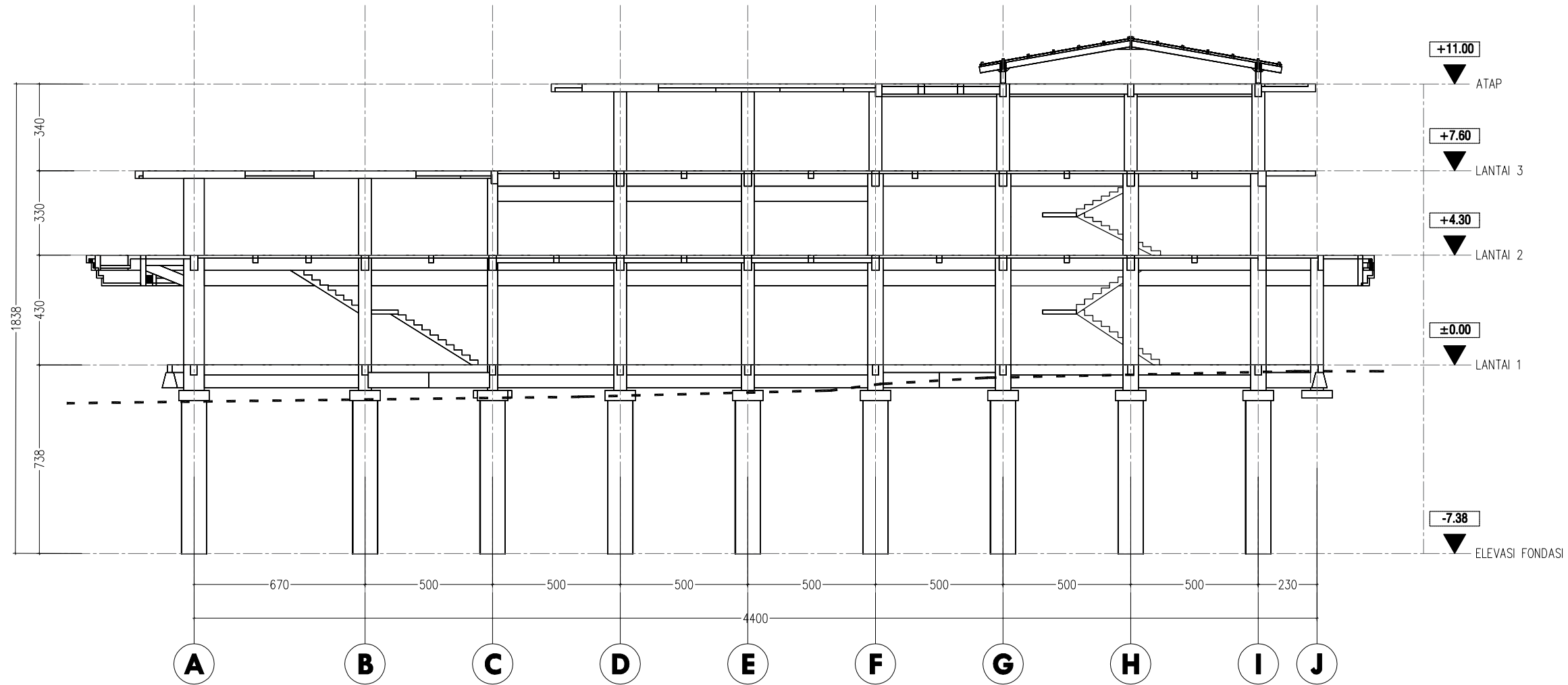
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

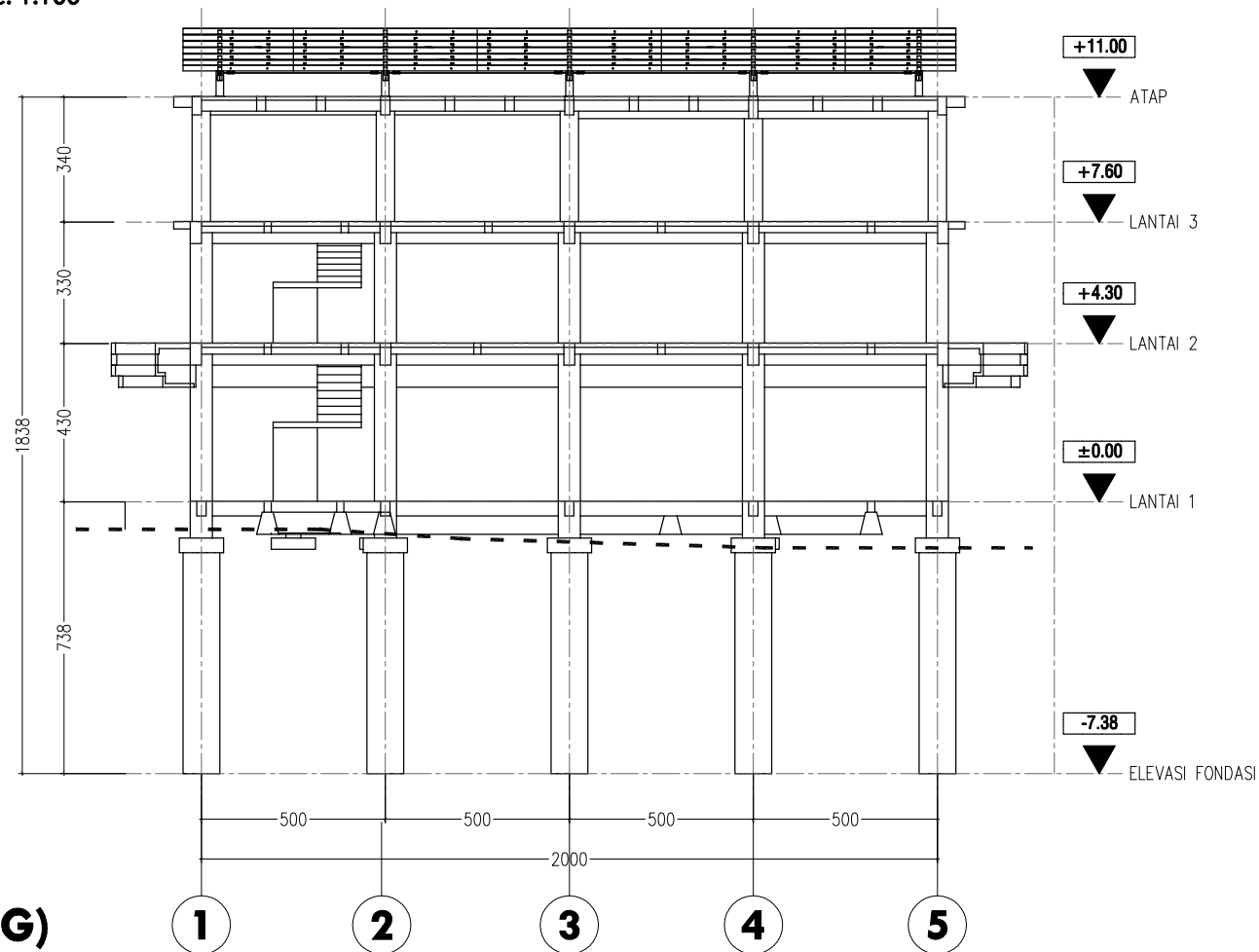
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-18	



01 POTONGAN B (MEMANJANG)
ST-07 Scale: 1:100



01 POTONGAN A (MELINTANG)
ST-07 Scale: 1:100

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryeccudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

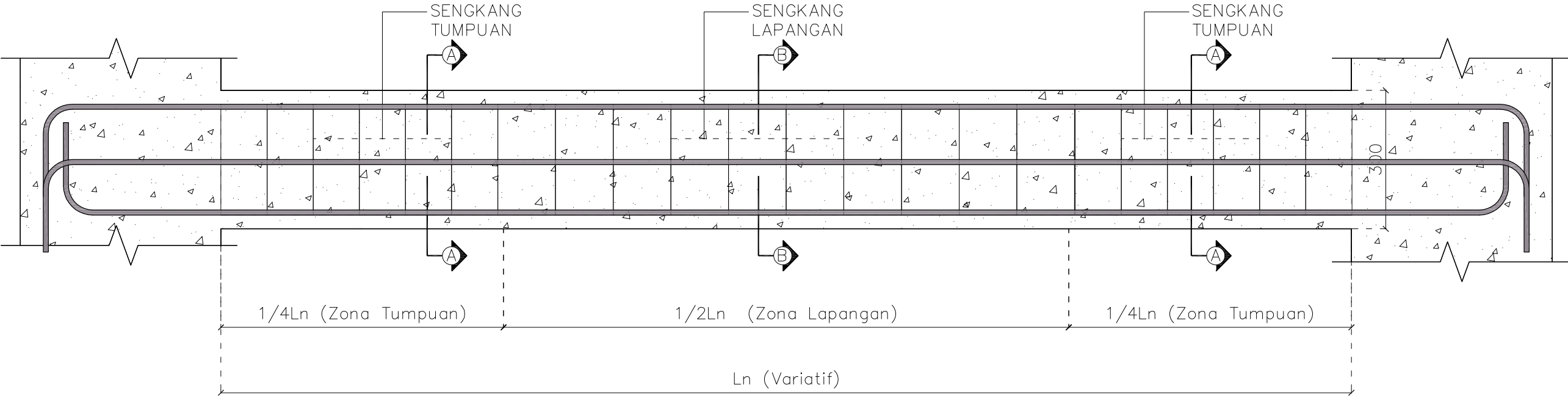
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

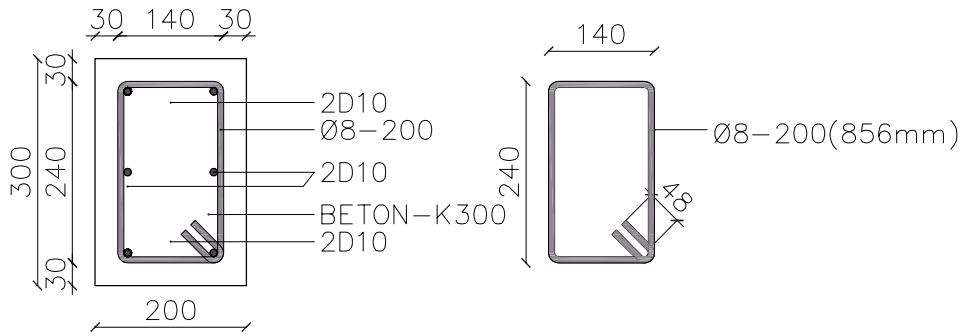
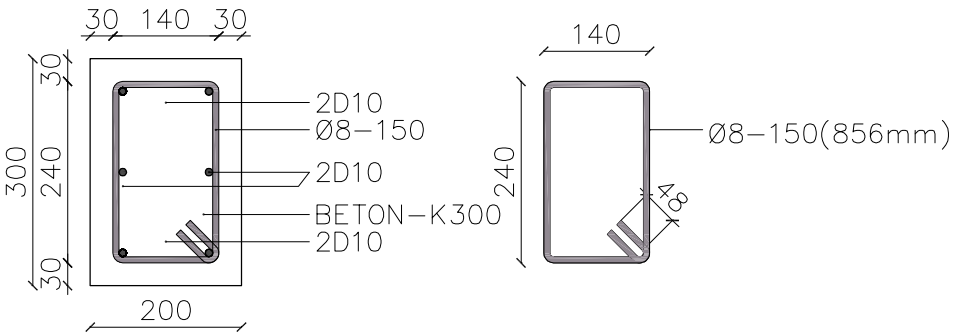
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-19	



01 BALOK SL1
ST-02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

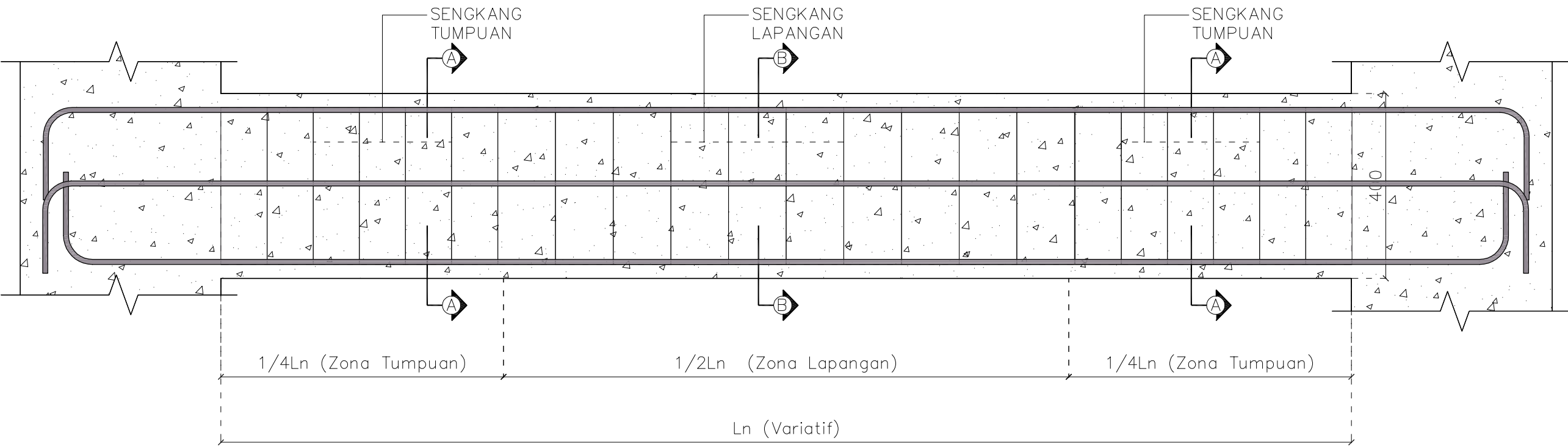
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

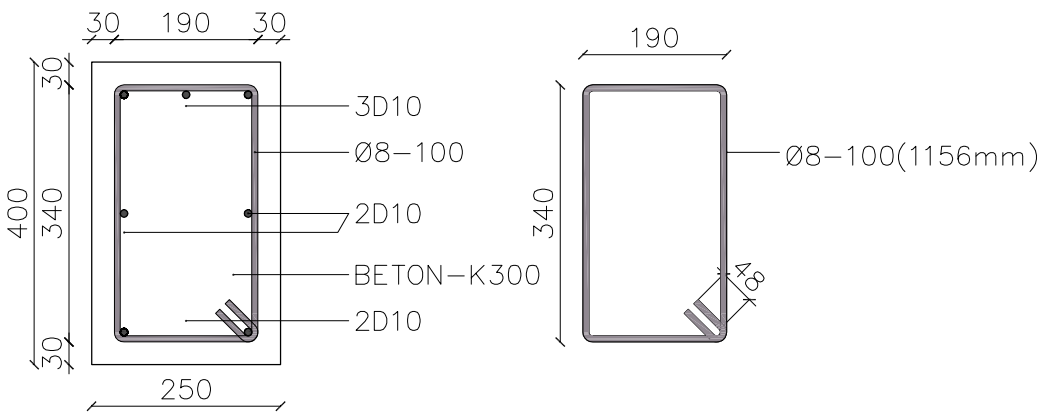
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

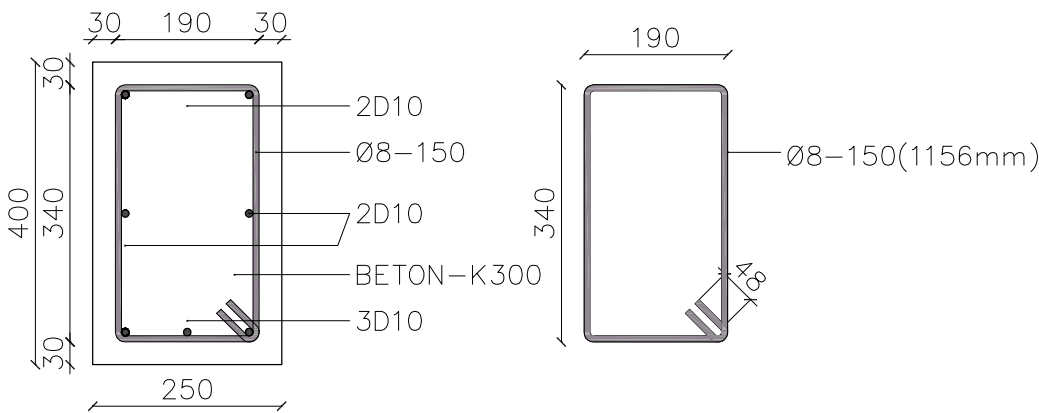
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-20	



01 **BALOK TB1**
ST- 02 Scale: 1:-



TB1
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



TB1
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

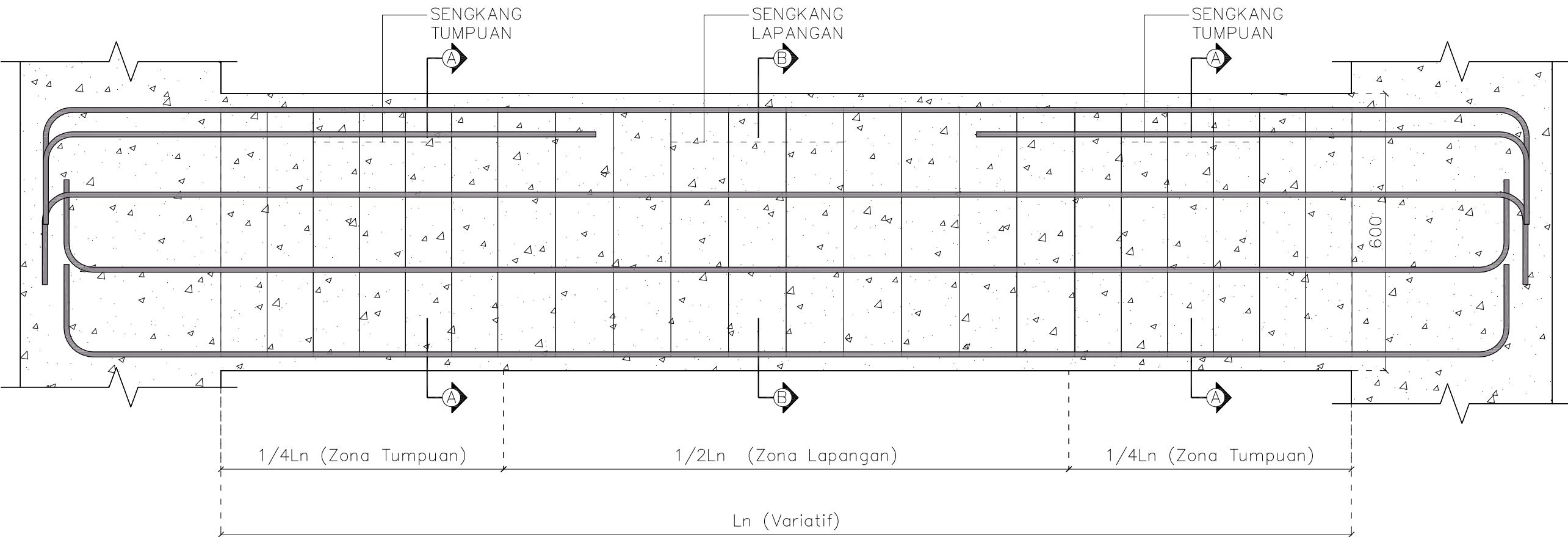
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

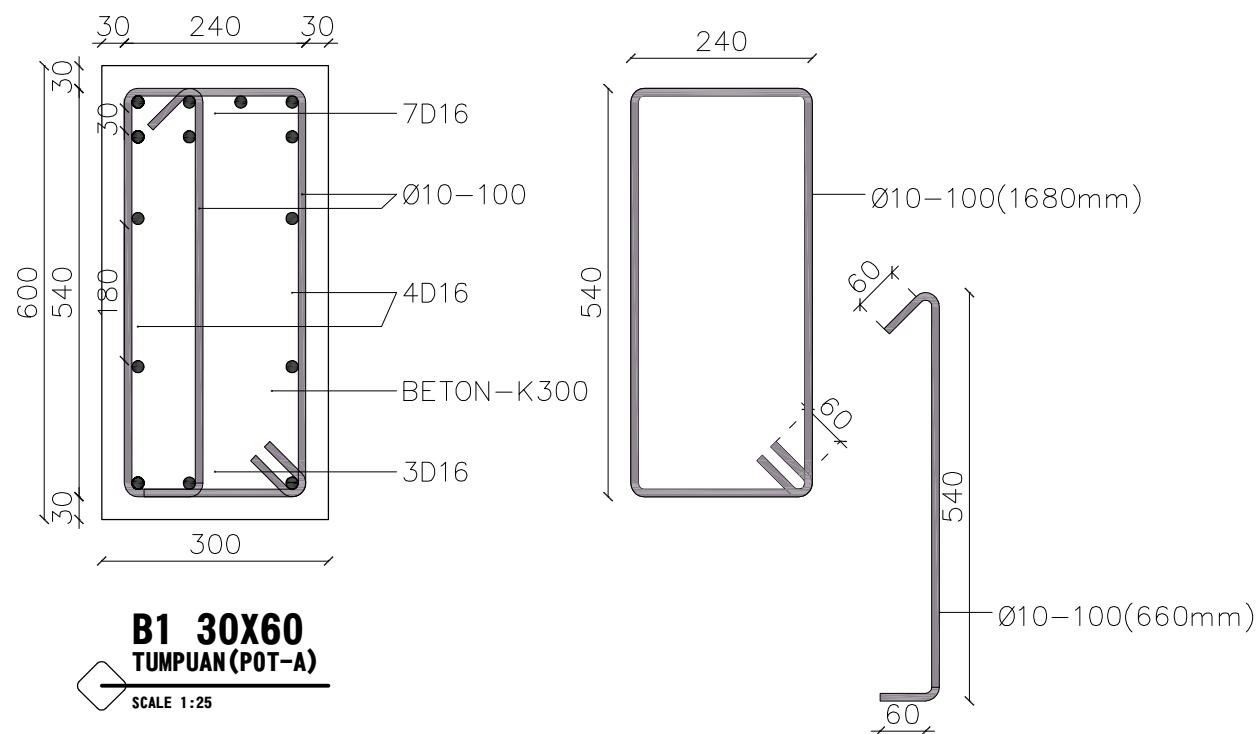
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

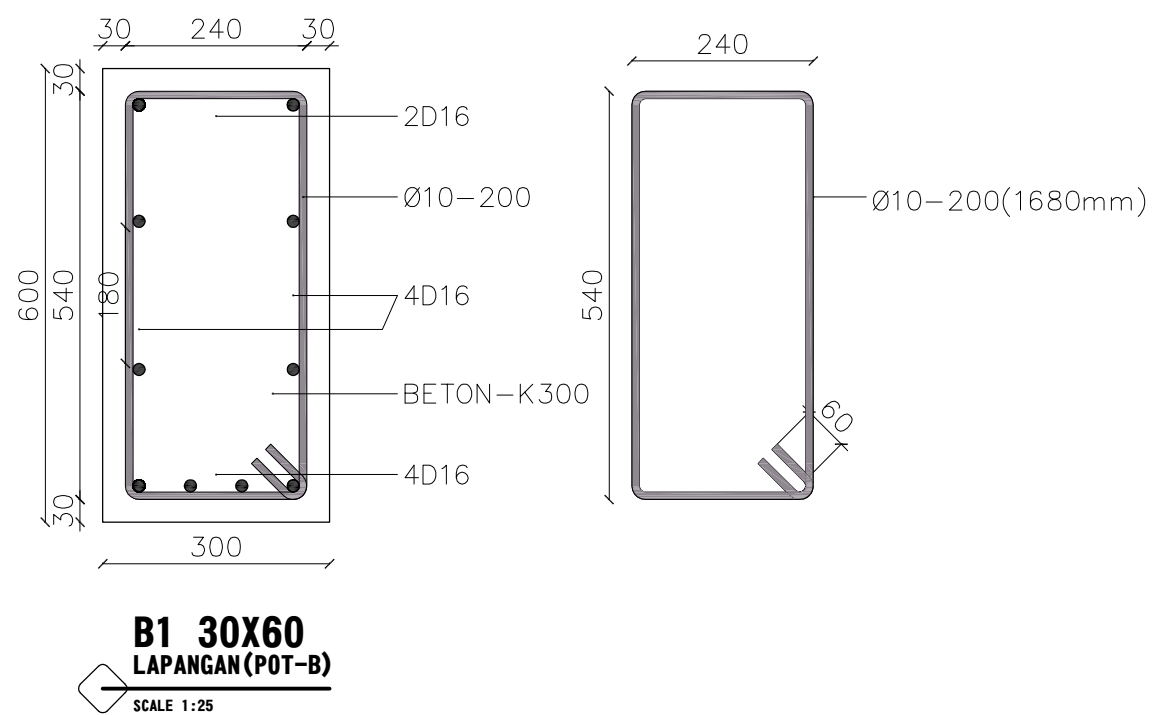
ST-21



01 BALOK B1
ST- 02 Scale: 1:-



B1 30X60
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



B1 30X60
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

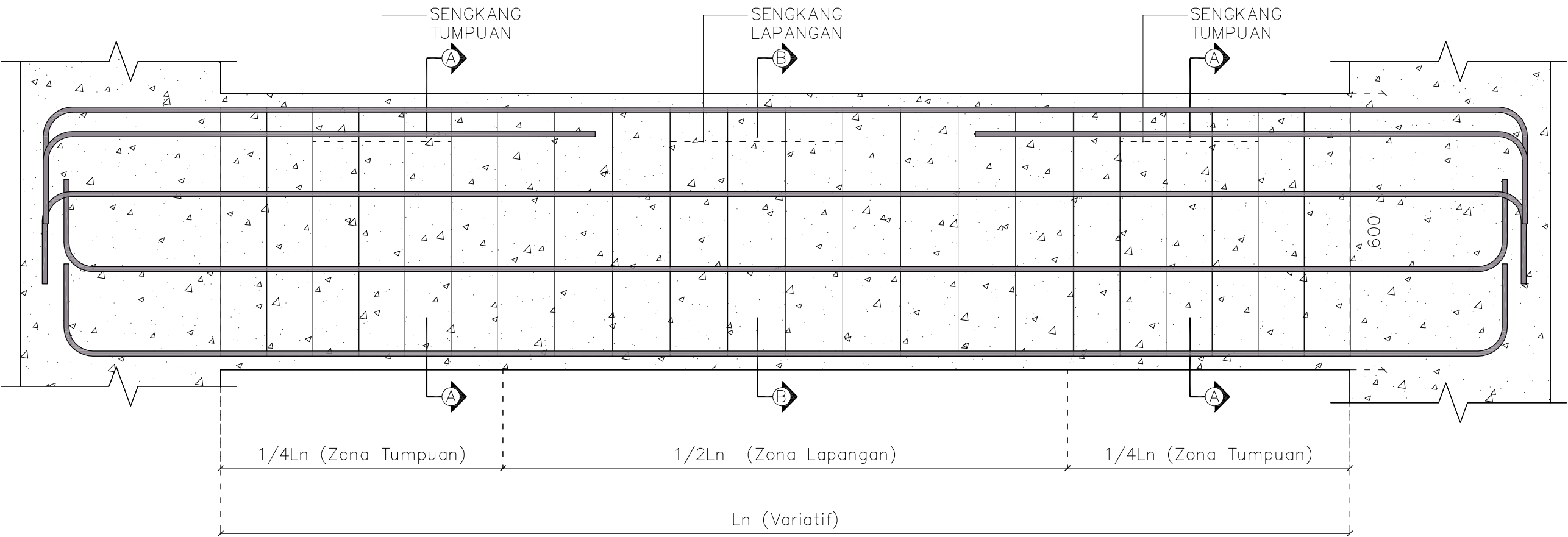
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

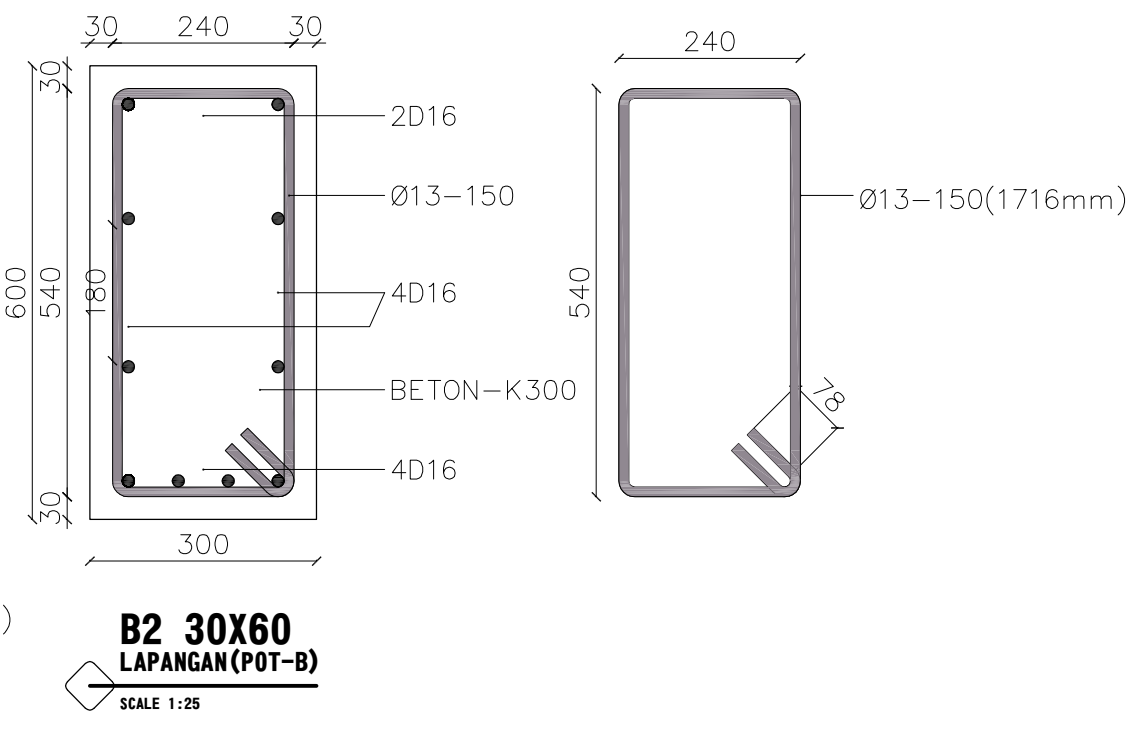
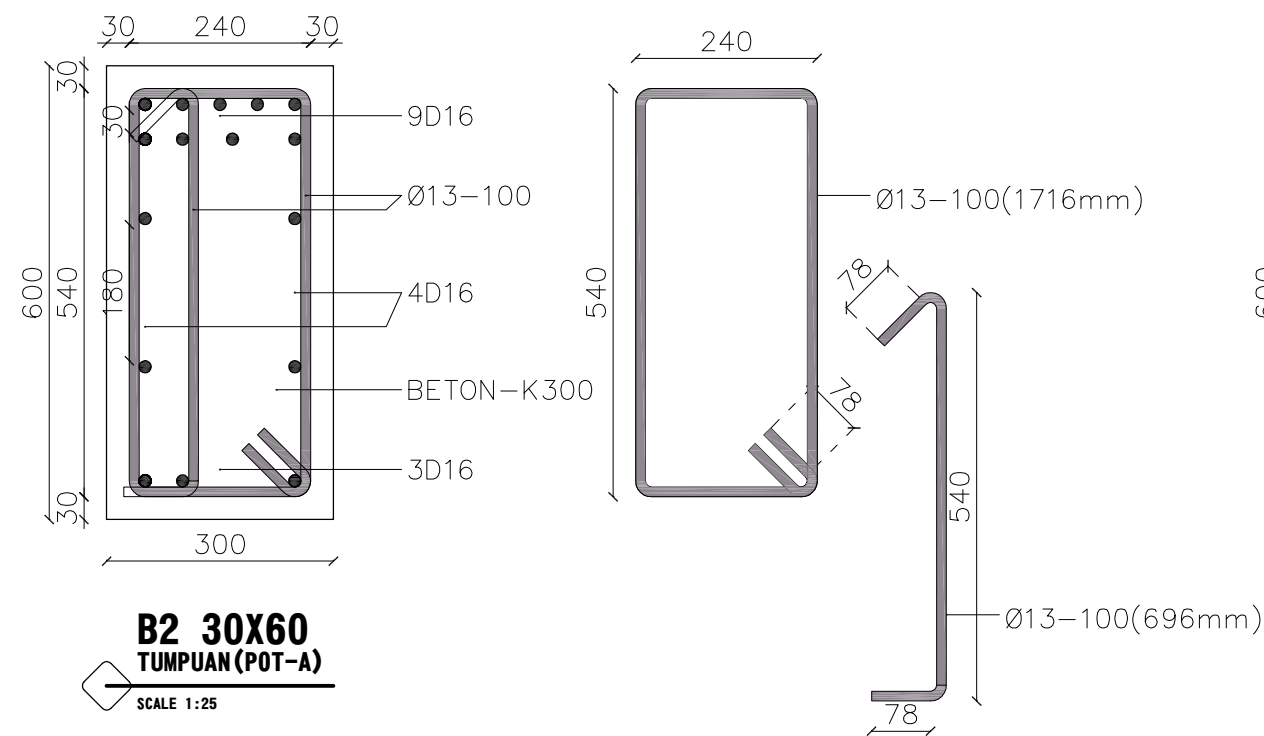
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

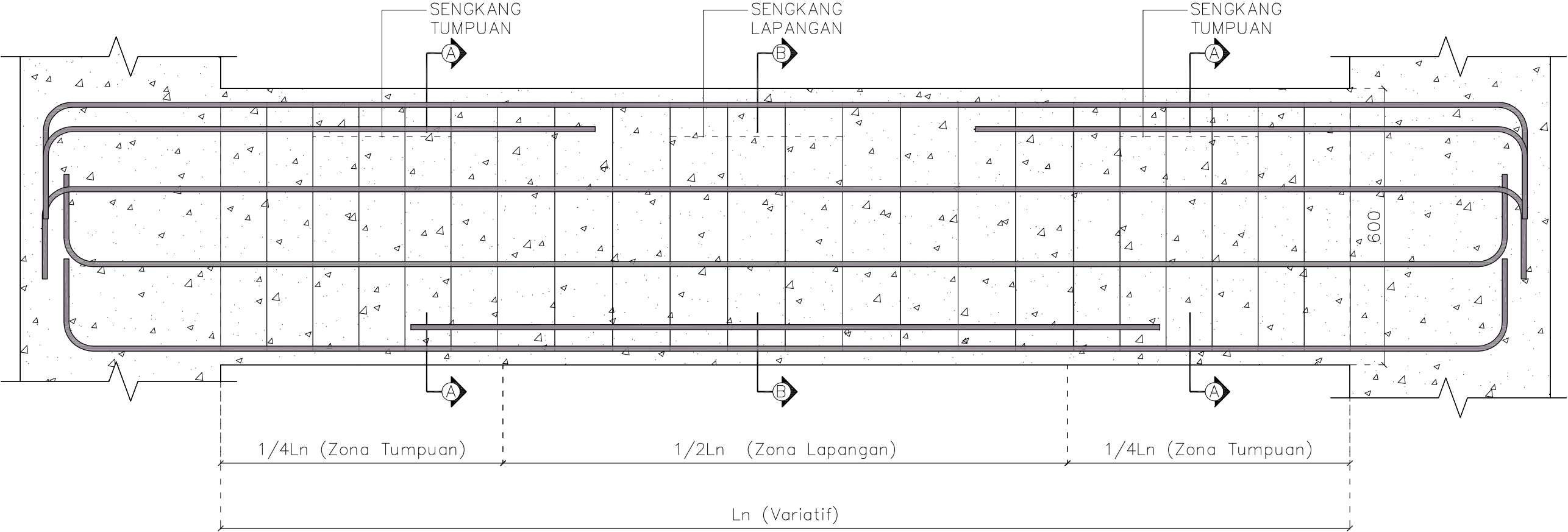
ST-22



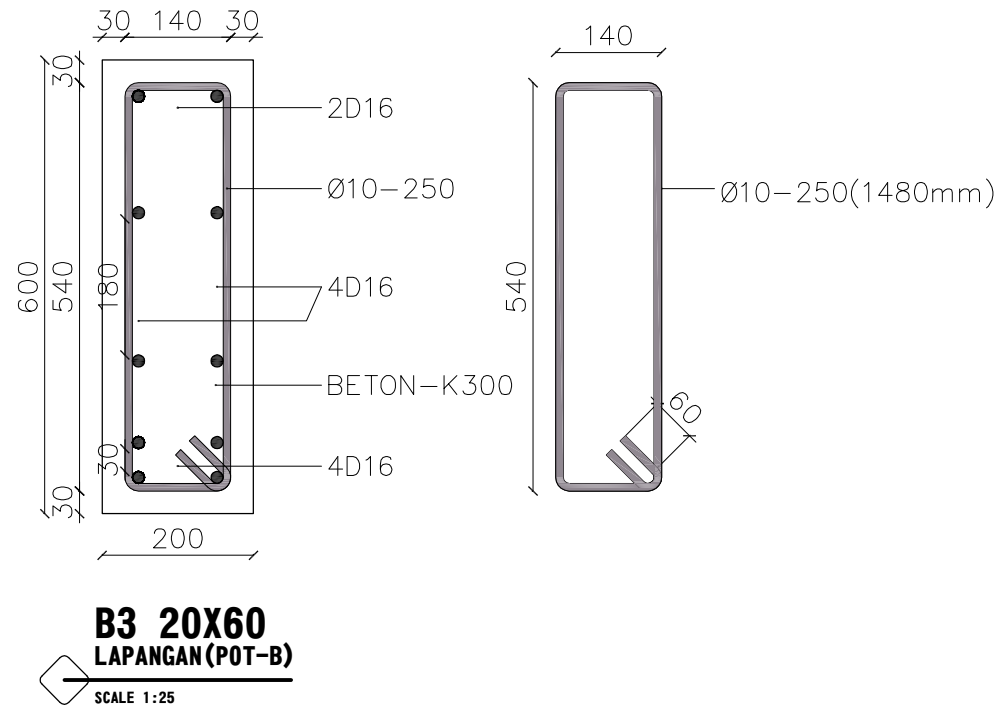
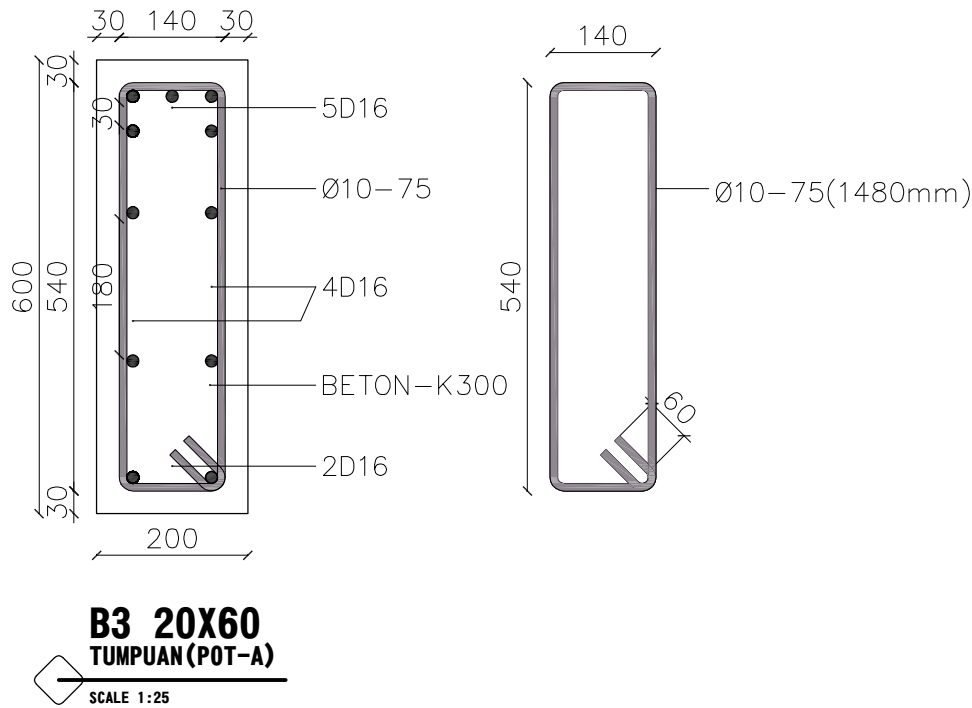
01 **BALOK B2**
ST- 02 Scale: 1:-



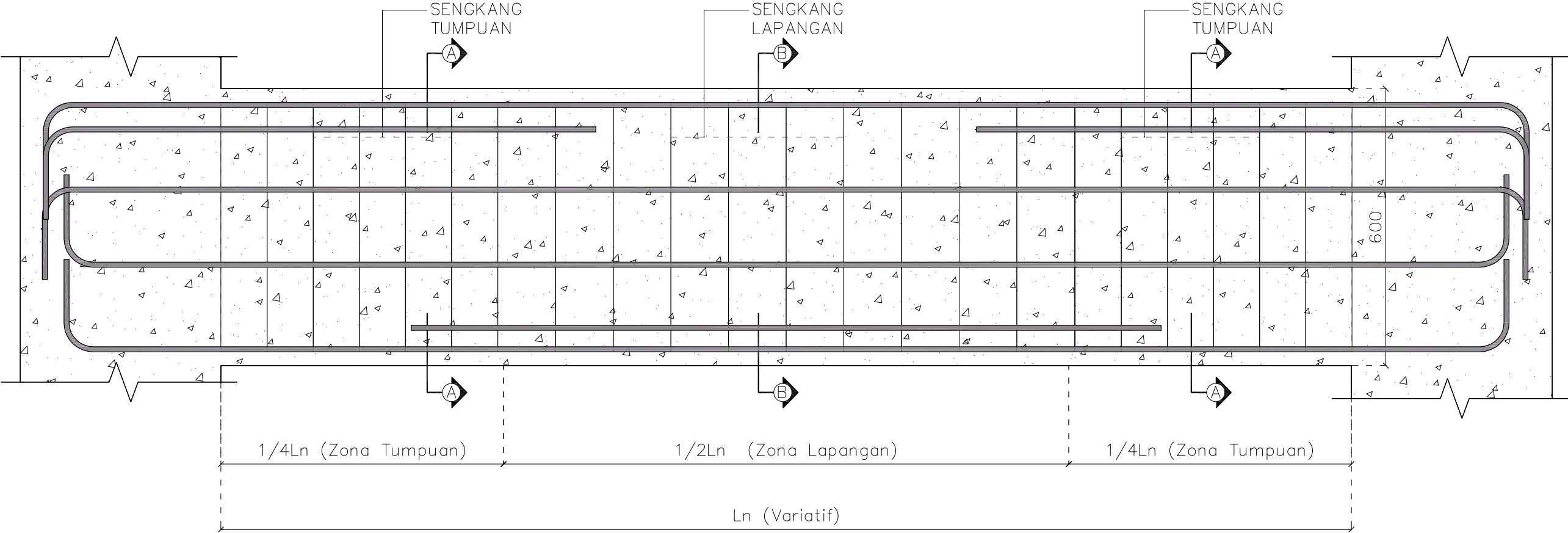
CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fu = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnf = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-23		



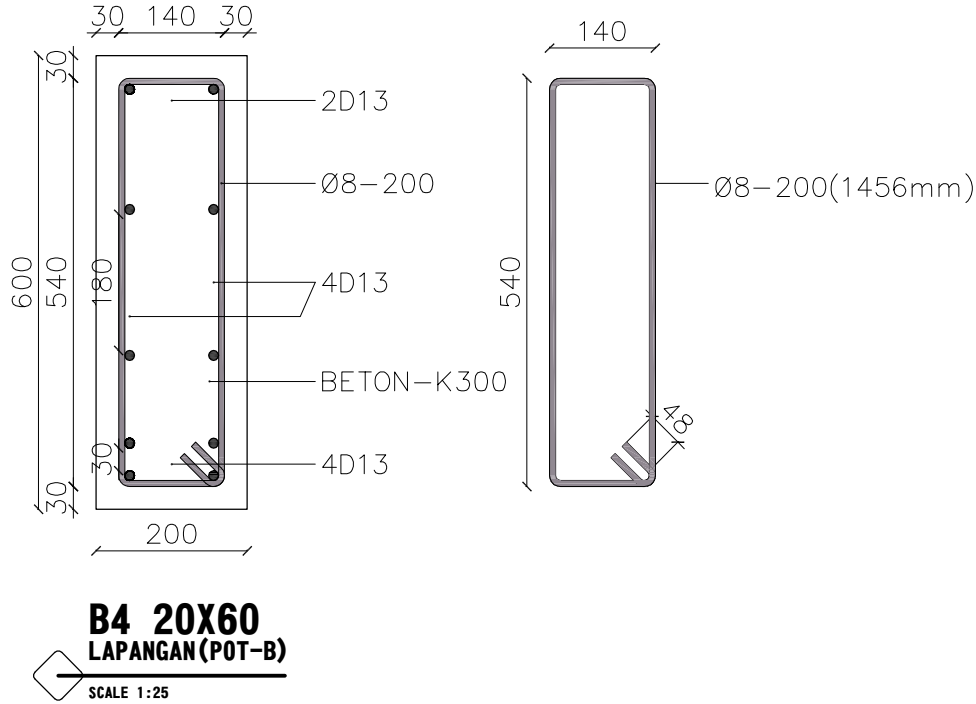
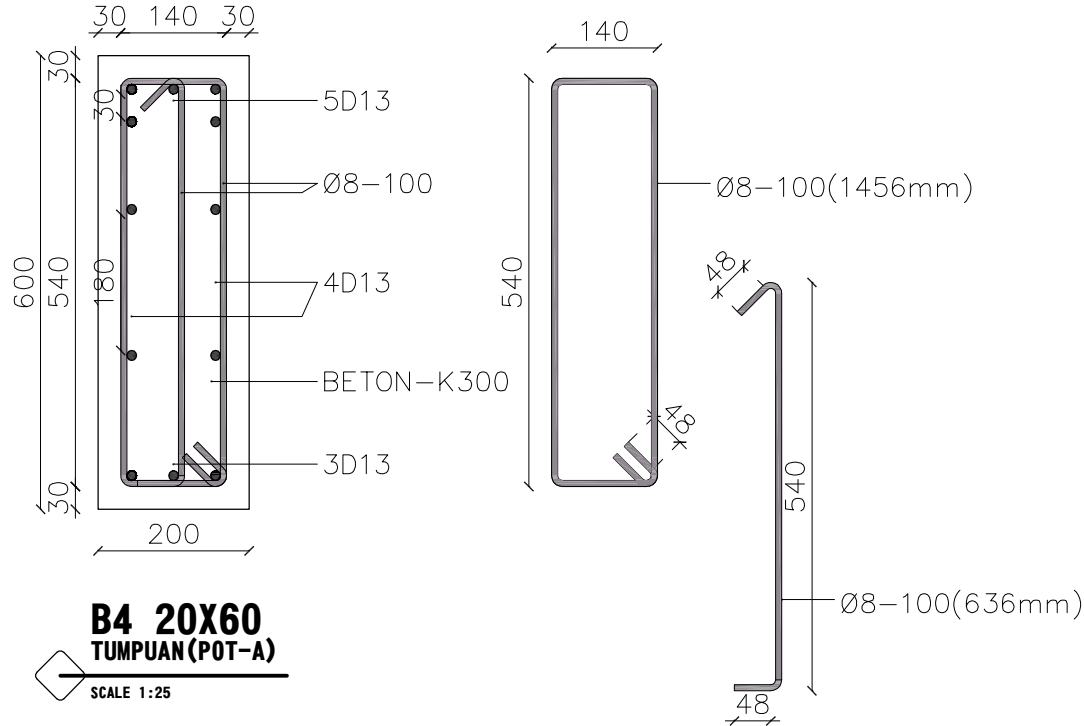
01 BALOK B3
ST- 02 Scale: 1:-



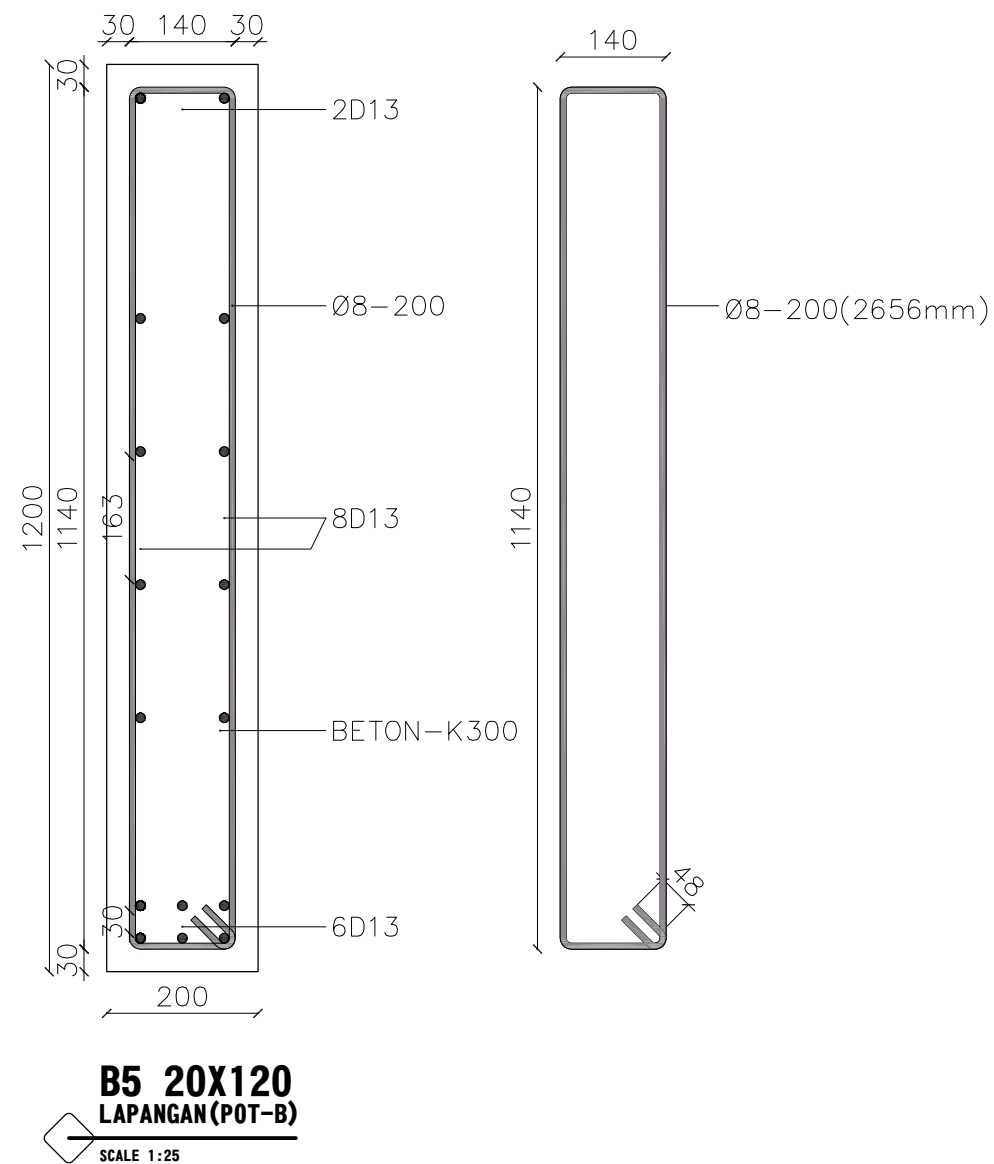
CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnt = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUIJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-24		



01 **BALOK B4**
ST- 02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ 37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnt = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUIJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-25		

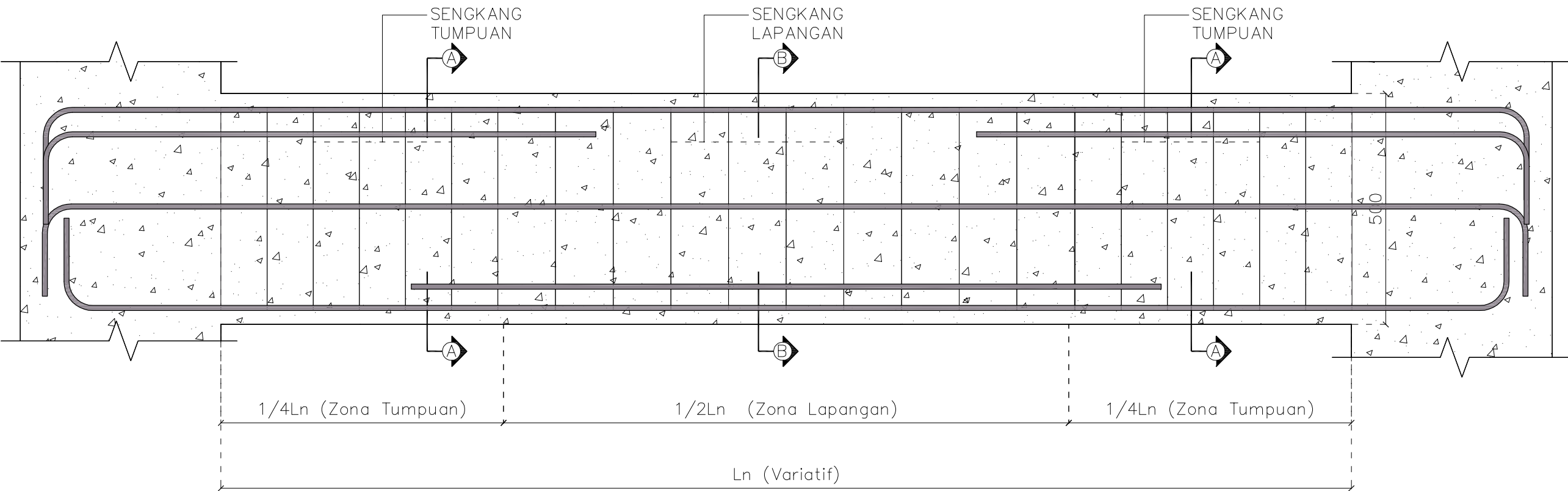


utu Bahan Las FE70XX
 = 492,1 MPa (70ksi)

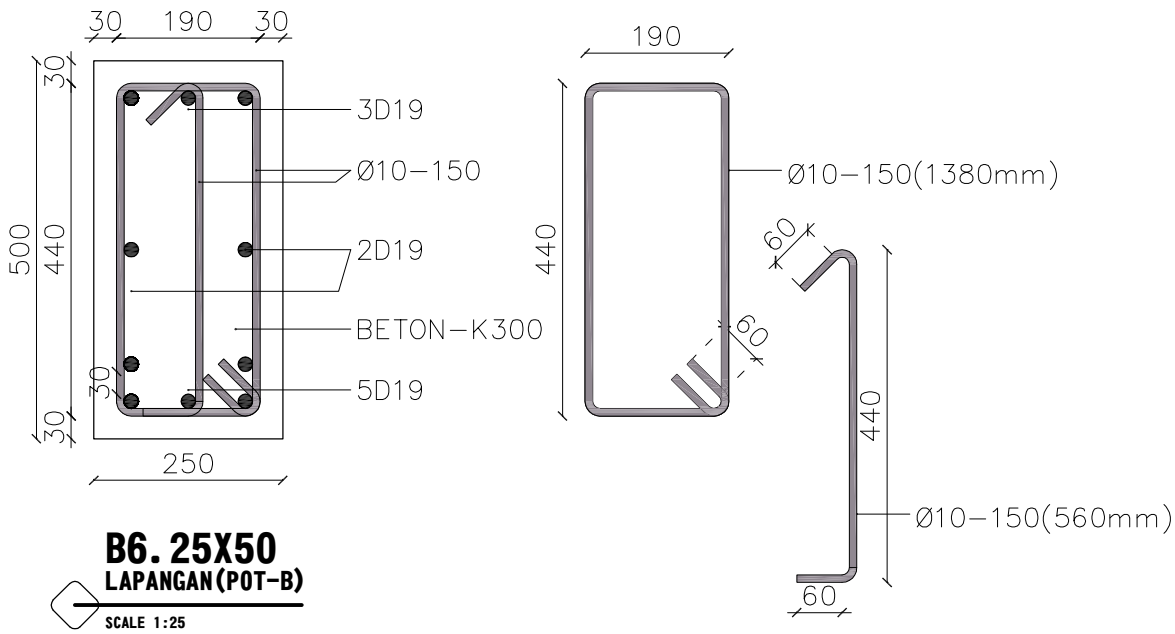
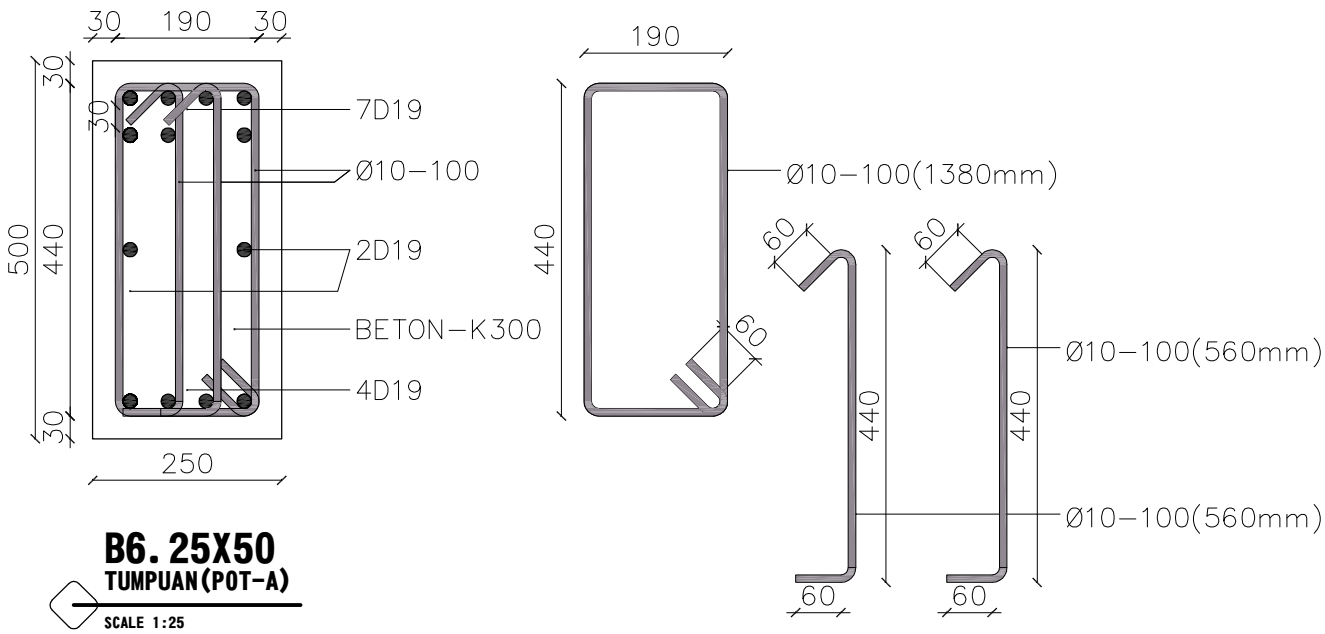
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-27	



01 **BALOK B6**
ST- 02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

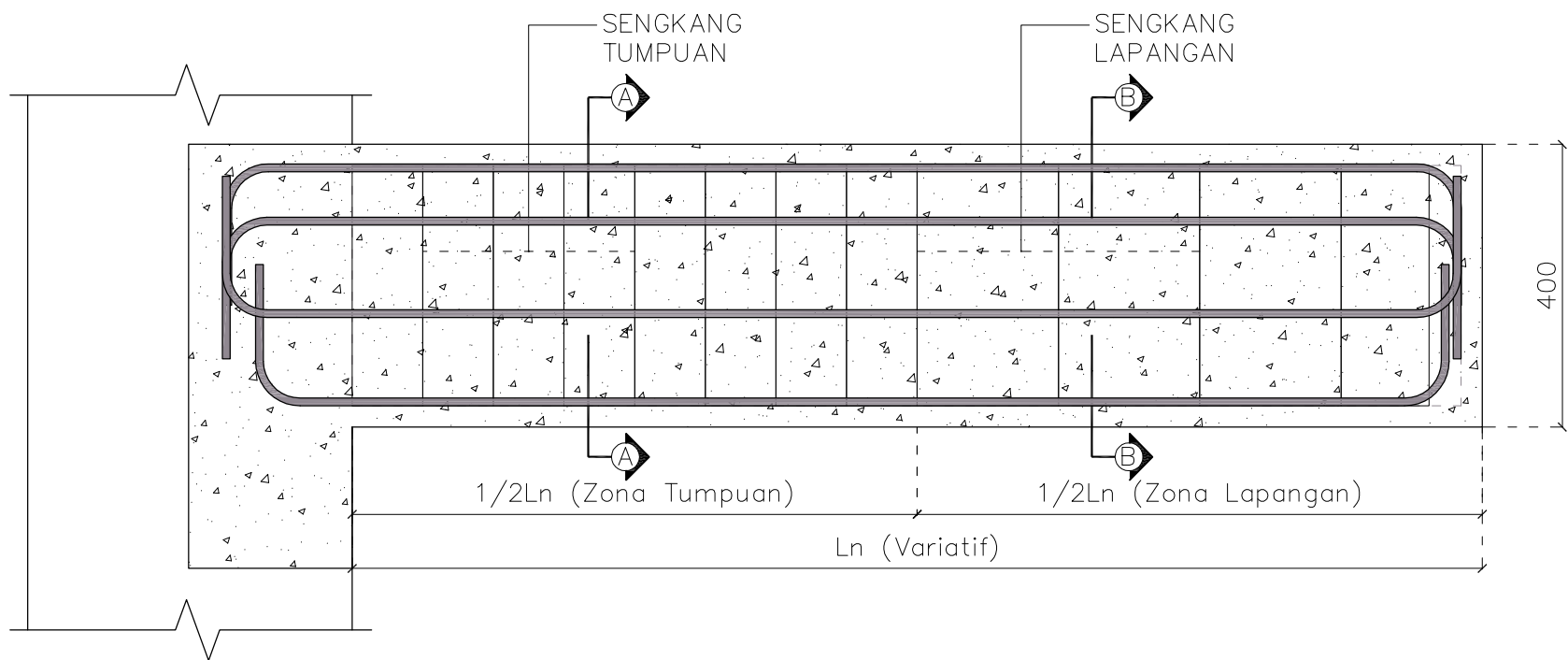
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

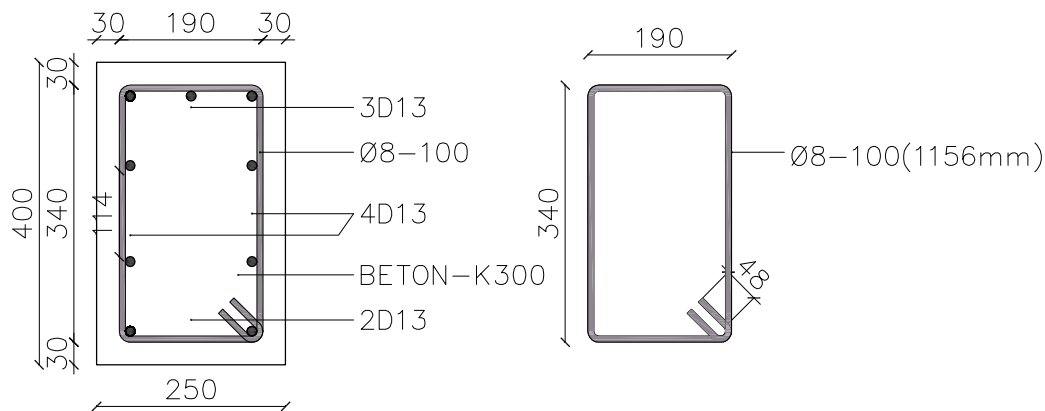
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

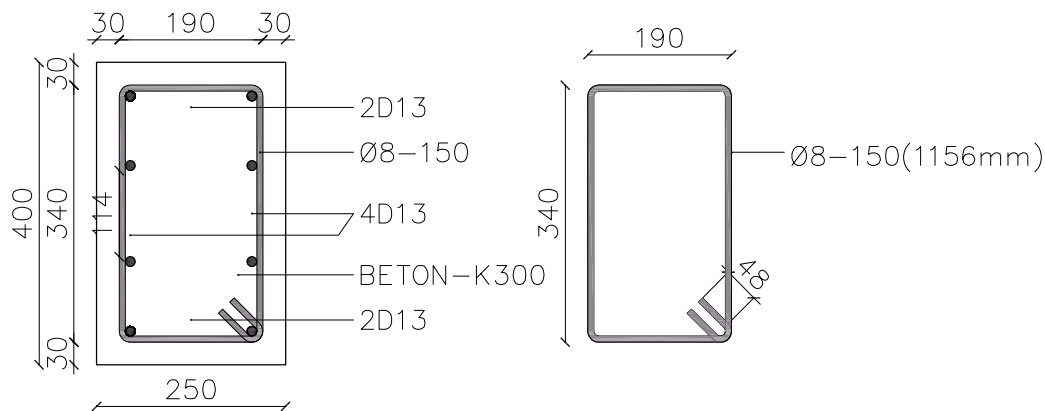
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-28	



01 BALOK B7
ST- 02 Scale: 1:-



B7 25X40
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



B7 25X40
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

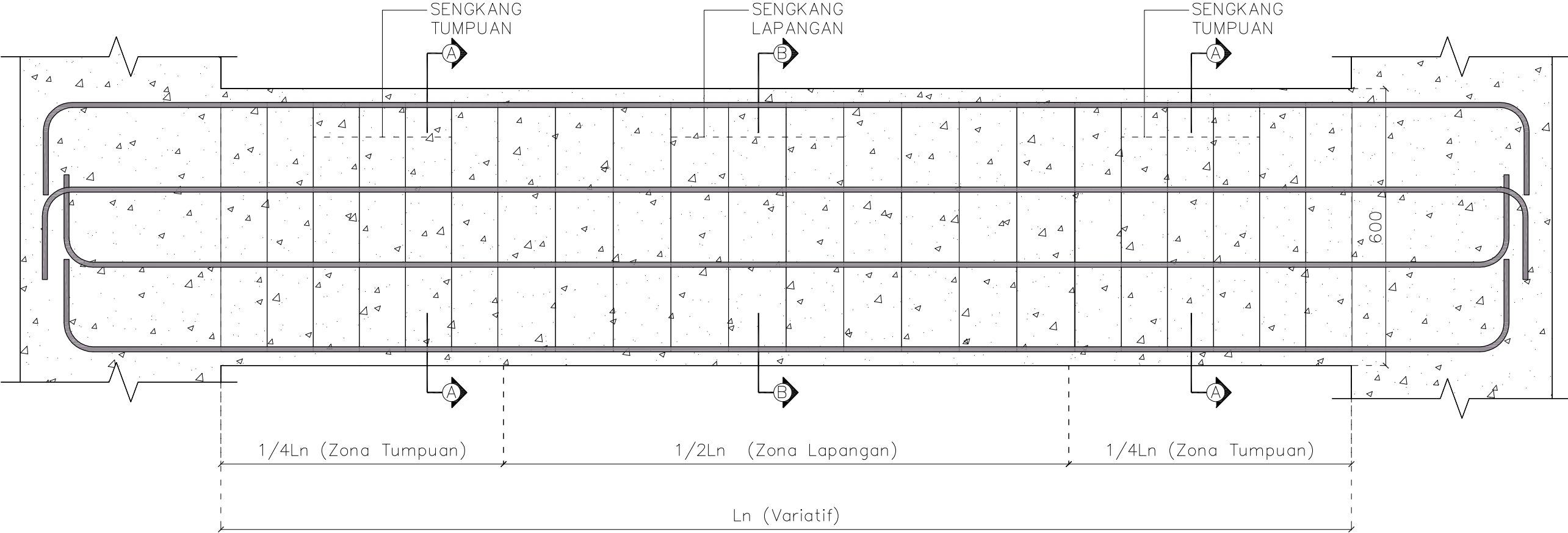
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

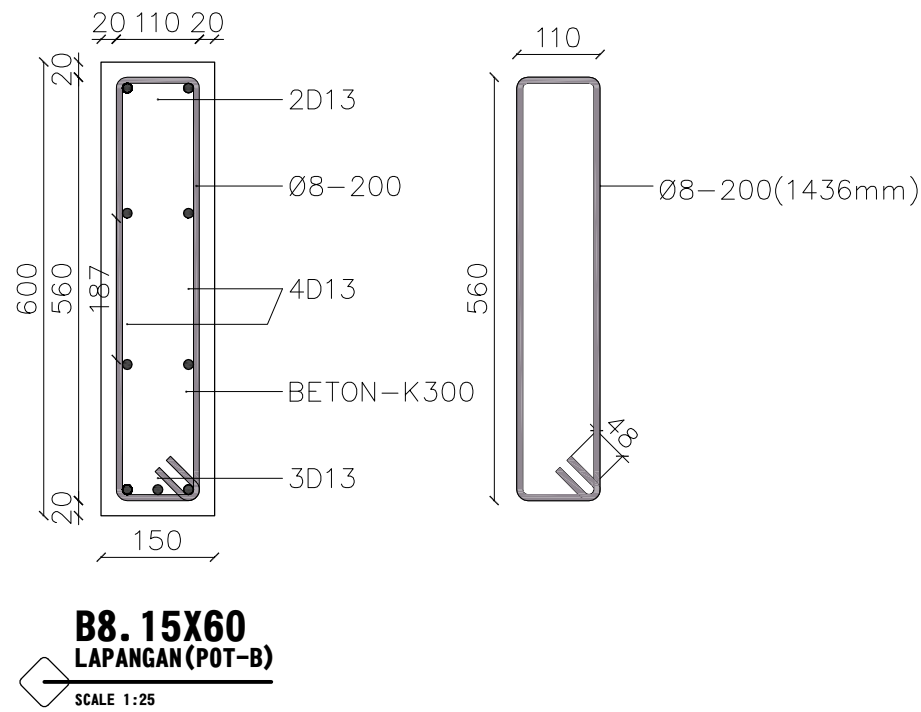
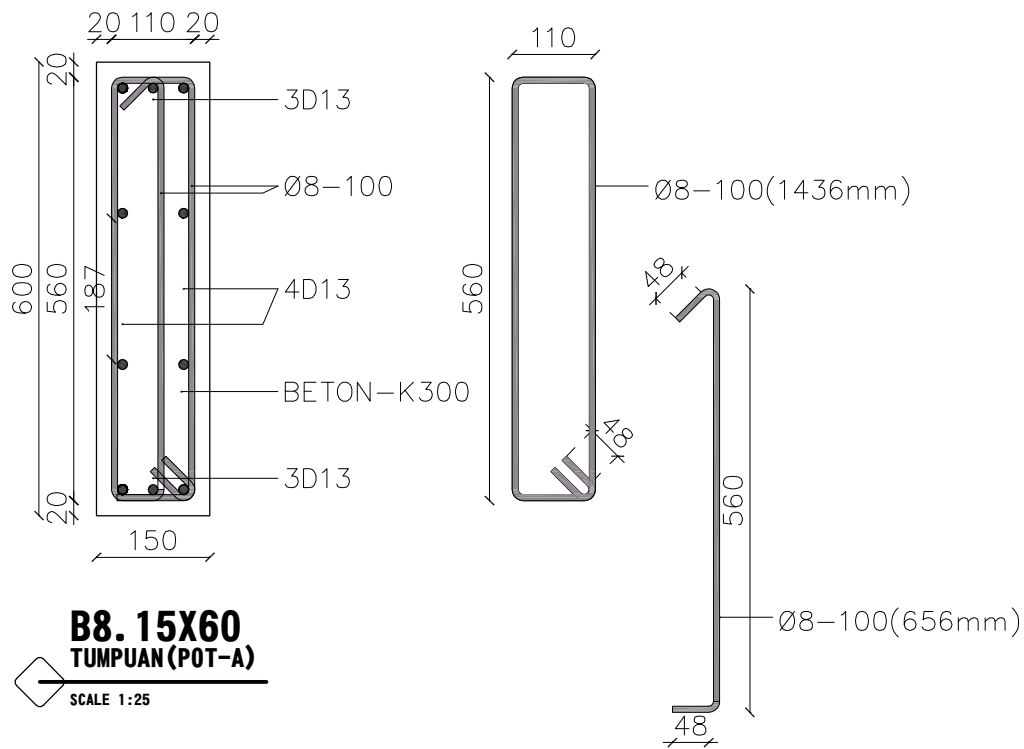
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-29



01 BALOK B8
ST- 02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

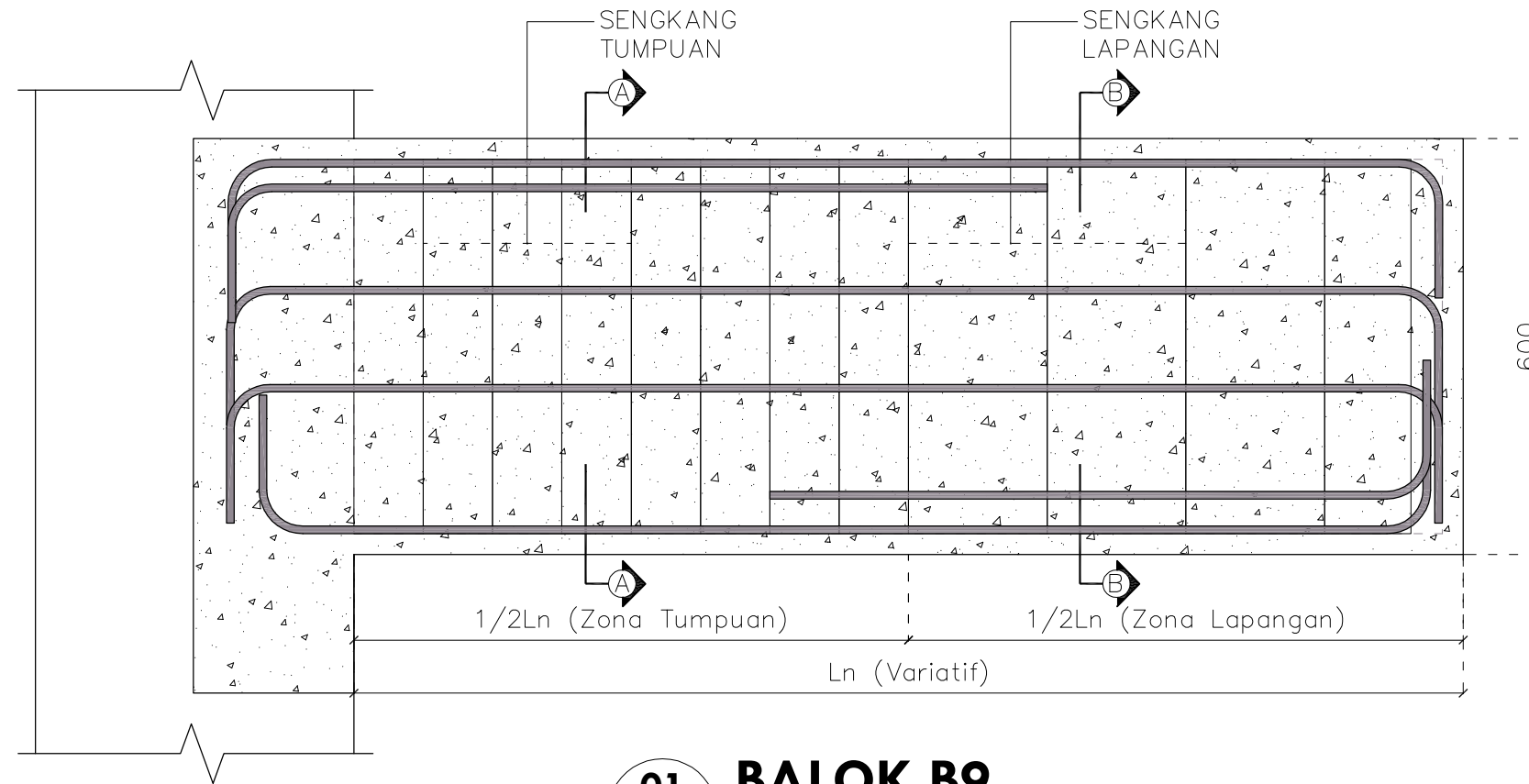
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

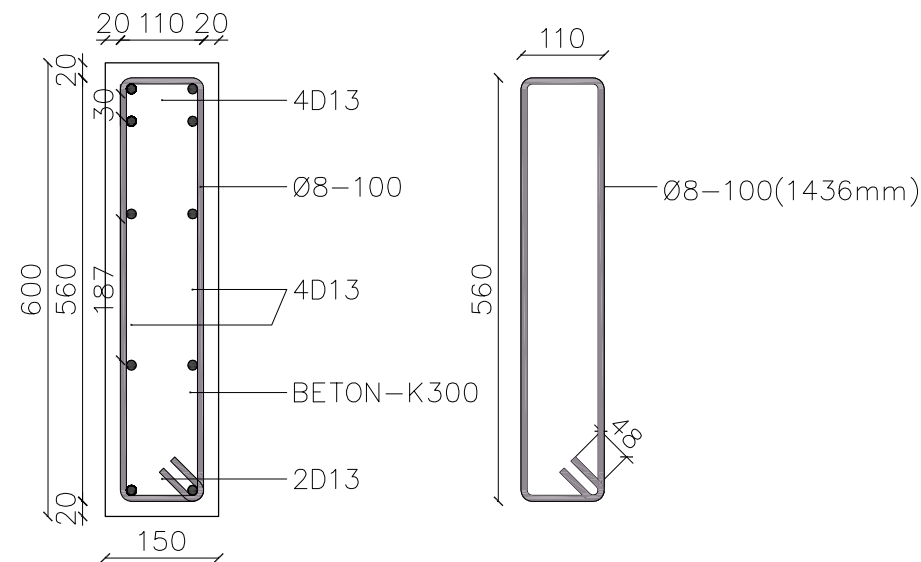
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

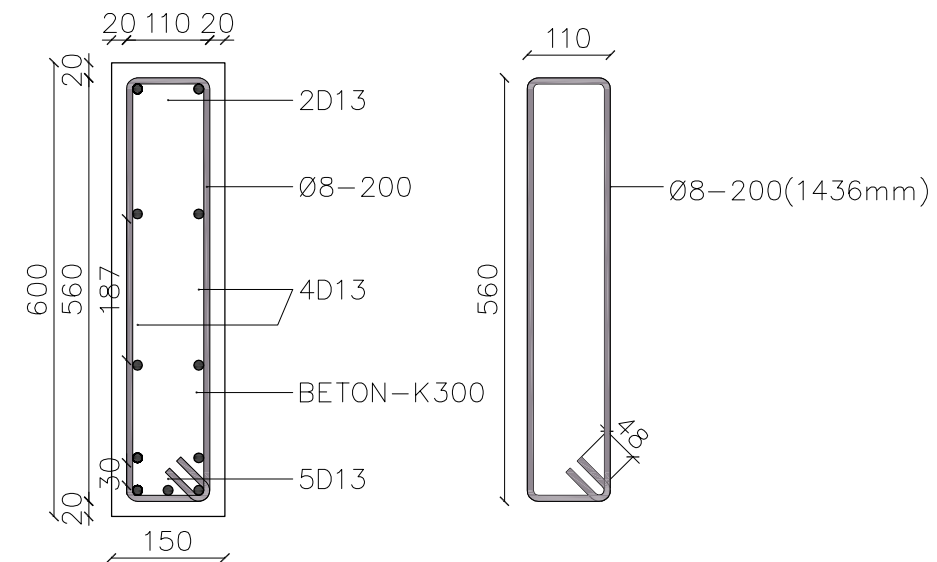
ST-30



01 BALOK B9
ST- 02 Scale: 1:-



B9. 15X60
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



B9. 15X60
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUIJI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

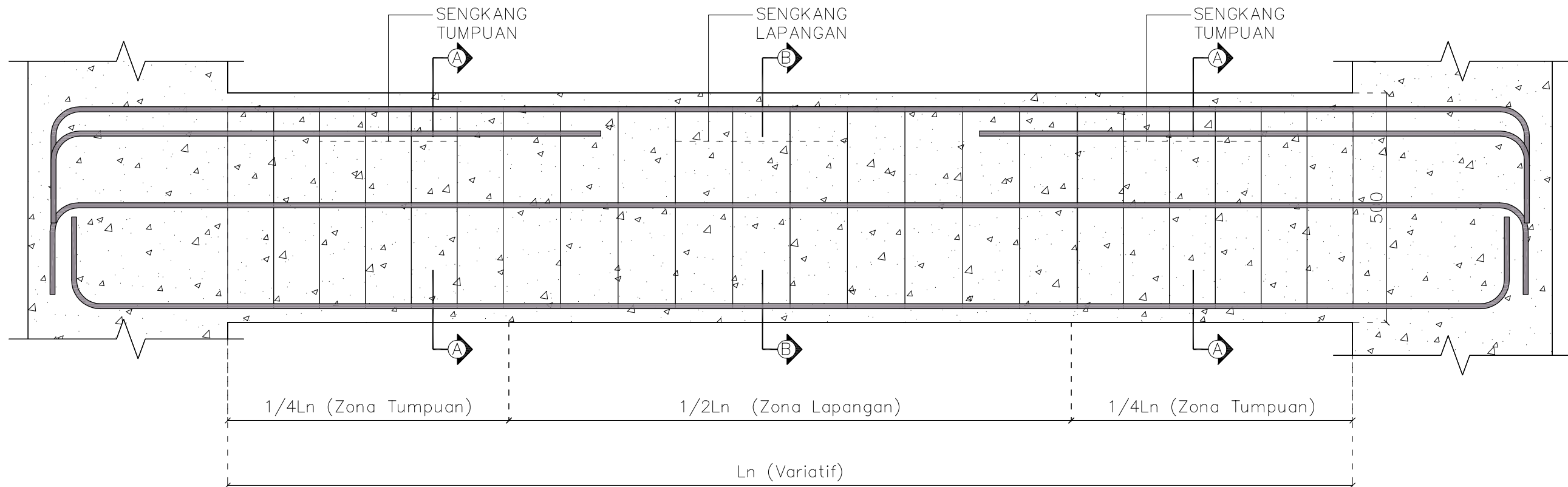
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

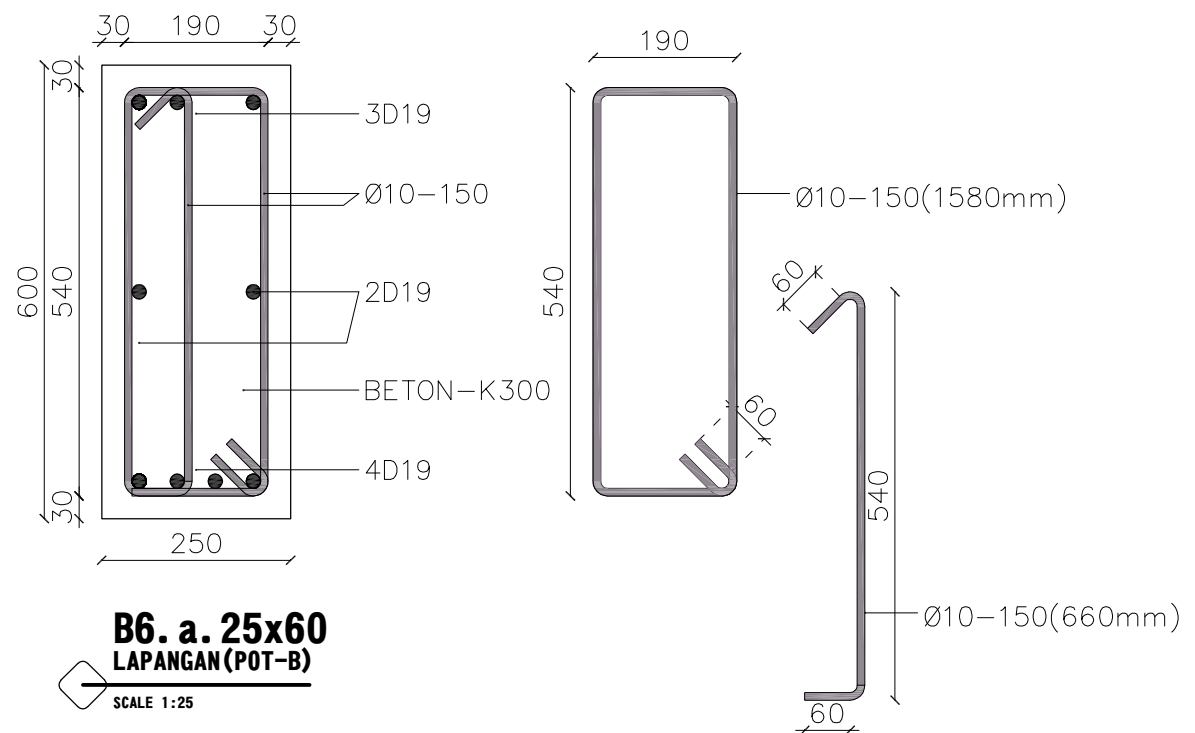
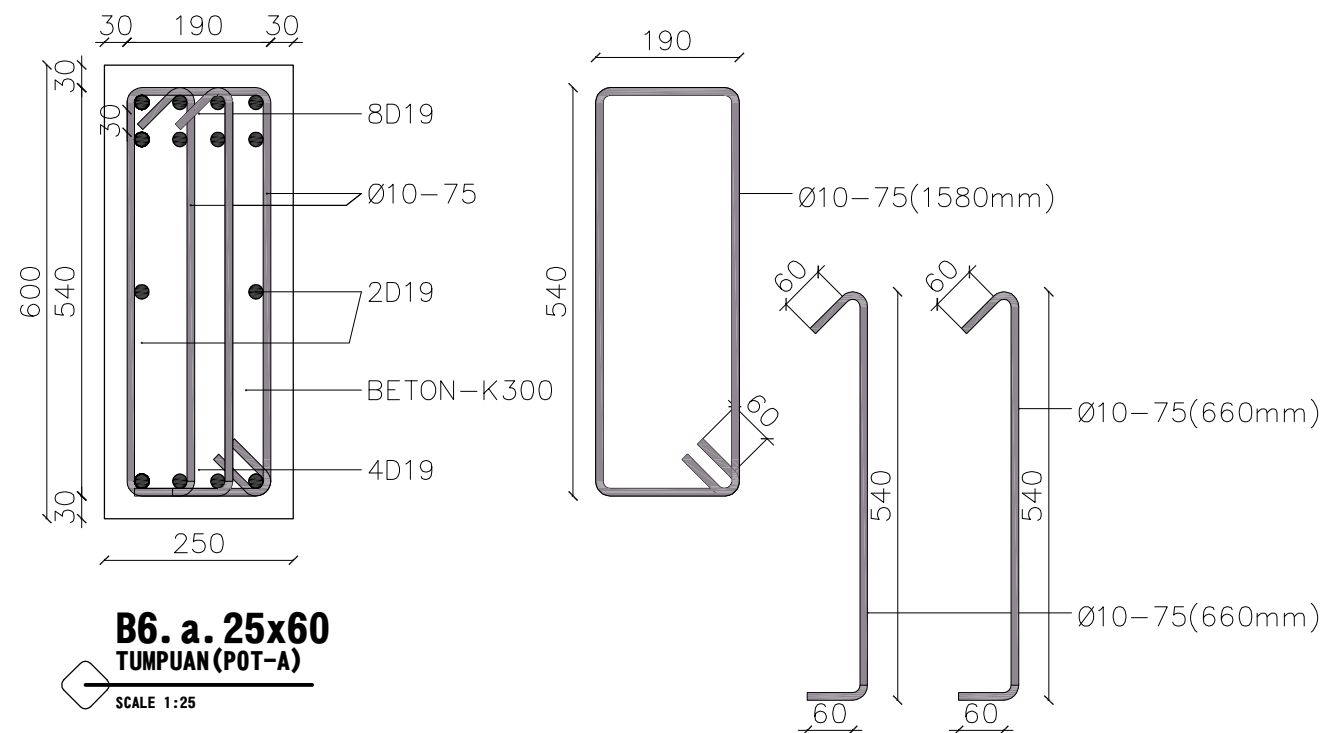
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
-------	------------	-------------

ST-31



01 BALOK B6.a
ST- 02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

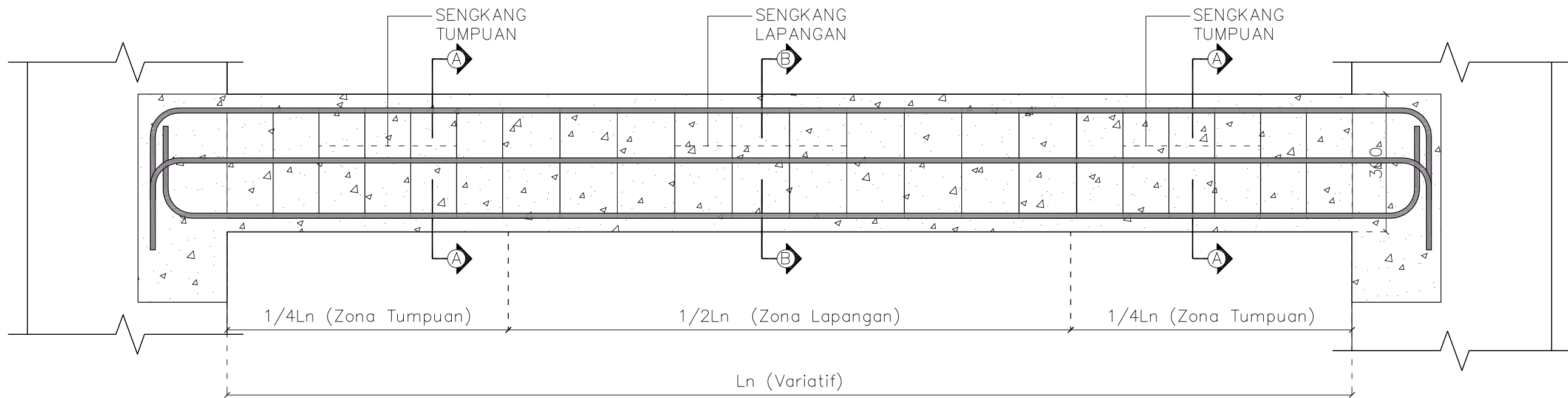
DISETUJUI
 PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

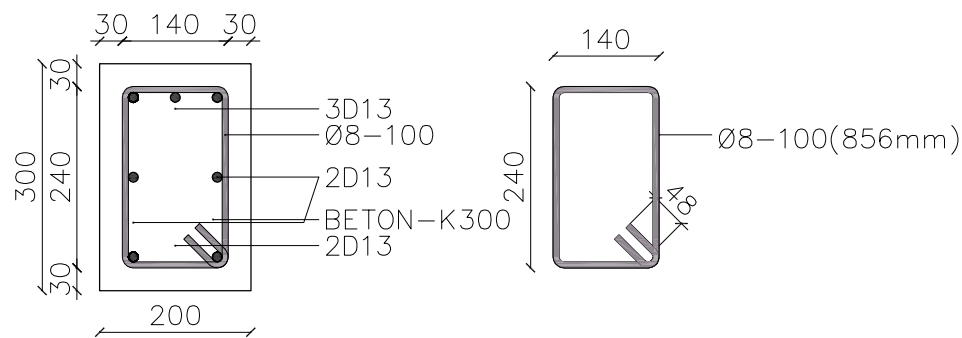
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

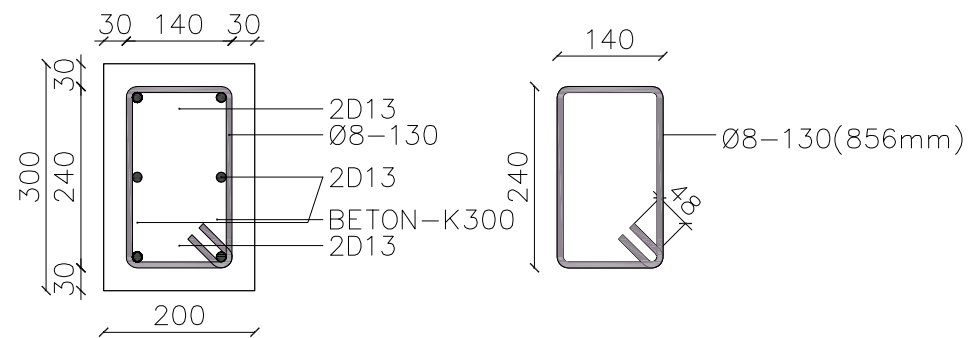
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-32	



01 BALOK BA1
ST-02 Scale: 1:-



BA1. 20X30
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



BA1. 20X30
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

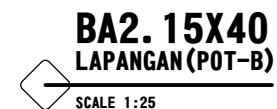
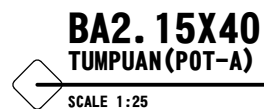
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

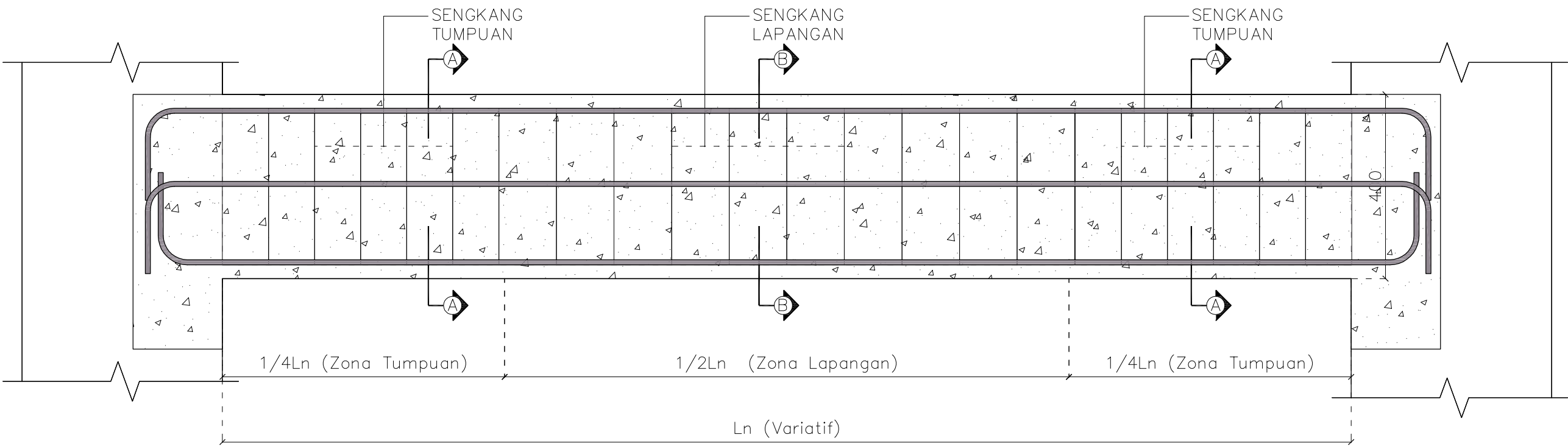
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-33

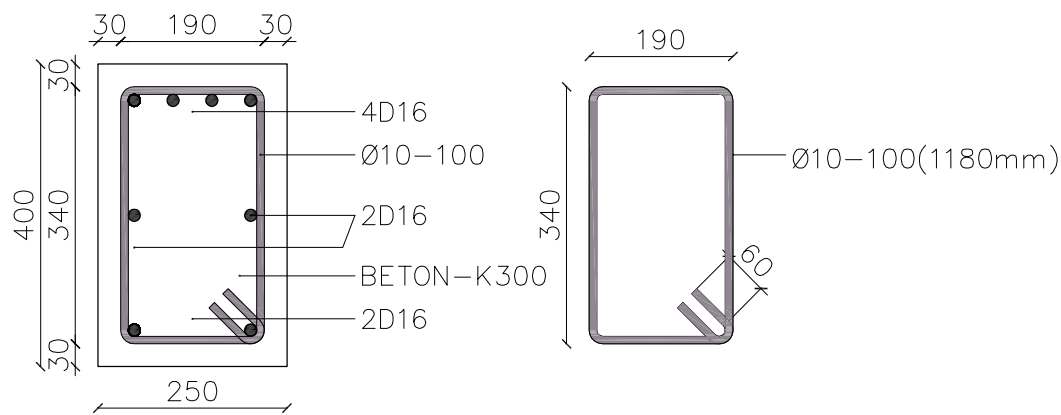


JUDUL GAMBAR

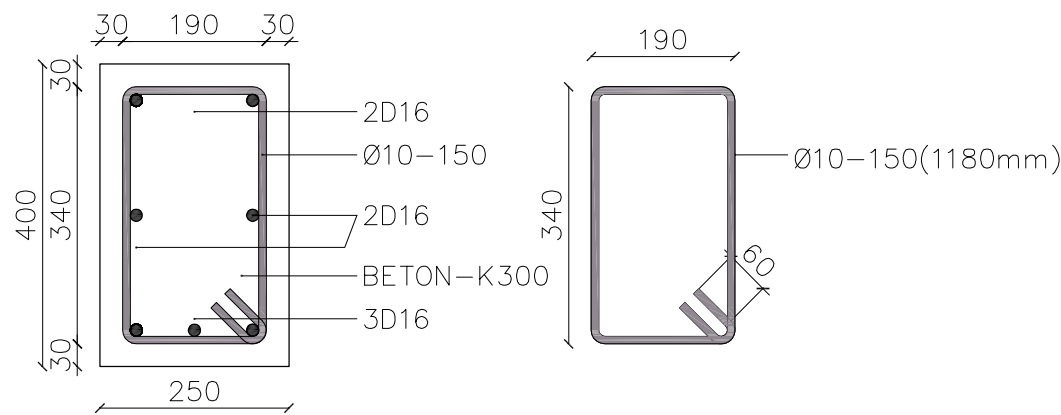
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-34	



01 **BALOK BA3**
ST-02 Scale: 1:-



BA3. 25X40
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



BA3. 25X40
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

- Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
- Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
- Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
- Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
- Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

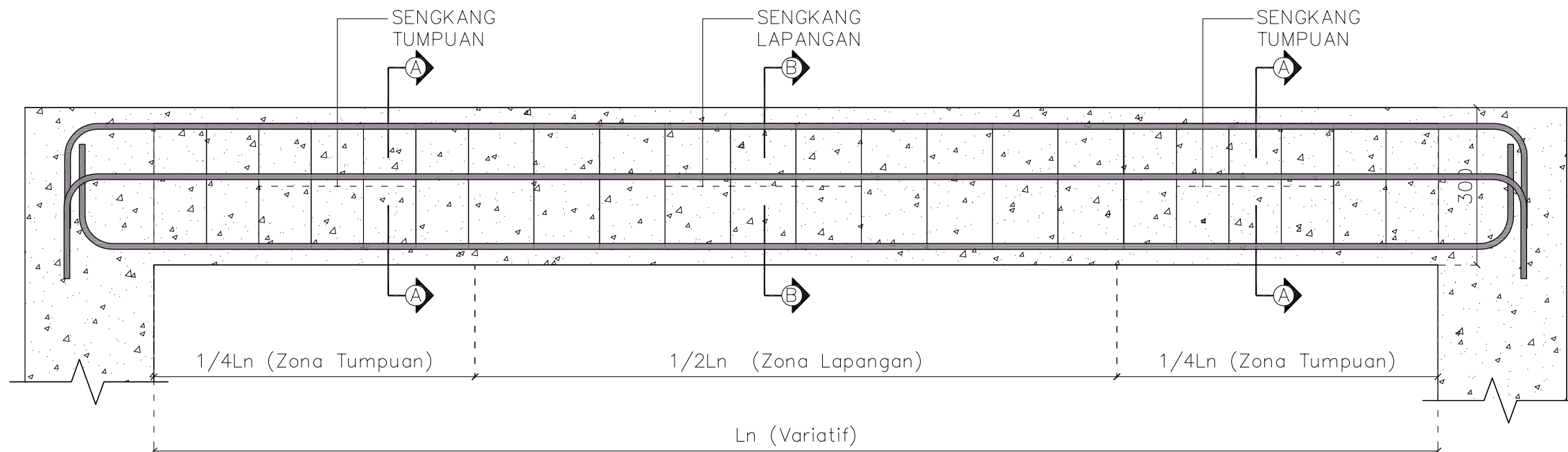
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

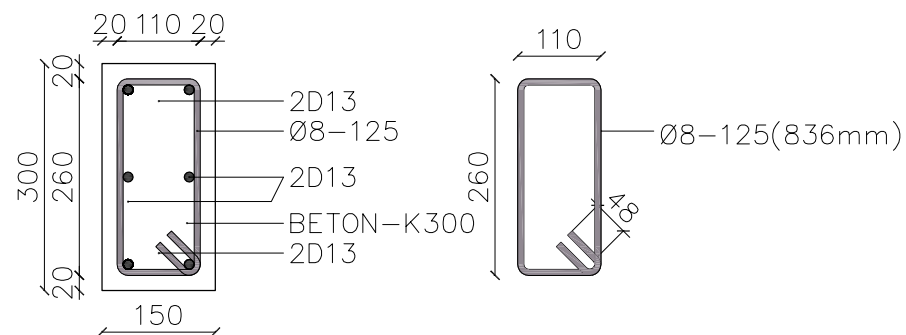
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

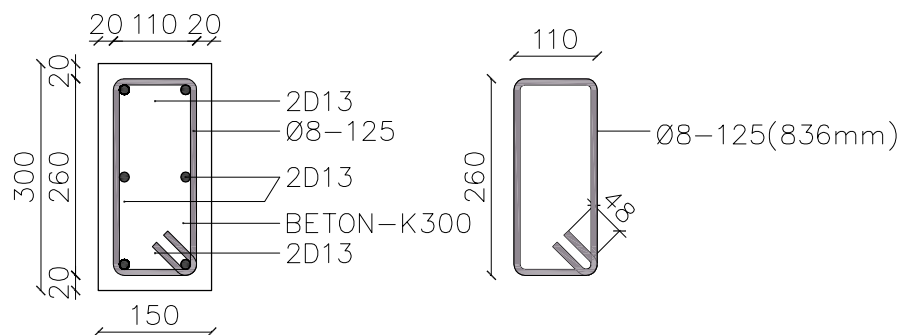
ST-35



01 BALOK RB
ST- 02 Scale: 1:-



RB. 15X30
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



RB. 15X30
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

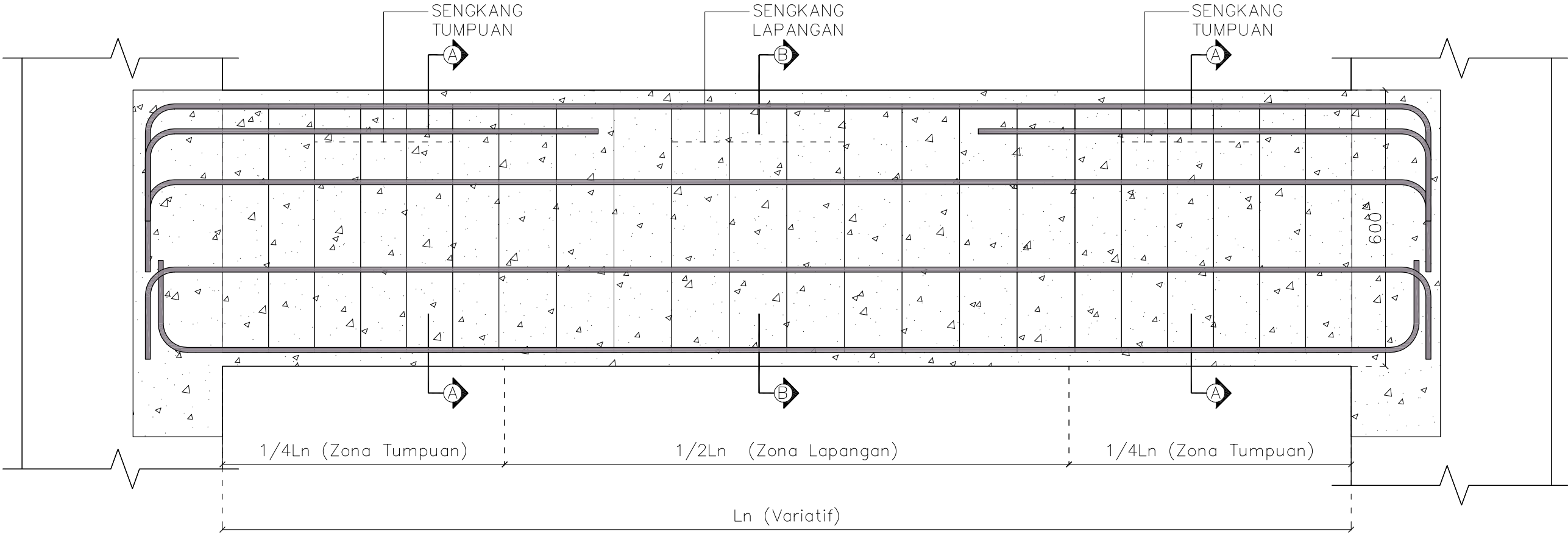
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

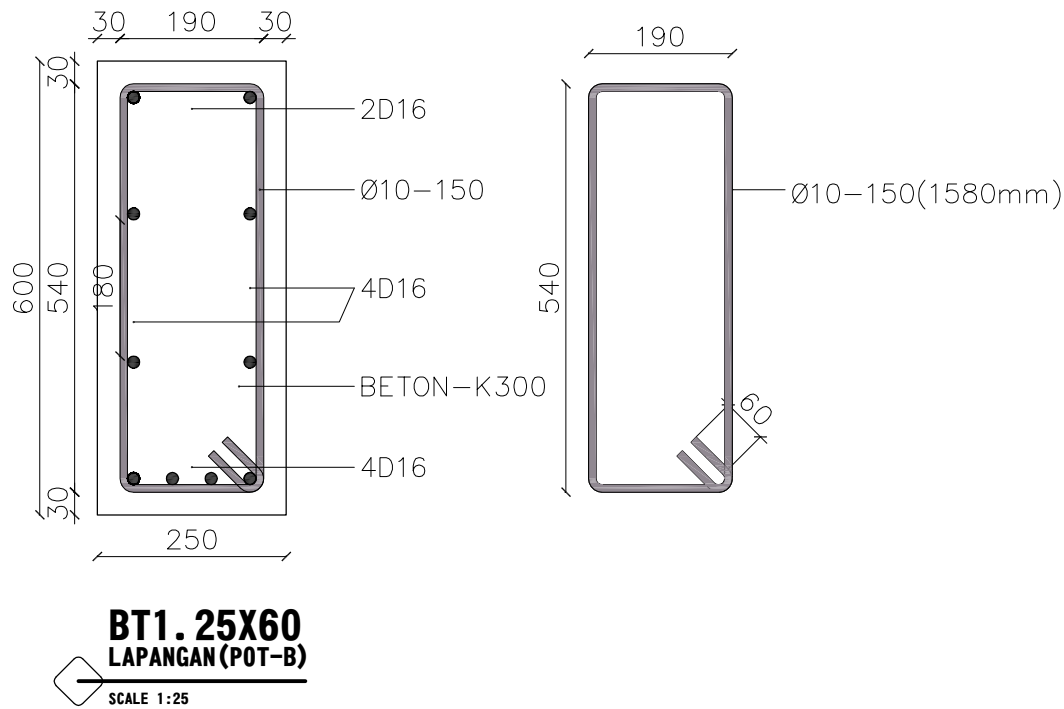
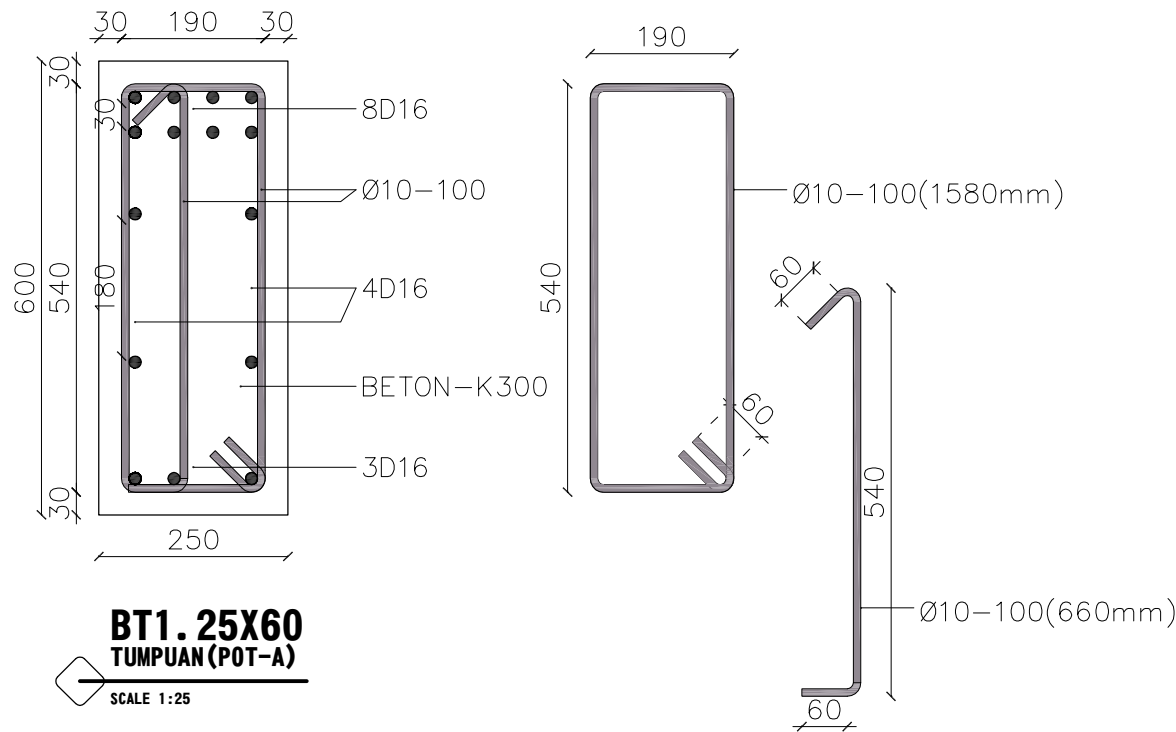
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-36	



01 **BALOK BT1**
ST- 02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi $\emptyset$)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_{nt} = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

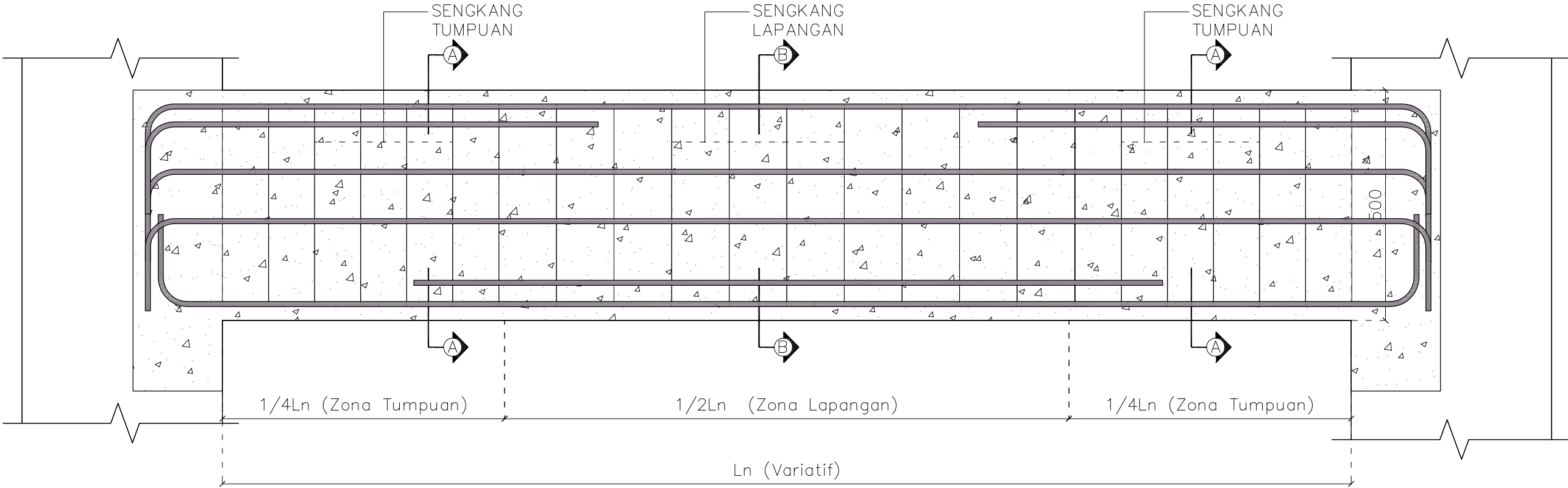
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

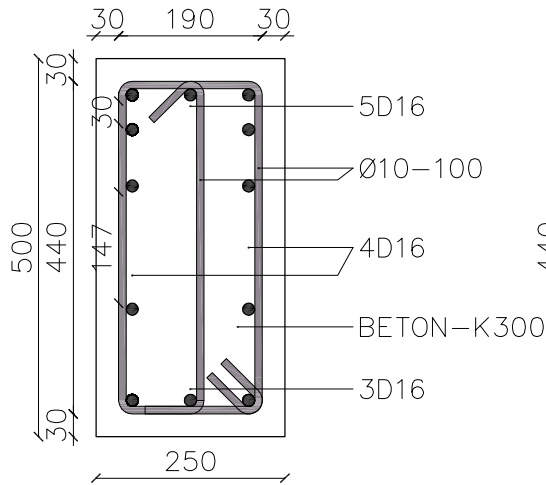
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

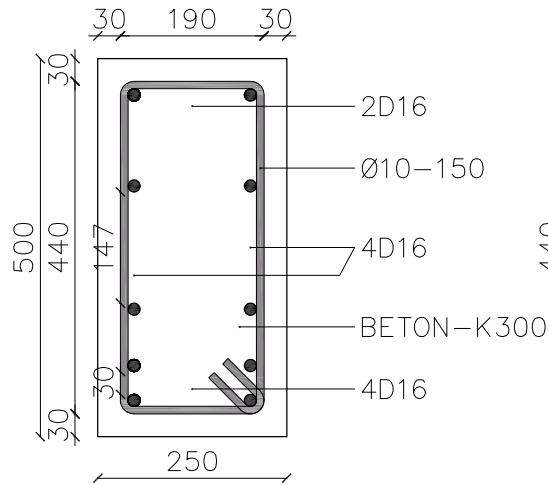
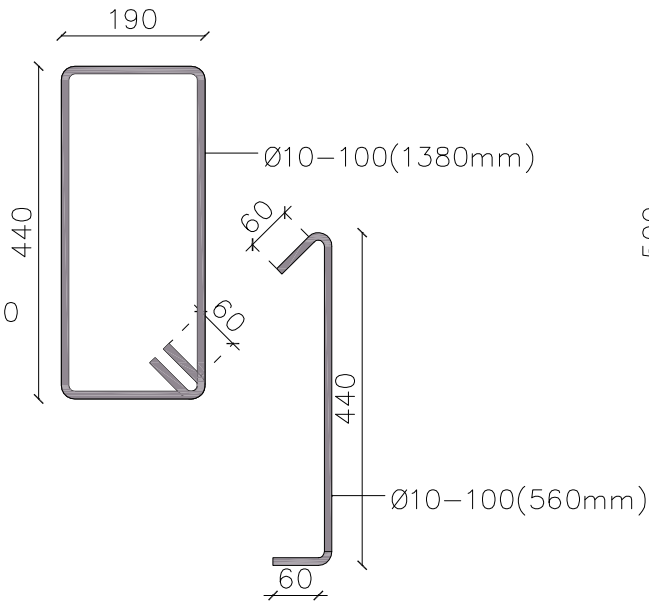
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-37	



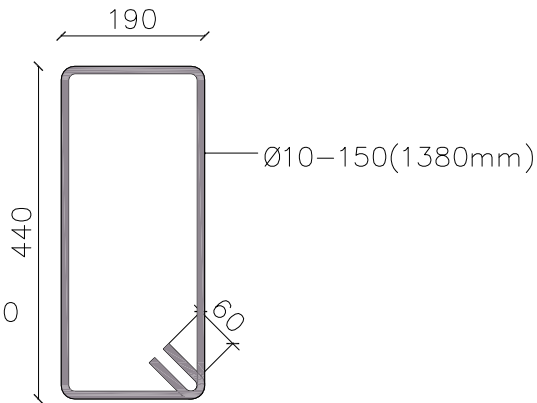
01 **BALOK BT2**
ST- 02 Scale: 1:-



BT2. 25X50
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



BT2. 25X50
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25



CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

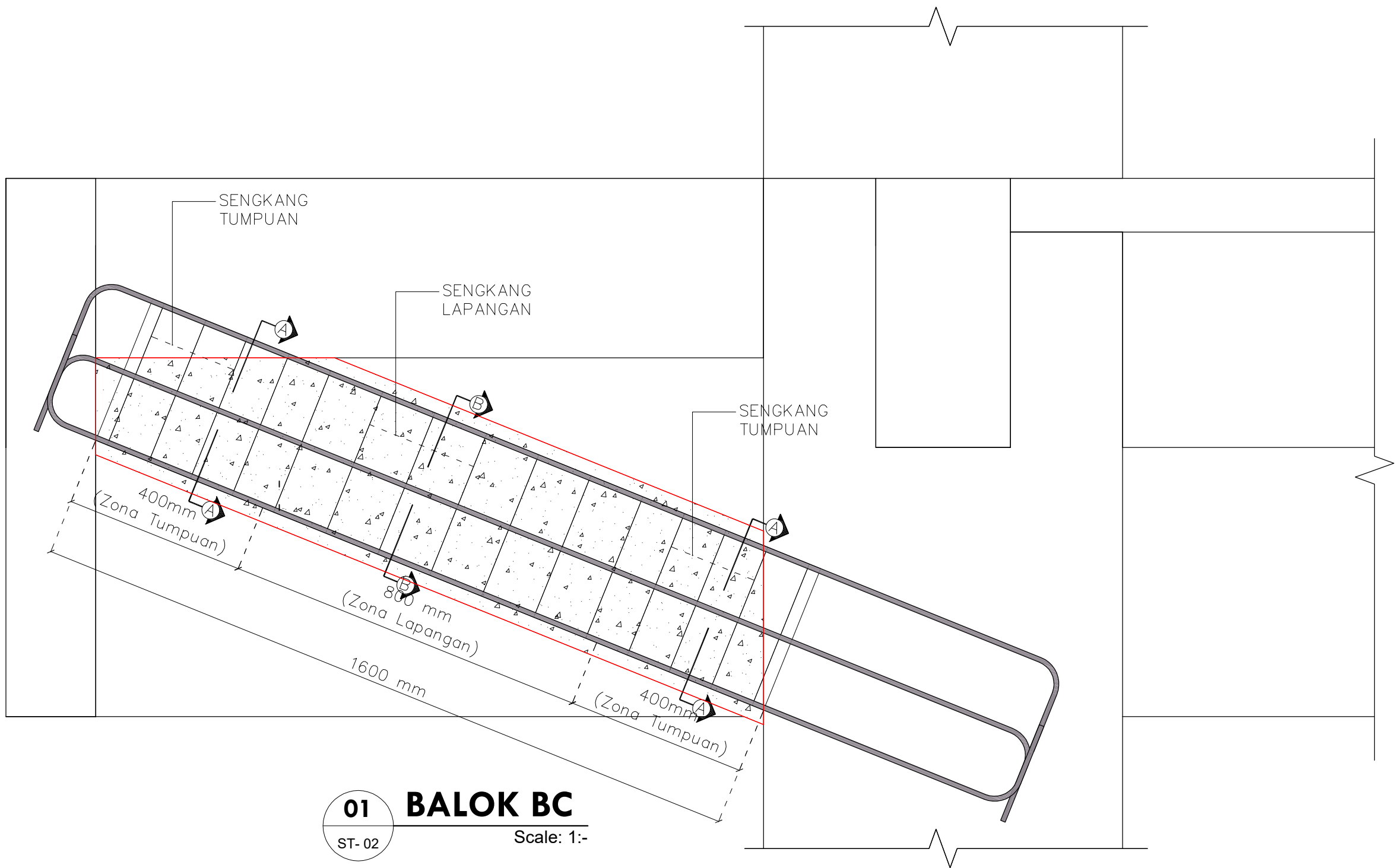
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

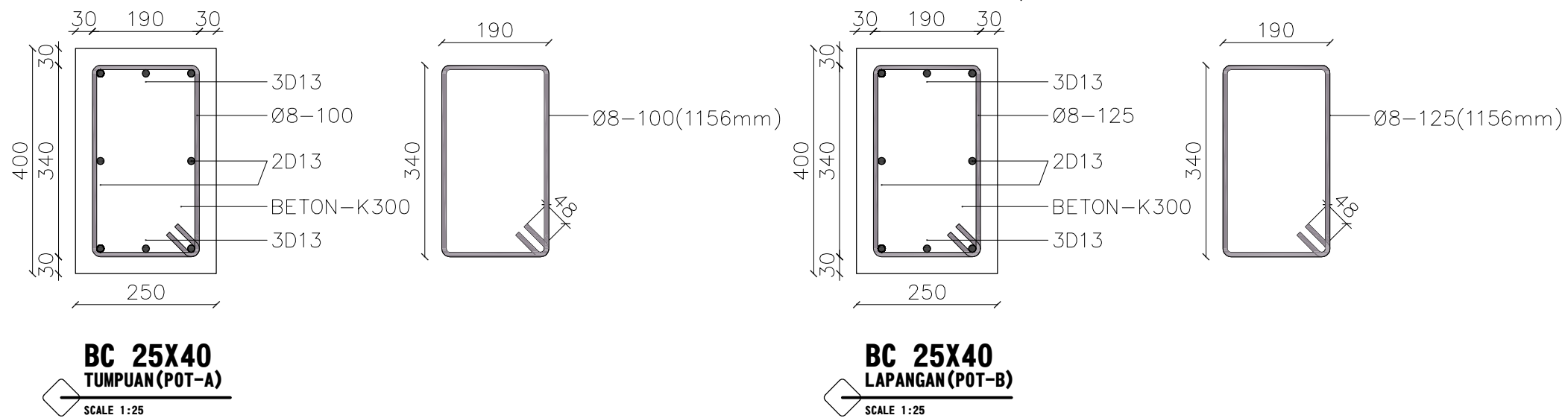
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

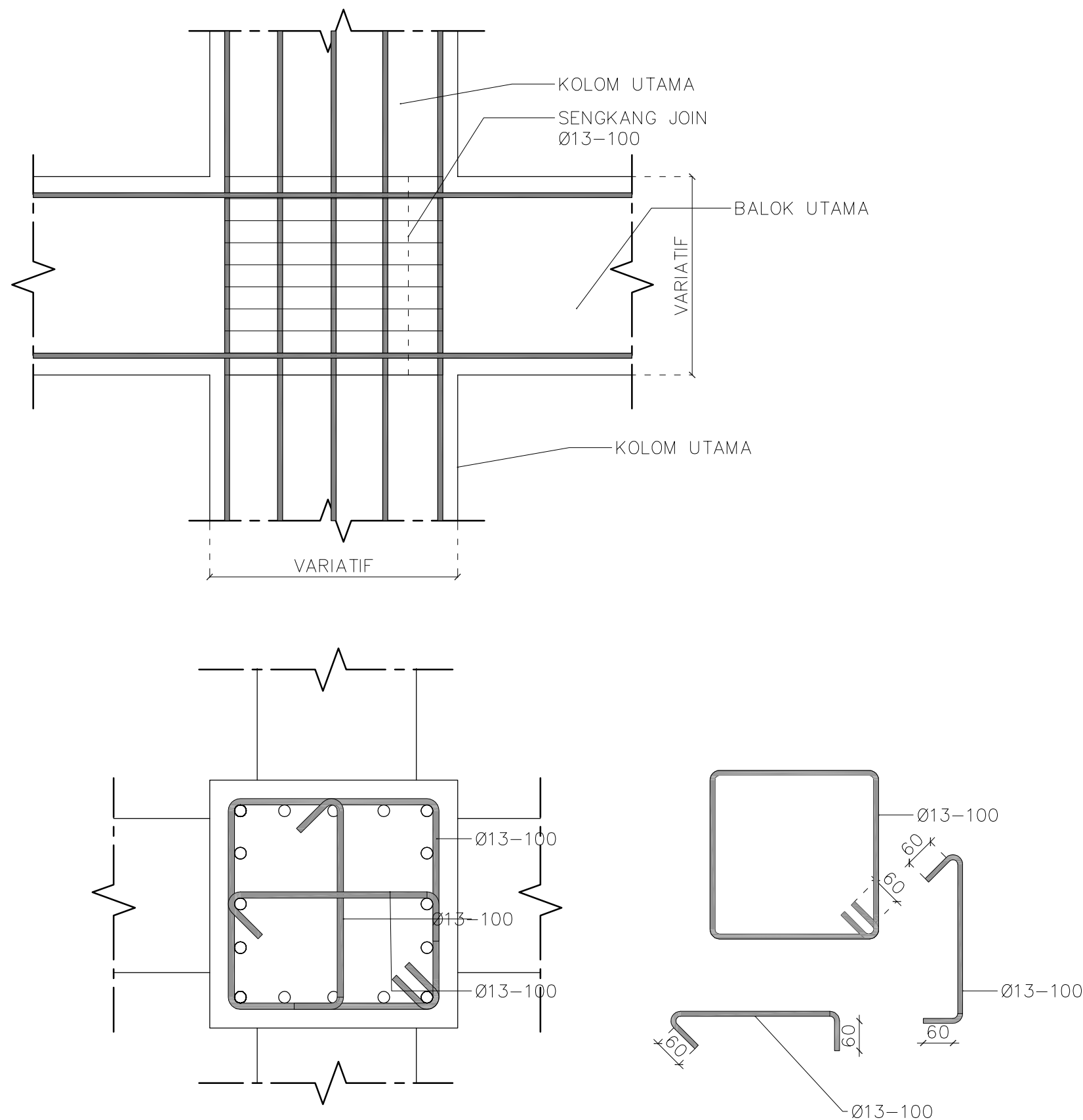
ST-38



01 BALOK BC
ST-02 Scale: 1:-



CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnf = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-39		



01
ST- 02

TYPICAL JOIN BALOK - KOLOM

Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ.37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnf = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

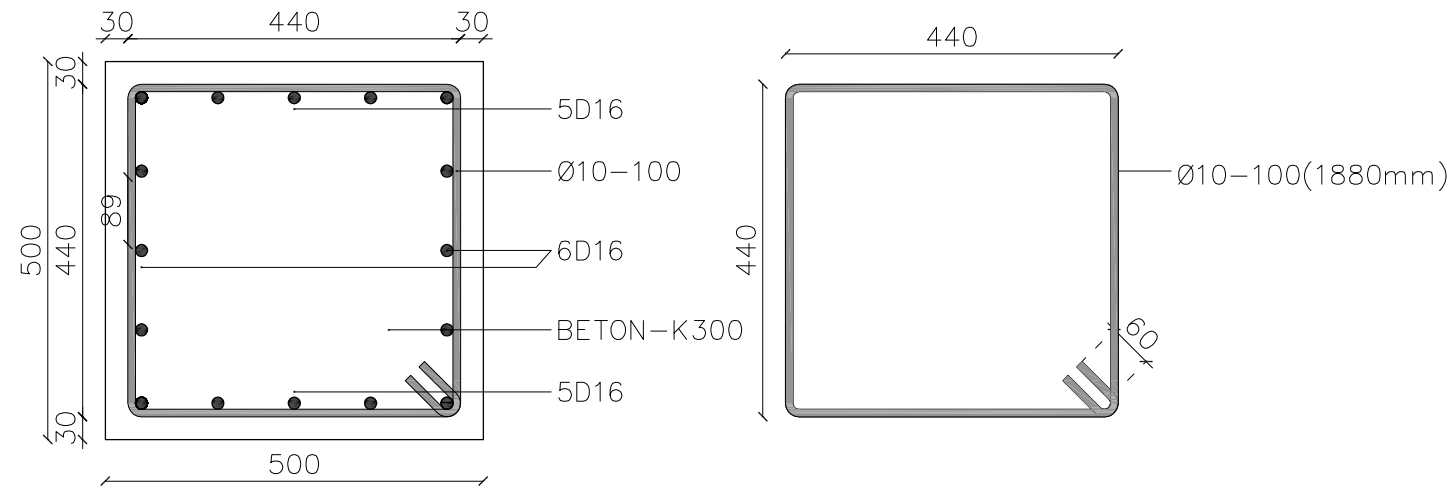
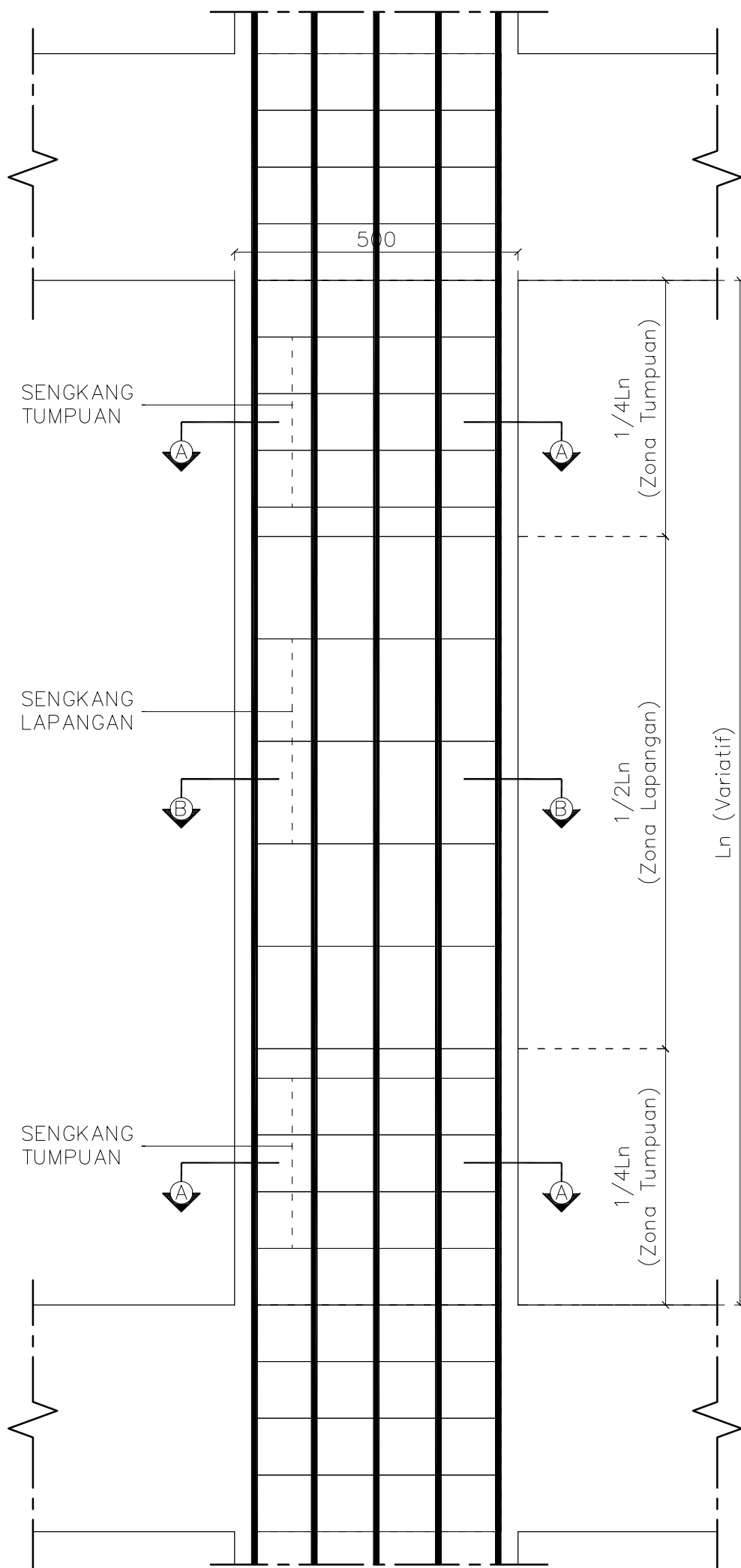
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

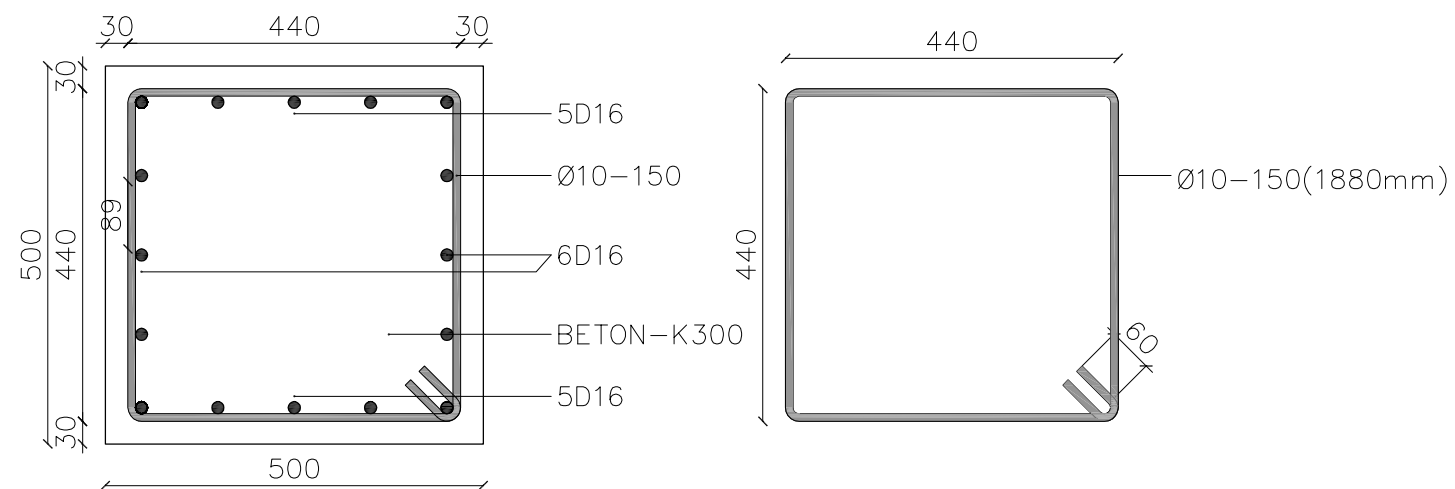
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-40	



PD K1
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



PD K1
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

01
KOLOM PEDESTAL K1 (PD.K1)
Scale: 1:-
ST- 02

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

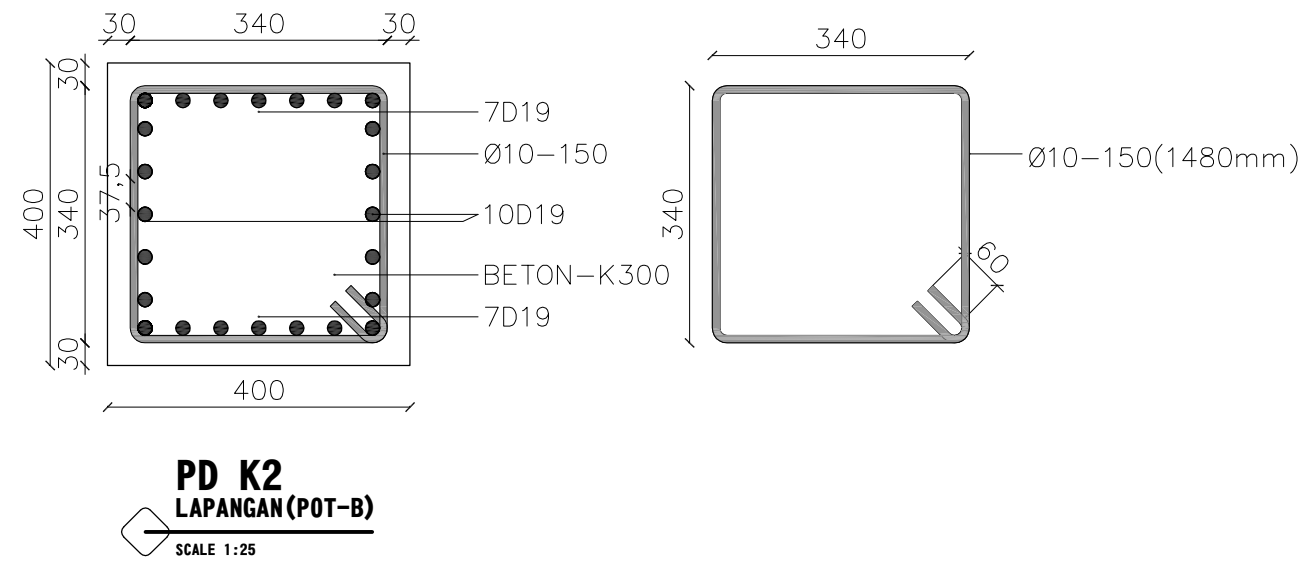
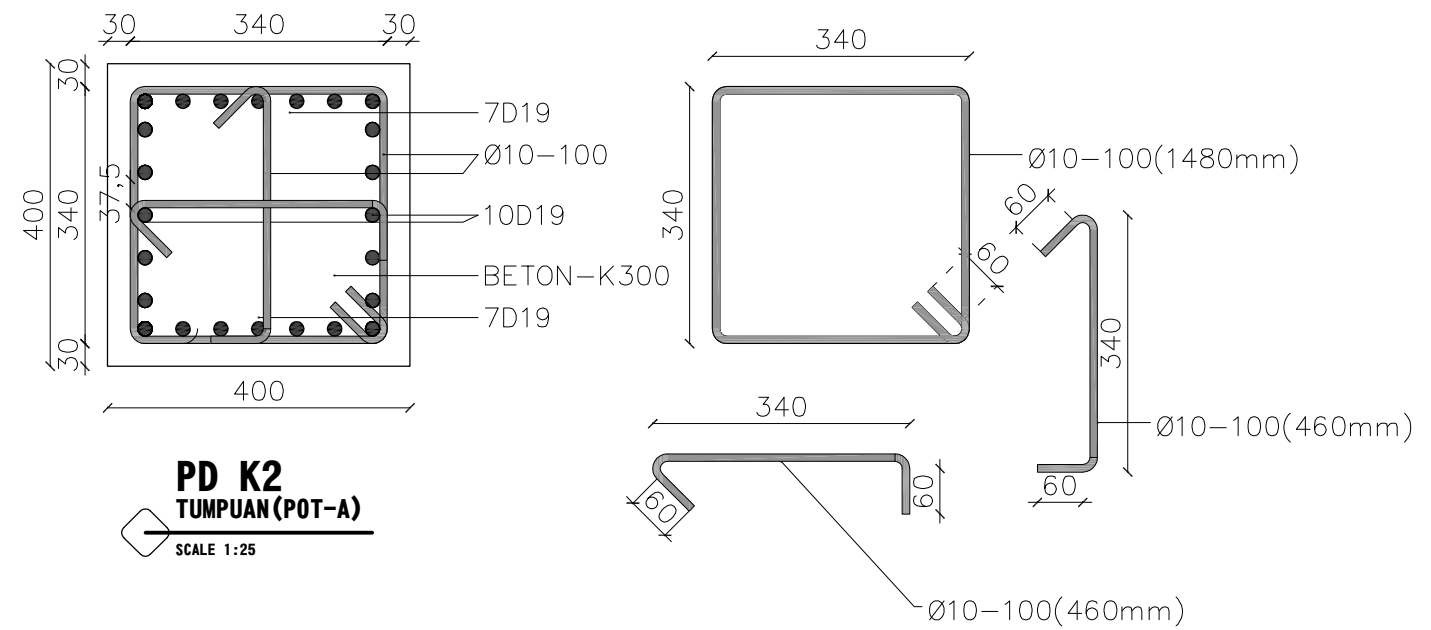
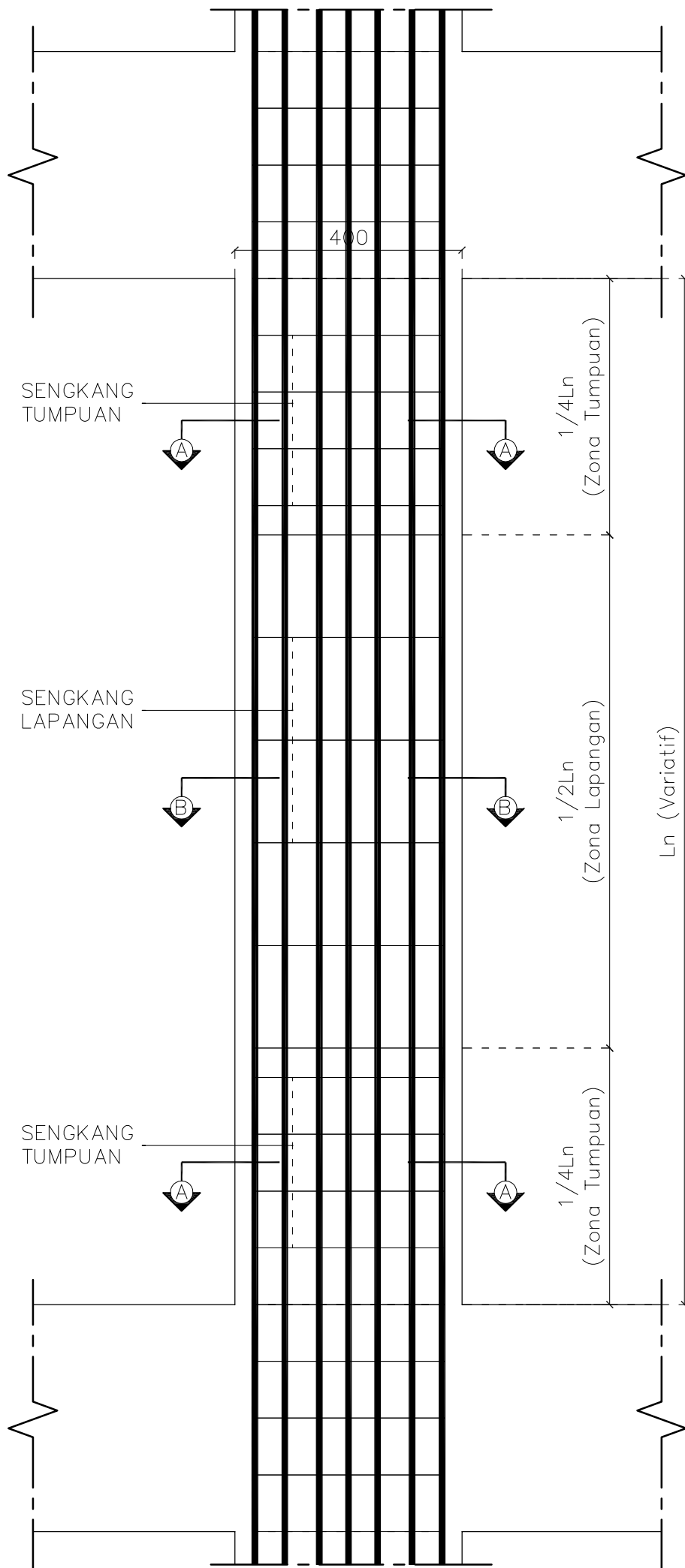
DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

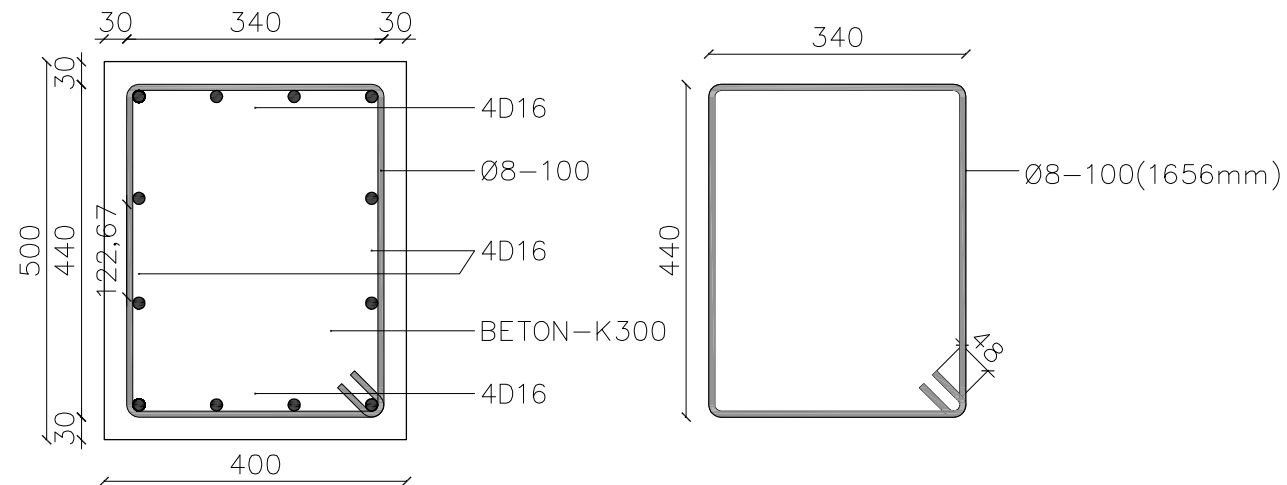
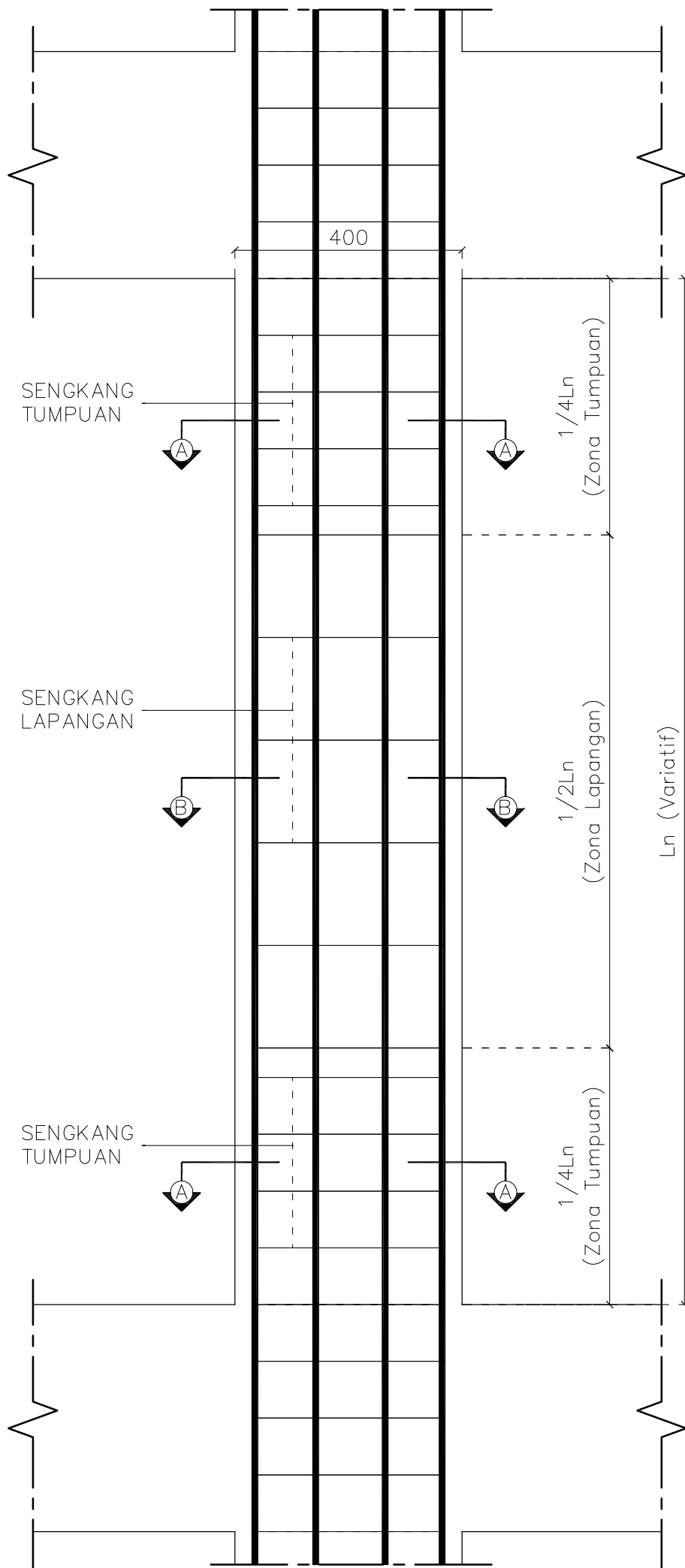
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-41	

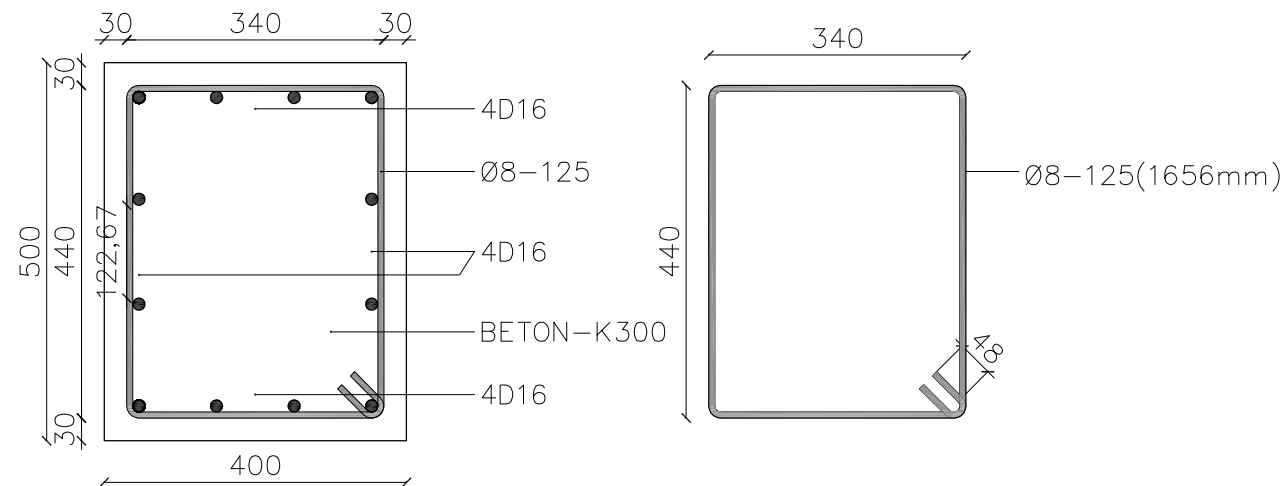


01 **KOLOM PEDESTAL K2 (PD.K2)**
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnf = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-42		



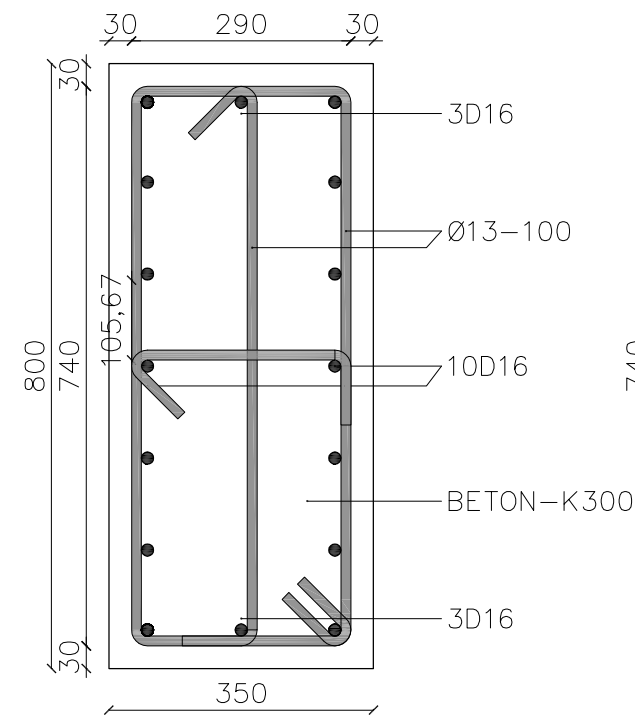
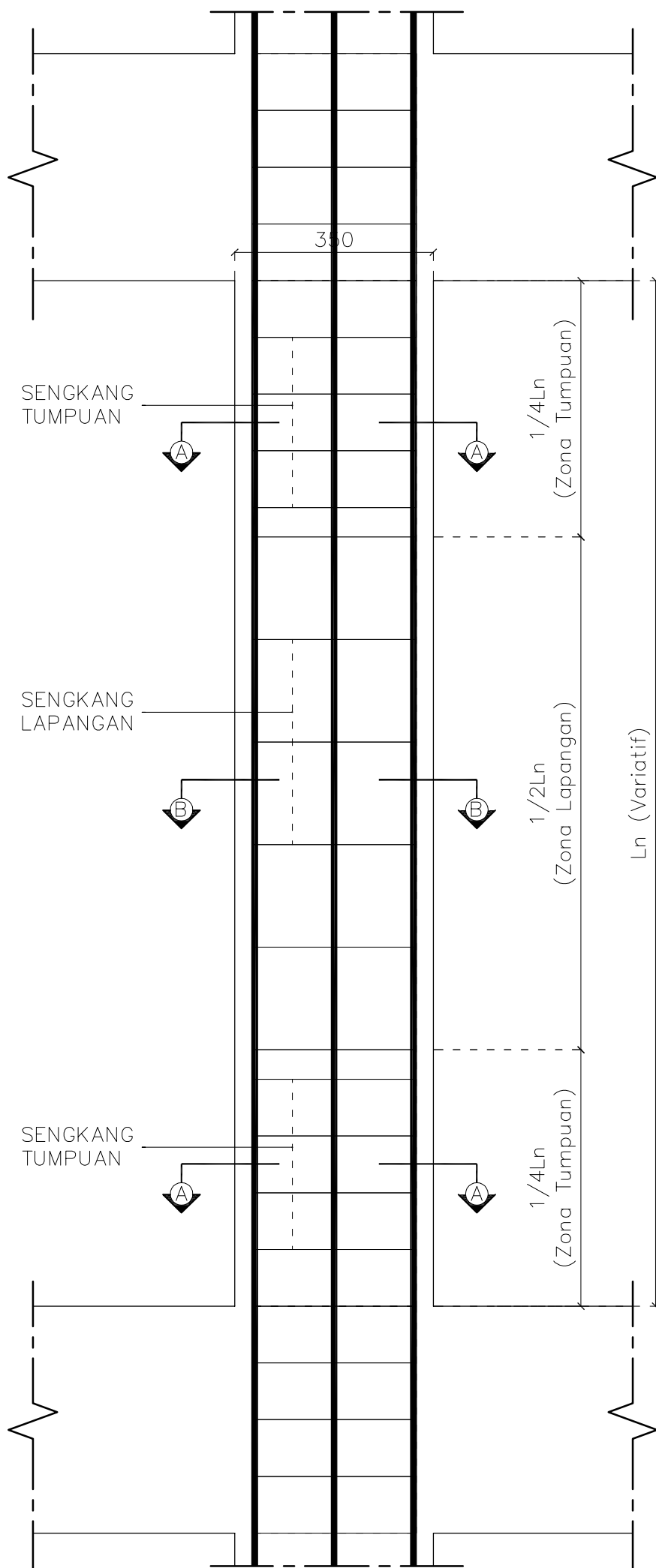
PD K3
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25



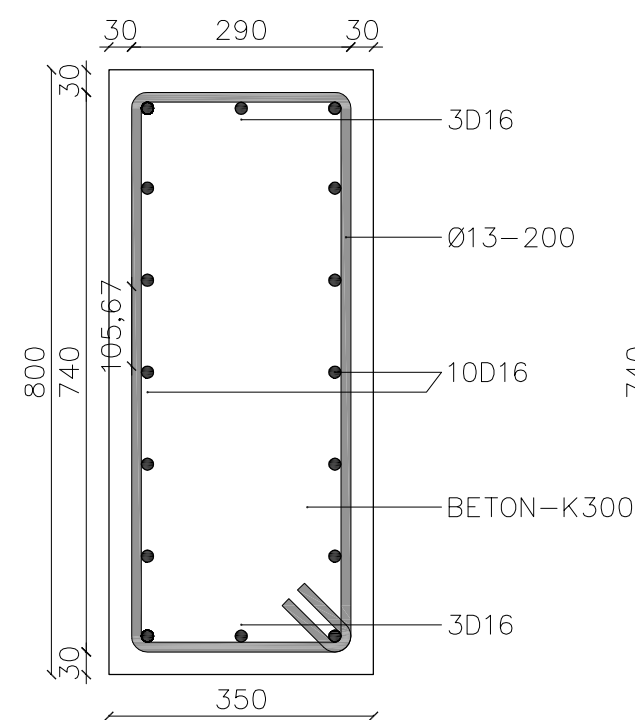
PD K3
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25

01
KOLOM PEDESTAL K3 (PD.K3)
Scale: 1:-
ST-02

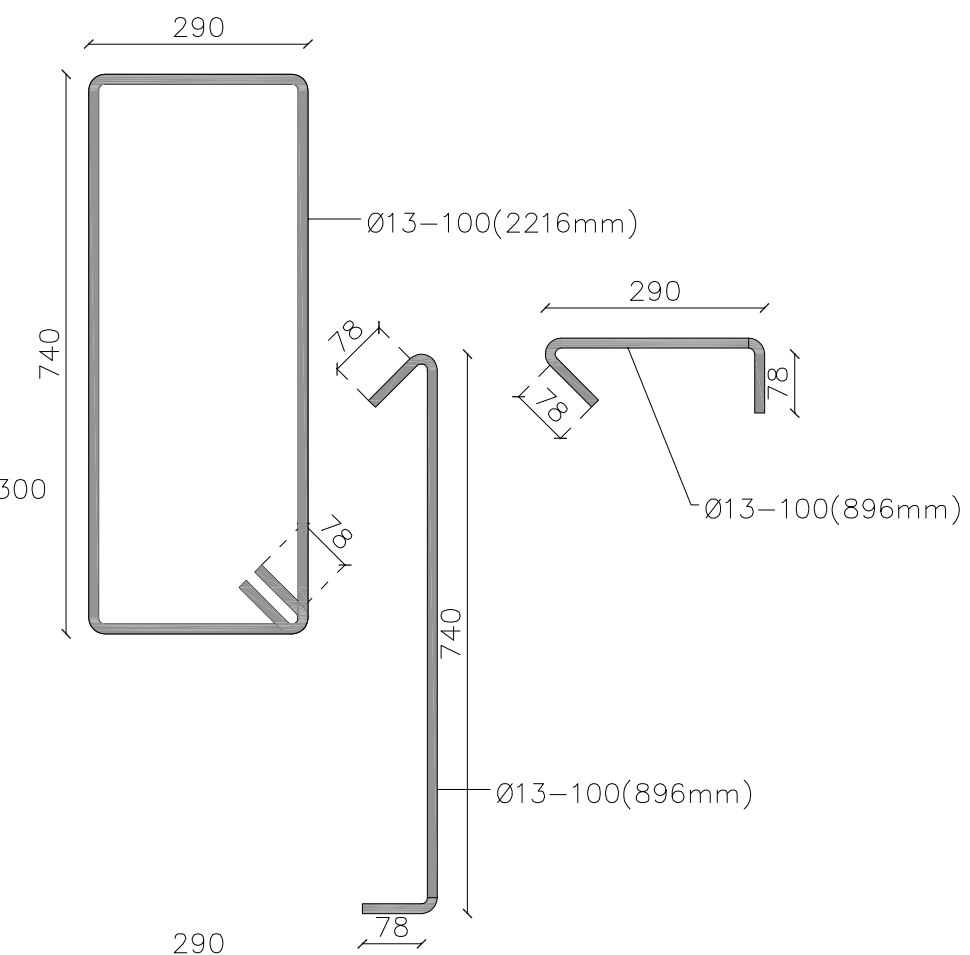
CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnf = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1 MPa (70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-43		



PD K4
TUMPUAN (POT-A)
SCALE 1:25

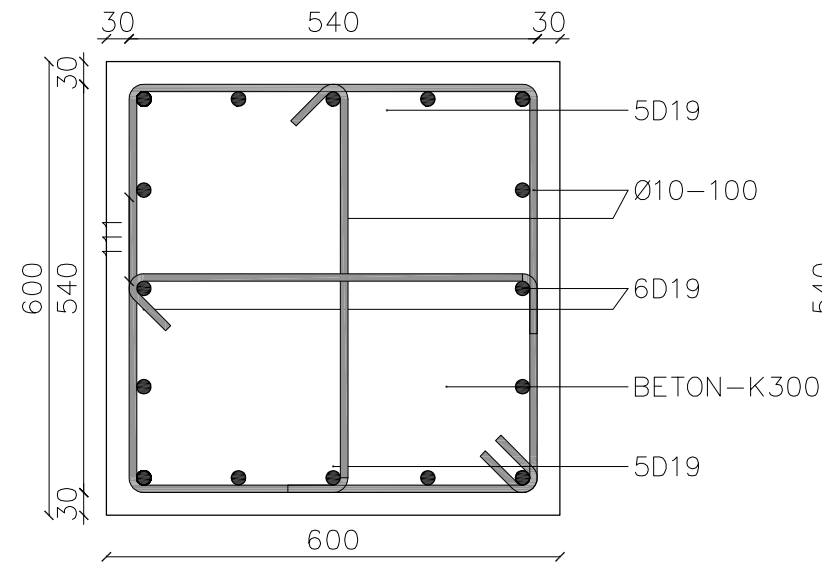
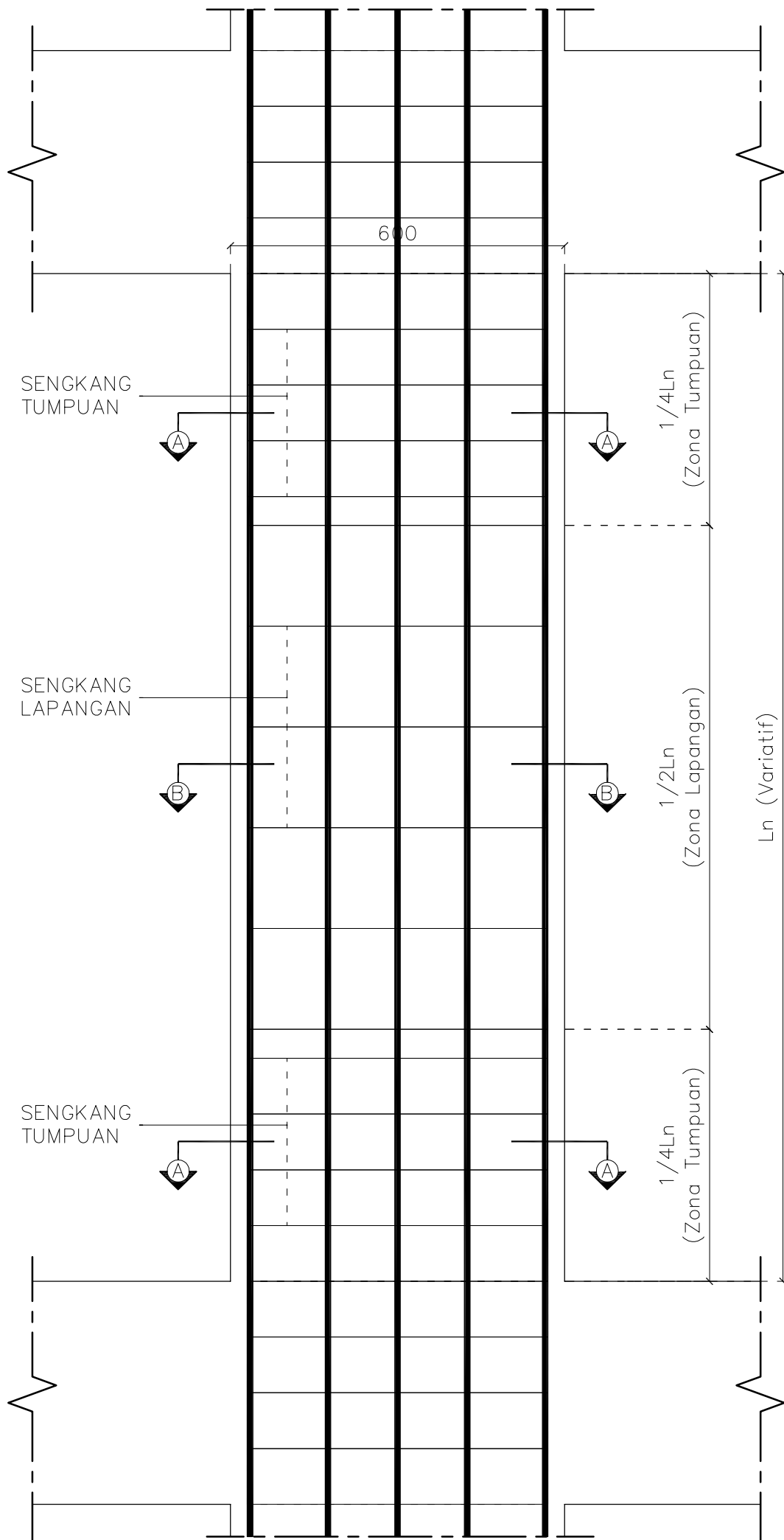


PD K4
LAPANGAN (POT-B)
SCALE 1:25



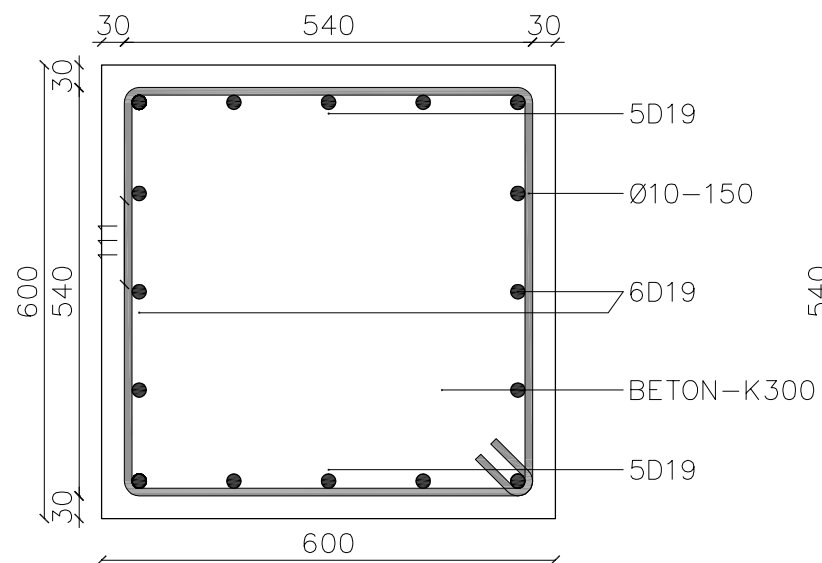
01 KOLOM PEDESTAL K4 (PD.K4)
Scale: 1:-
ST- 02

CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 f _c ' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur f _y = 240 MPa (notasi Ø) f _y = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 f _y = 240 MPa f _u = 370 MPa			
Mutu Baut A325 f _{nt} = 620 MPa f _{nv} = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX f _u = 492,1 MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUIJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-44		



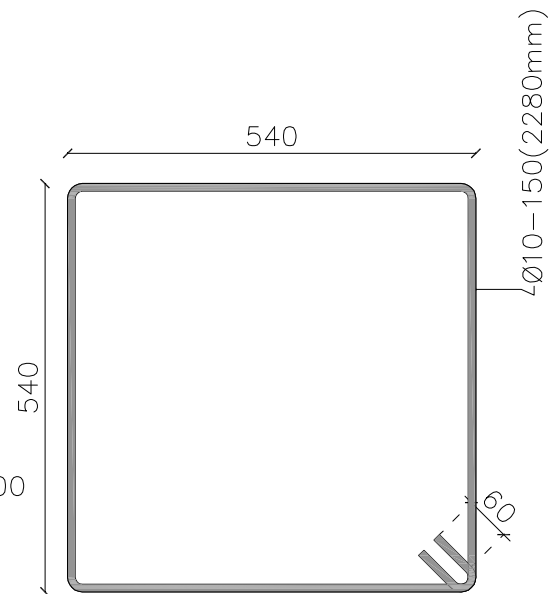
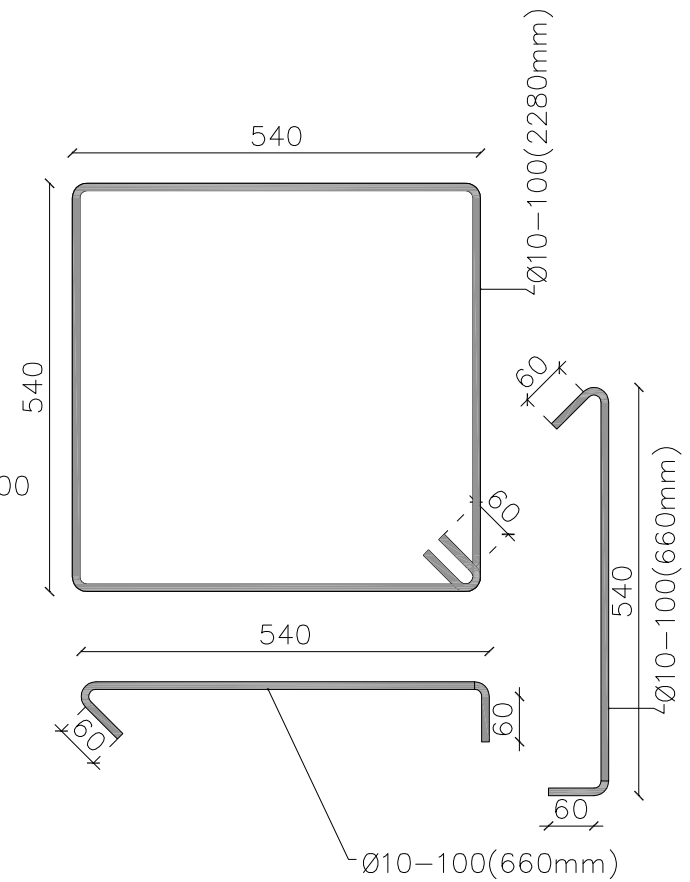
**PD K6
TUMPUAN (POT-A)**

SCALE 1:25



**PD K6
LAPANGAN (POT-B)**

SCALE 1:25



01

ST-02

KOLOM PEDESTAL K6 (PD.K6)

Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

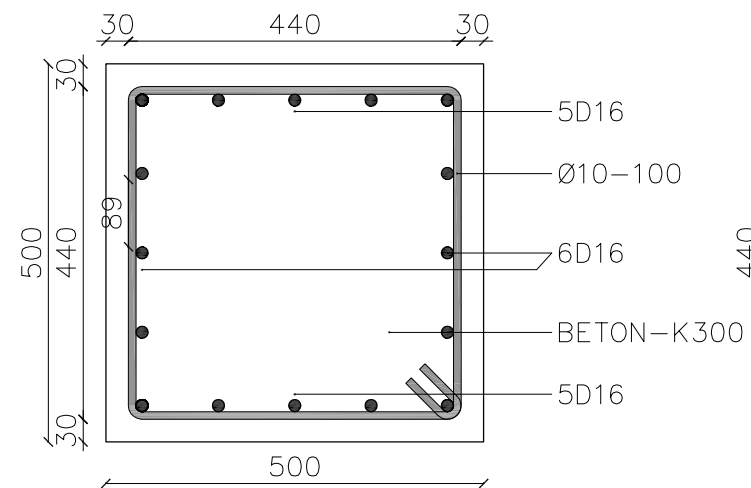
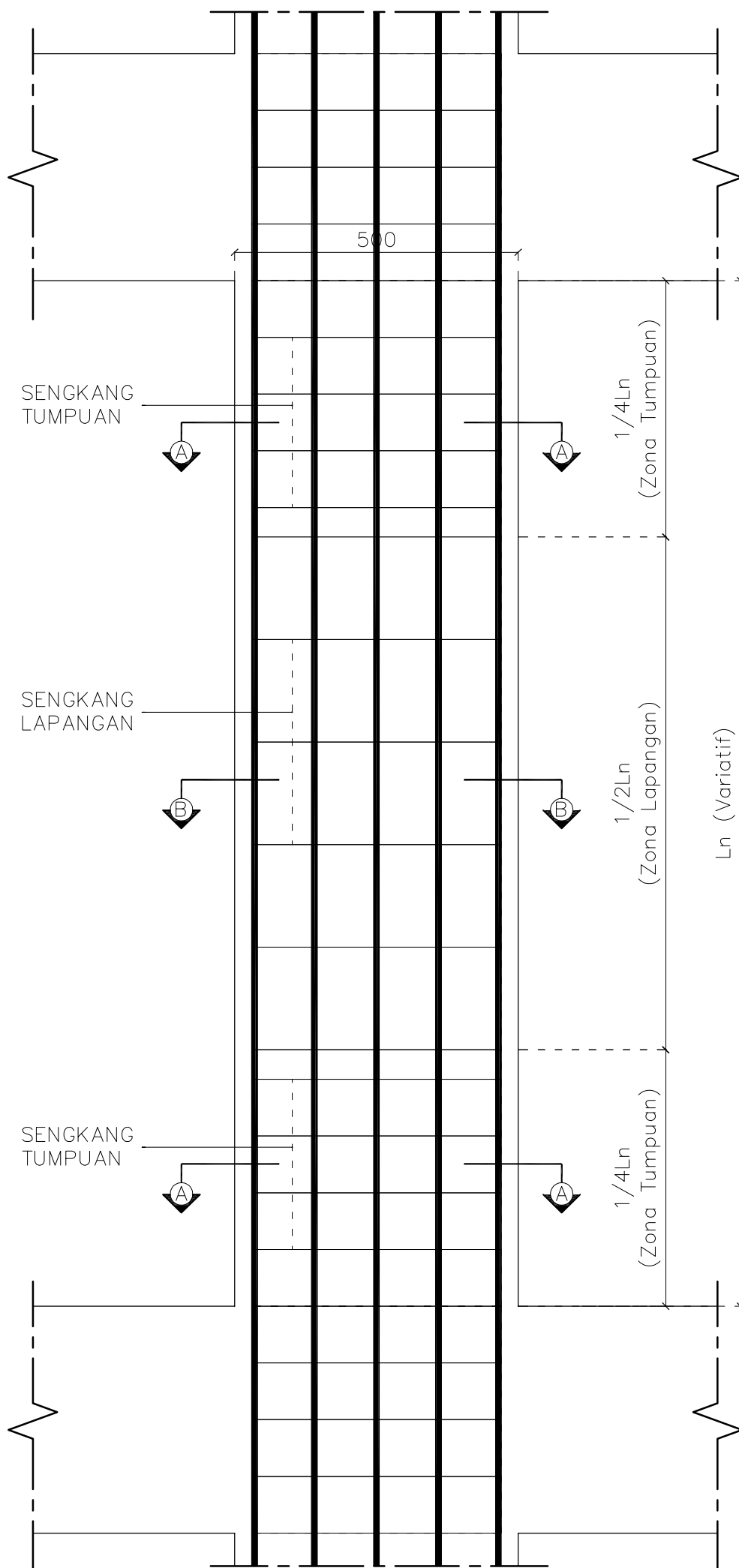
JUDUL GAMBAR

SKALA

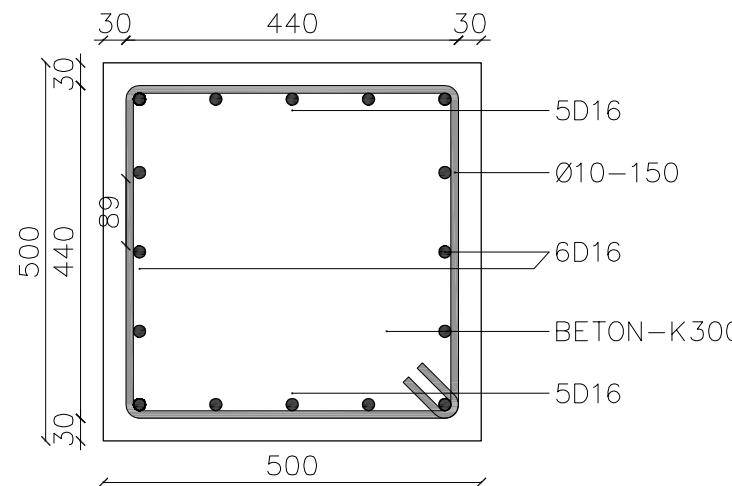
NO. GAMBAR

JML. GAMBAR

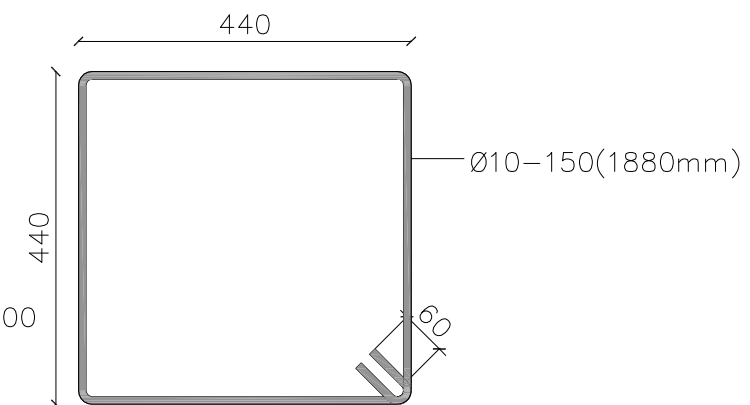
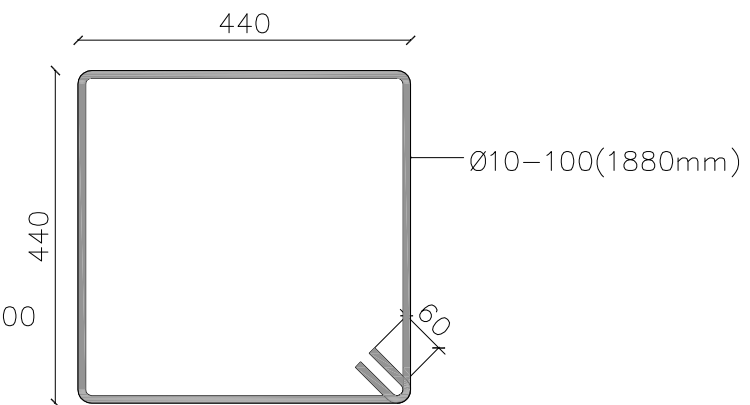
ST-45



**K1. 50X50
TUMPUAN (POT-A)**
SCALE 1:25



**K1. 50X50
LAPANGAN (POT-B)**
SCALE 1:25



01 KOLOM K1 (K1)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

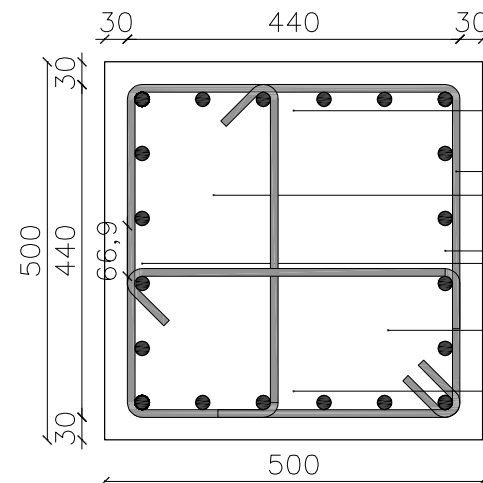
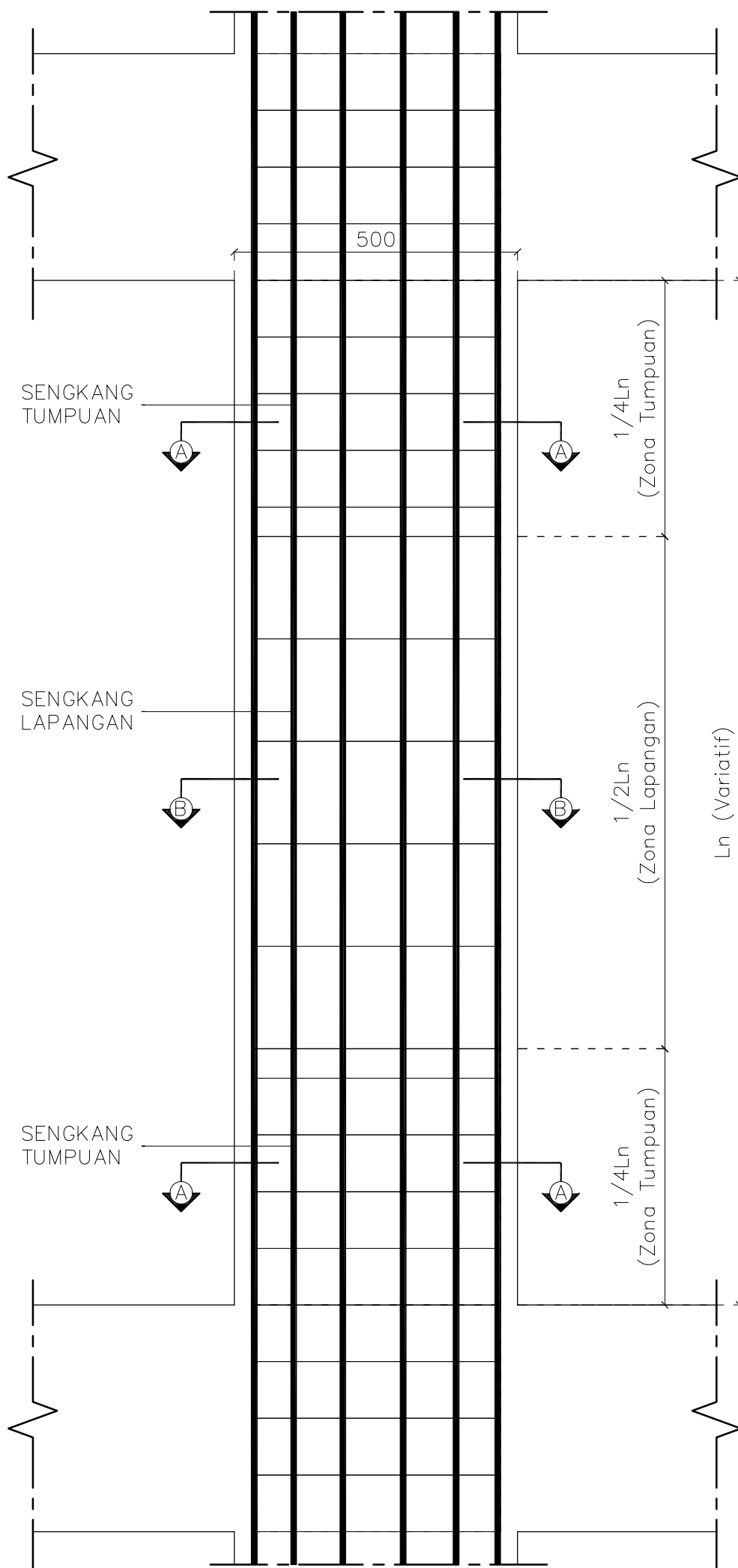
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

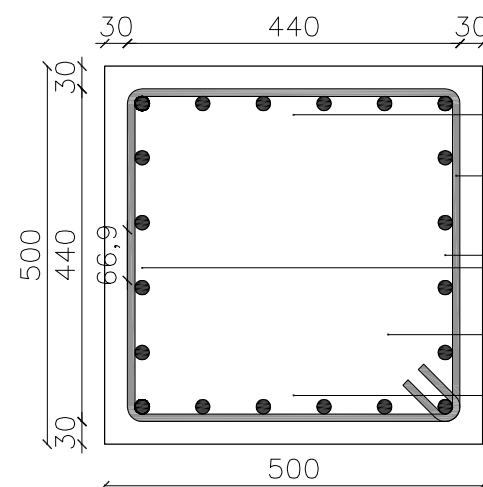
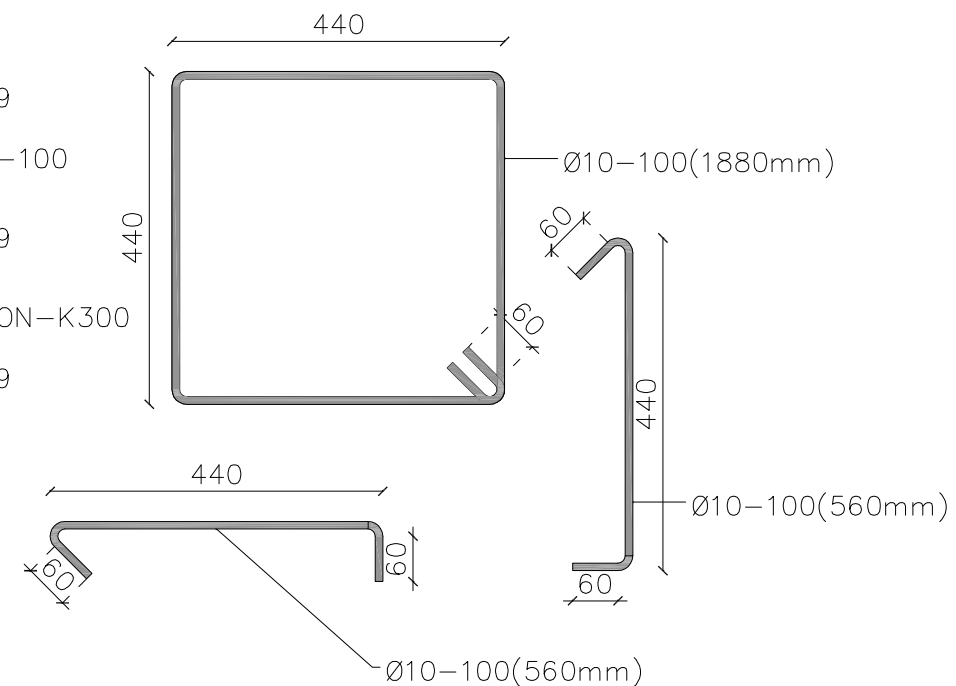
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

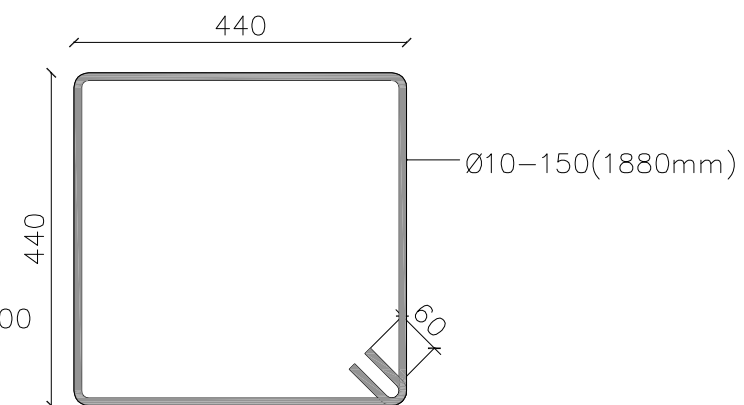
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-46	



**K1.A 50X50
TUMPUAN (POT-A)**
SCALE 1:25



**K1.A 50X50
LAPANGAN (POT-B)**
SCALE 1:25



01 KOLOM K1.A (K1.A)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

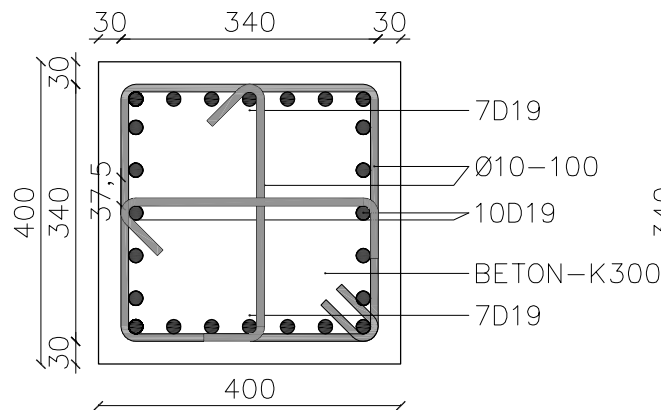
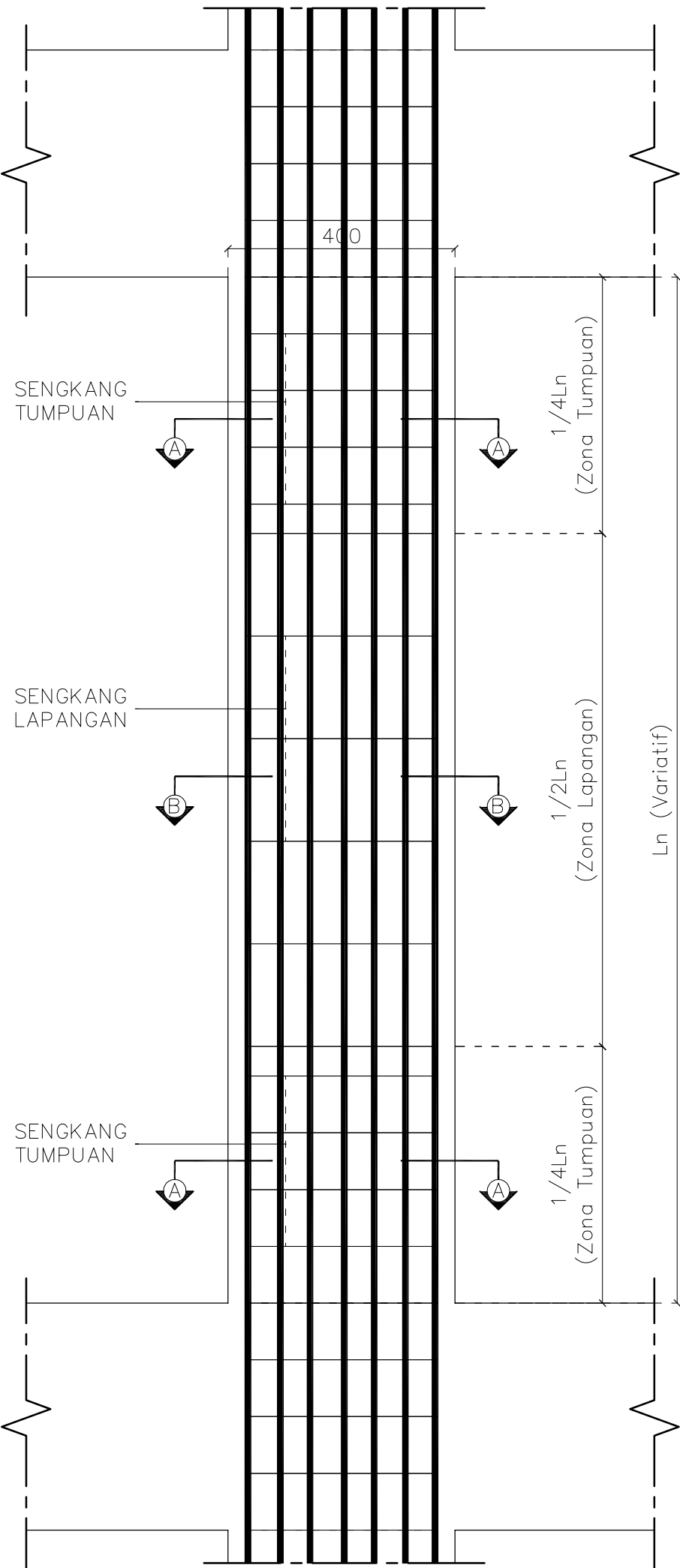
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

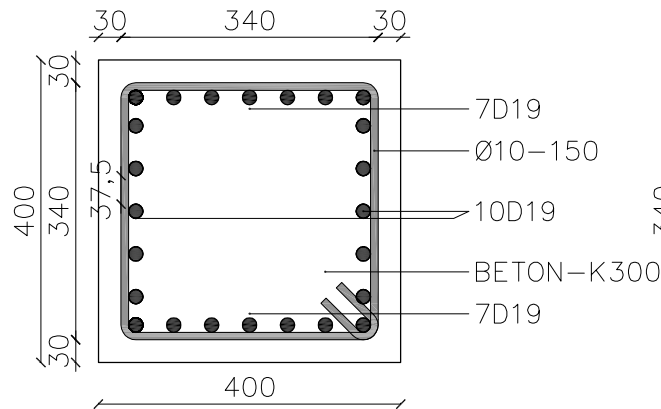
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

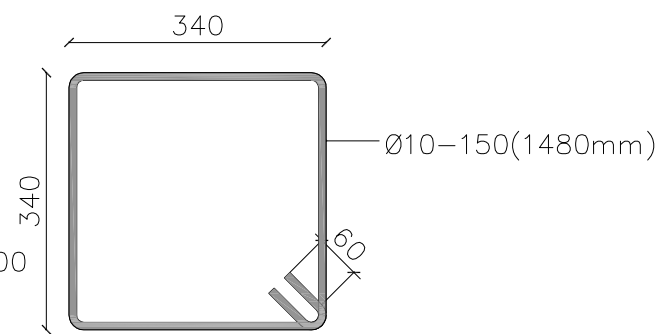
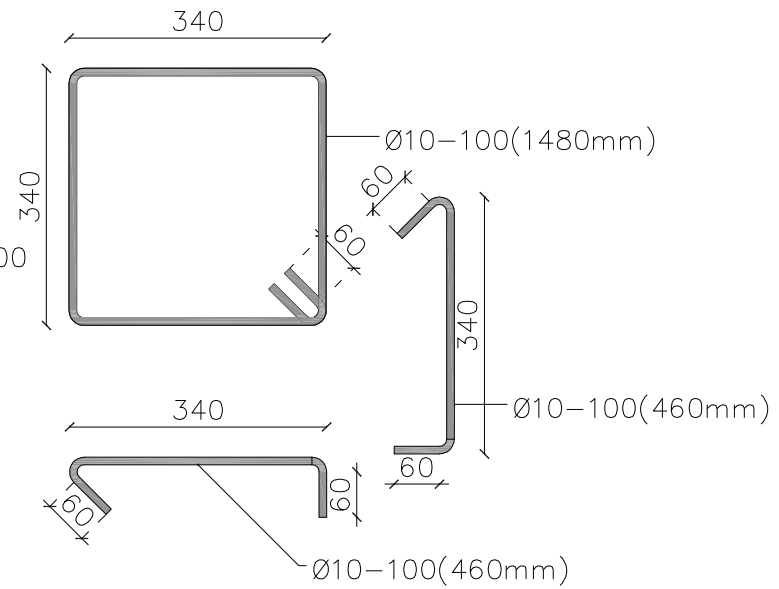
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-47	



**K2. 40X40
TUMPUAN (POT-A)**
SCALE 1:25



**K2. 40X40
LAPANGAN (POT-B)**
SCALE 1:25



01 KOLOM K2(K2)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

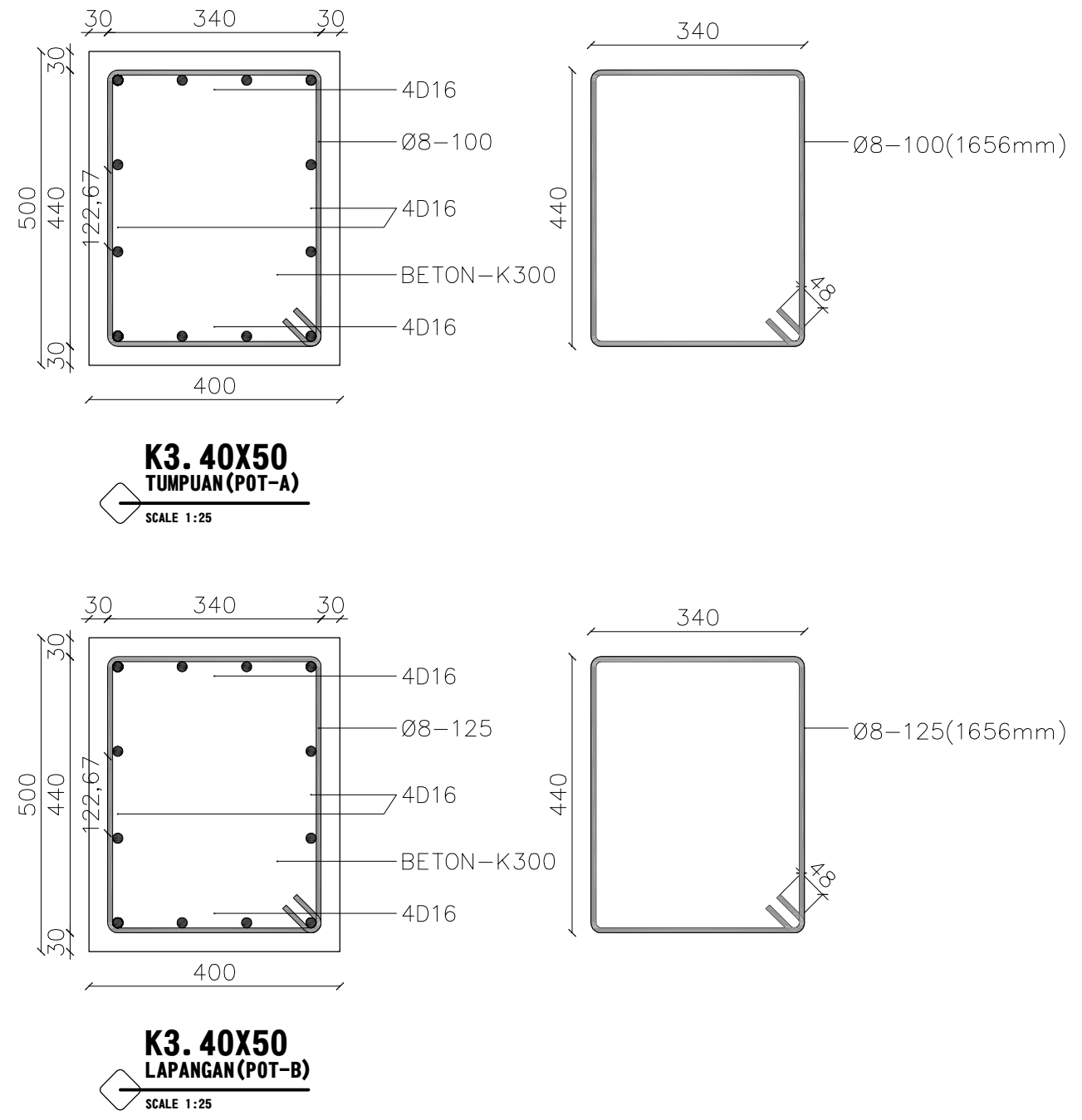
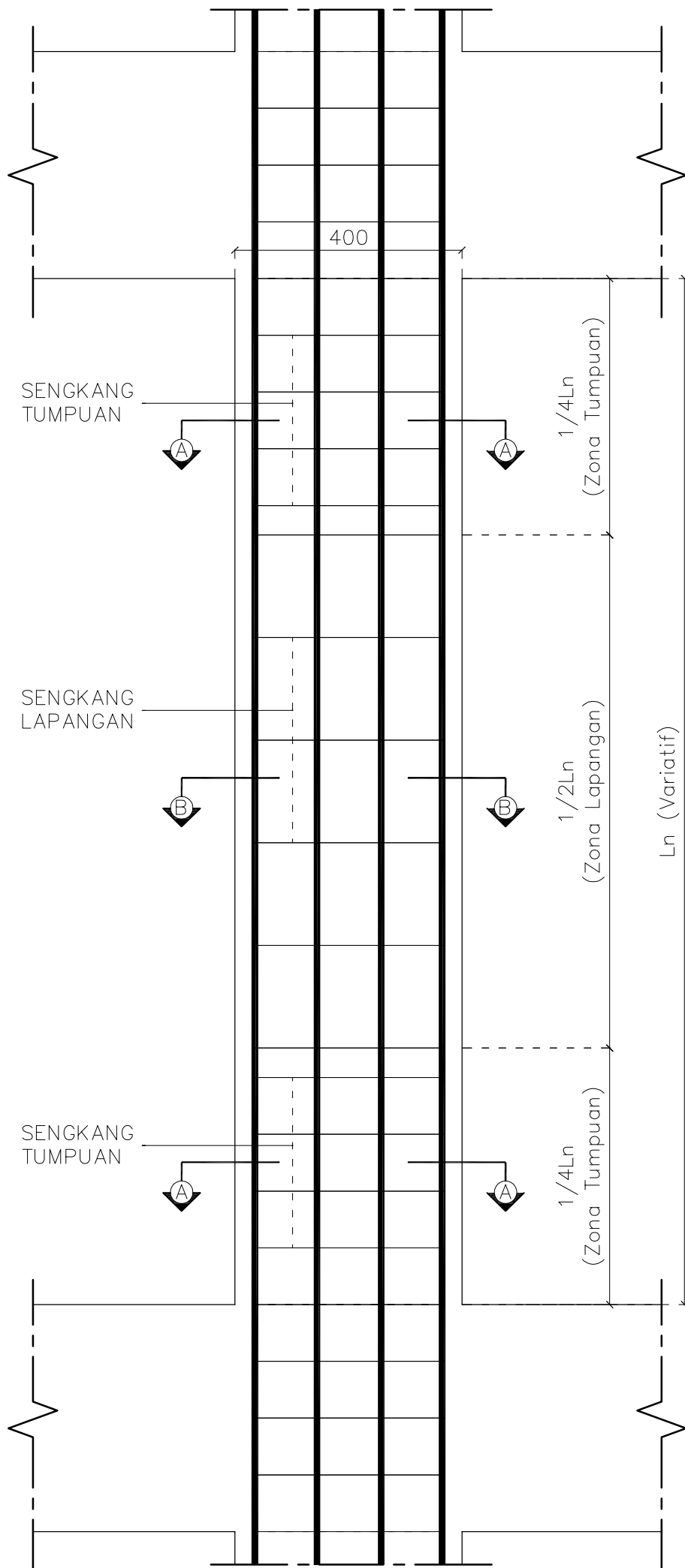
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

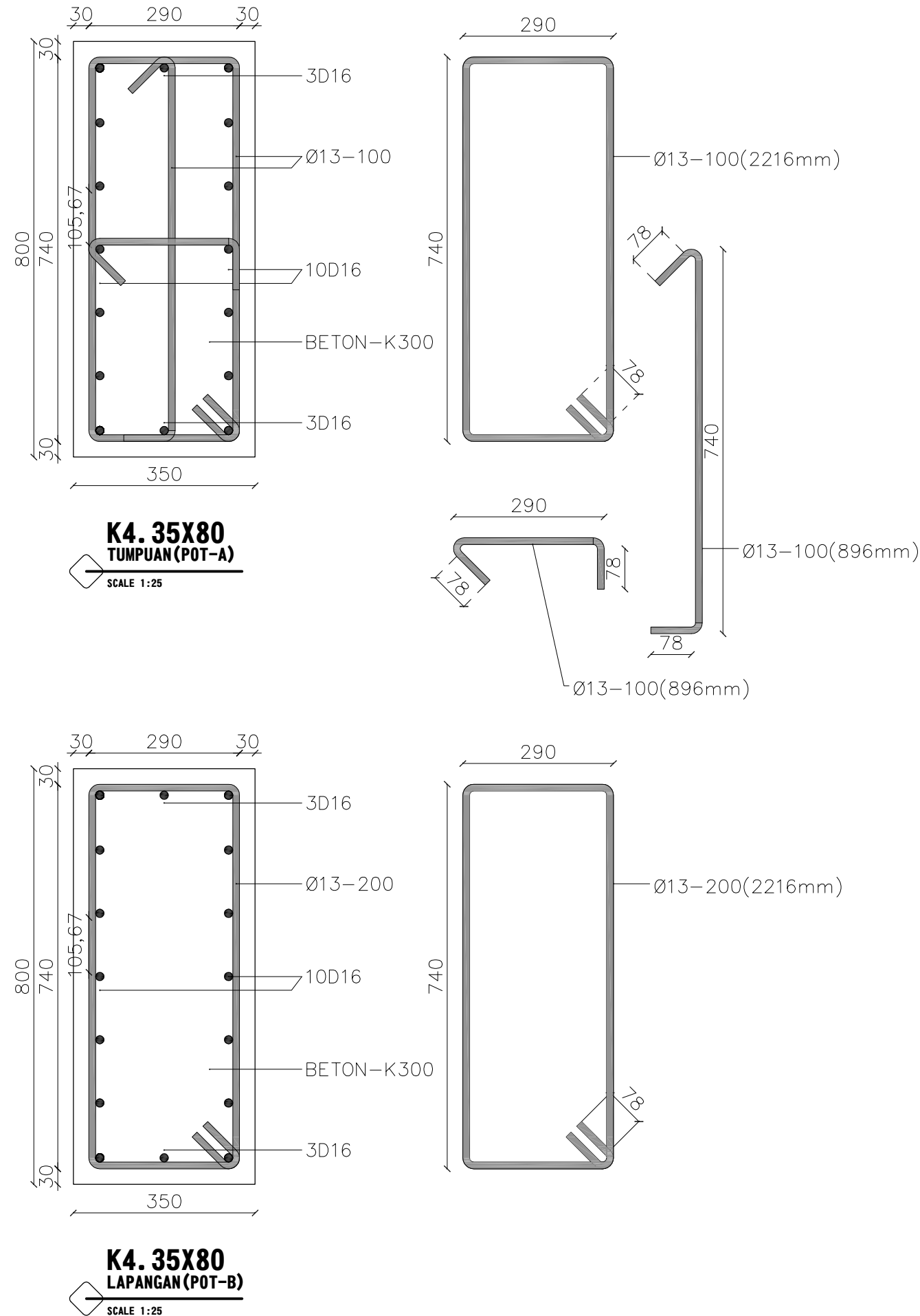
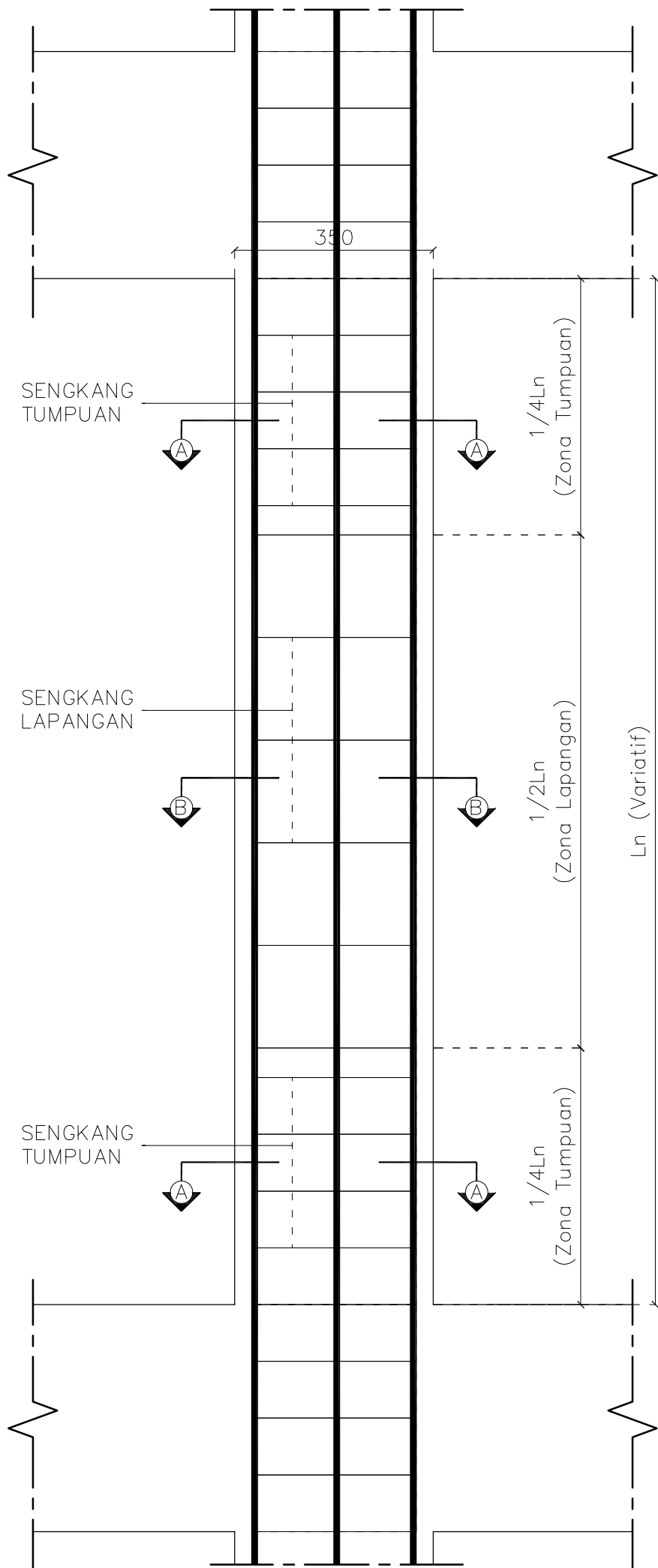
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-48	



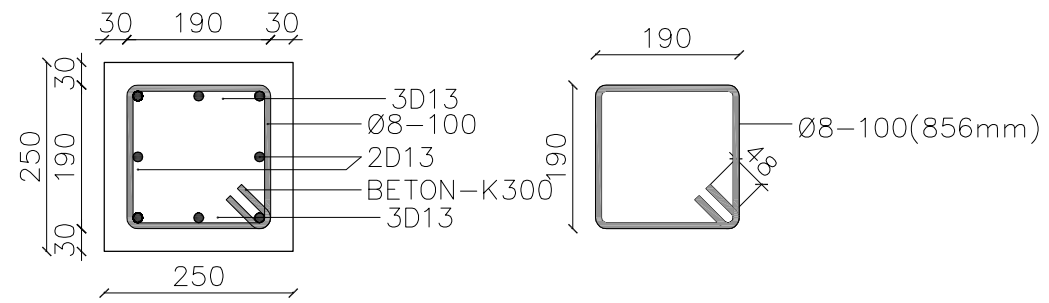
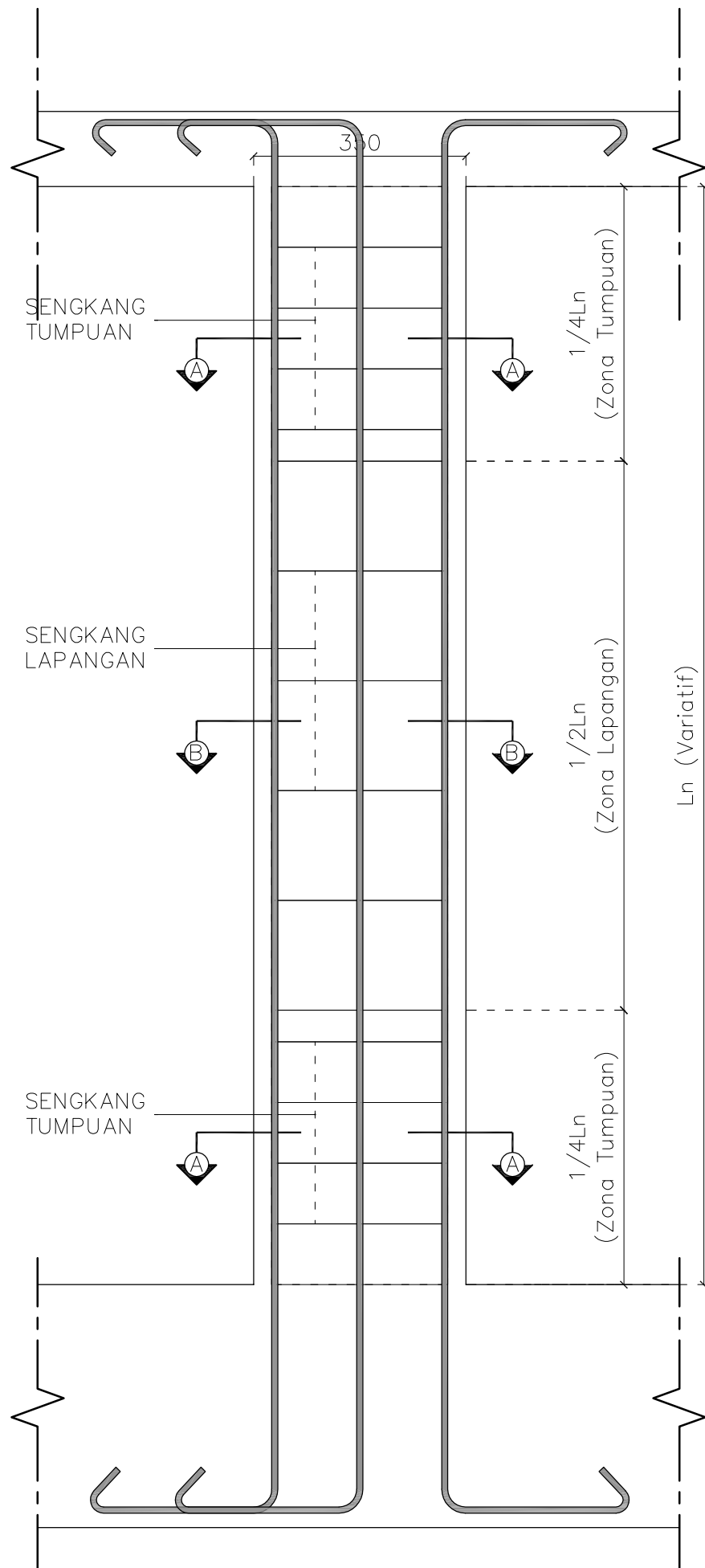
01 KOLOM K3 (K3)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 $f'c = 24,9 \text{ MPa}$			
Mutu Tulangan Struktur $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø) $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 $f_y = 240 \text{ MPa}$ $f_u = 370 \text{ MPa}$			
Mutu Baut A325 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$ $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$			
Mutu Bahan Las FE70XX $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUIJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-49		

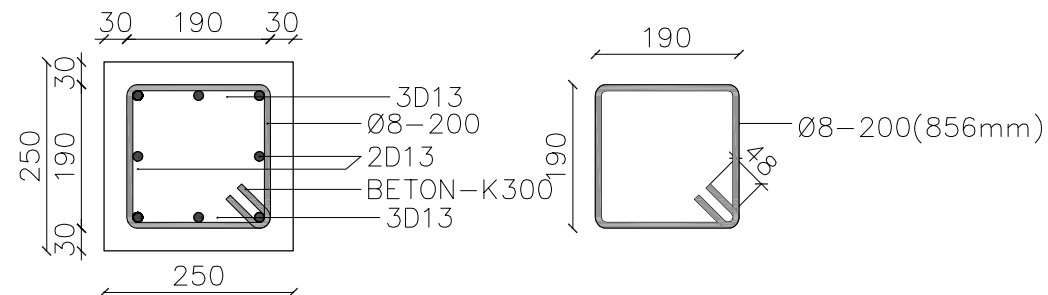


01 **KOLOM K4 (K4)**
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN			
Mutu Beton K300 fc' = 24,9 MPa			
Mutu Tulangan Struktur fy = 240 MPa (notasi Ø) fy = 400 MPa (notasi D)			
Mutu Baja Struktur, BJ.37 fy = 240 MPa fu = 370 MPa			
Mutu Baut A325 fnT = 620 MPa fnv = 372 MPa			
Mutu Bahan Las FE70XX fu = 492,1MPa(70ksi)			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	ST-50		



**K5. 25X25
TUMPUAN (POT-A)**
SCALE 1:25



**K5. 25X25
LAPANGAN (POT-B)**
SCALE 1:25

01 KOLOM K5 (K5)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ.37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnT = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUIJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

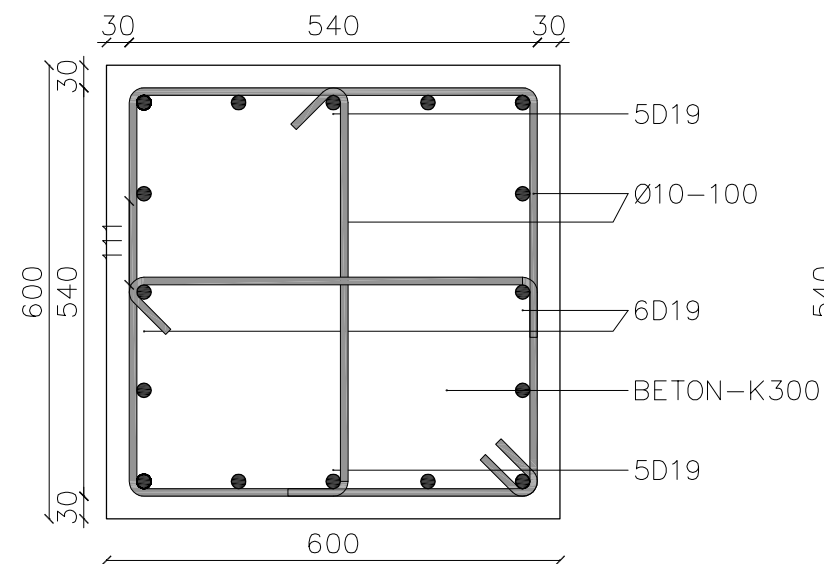
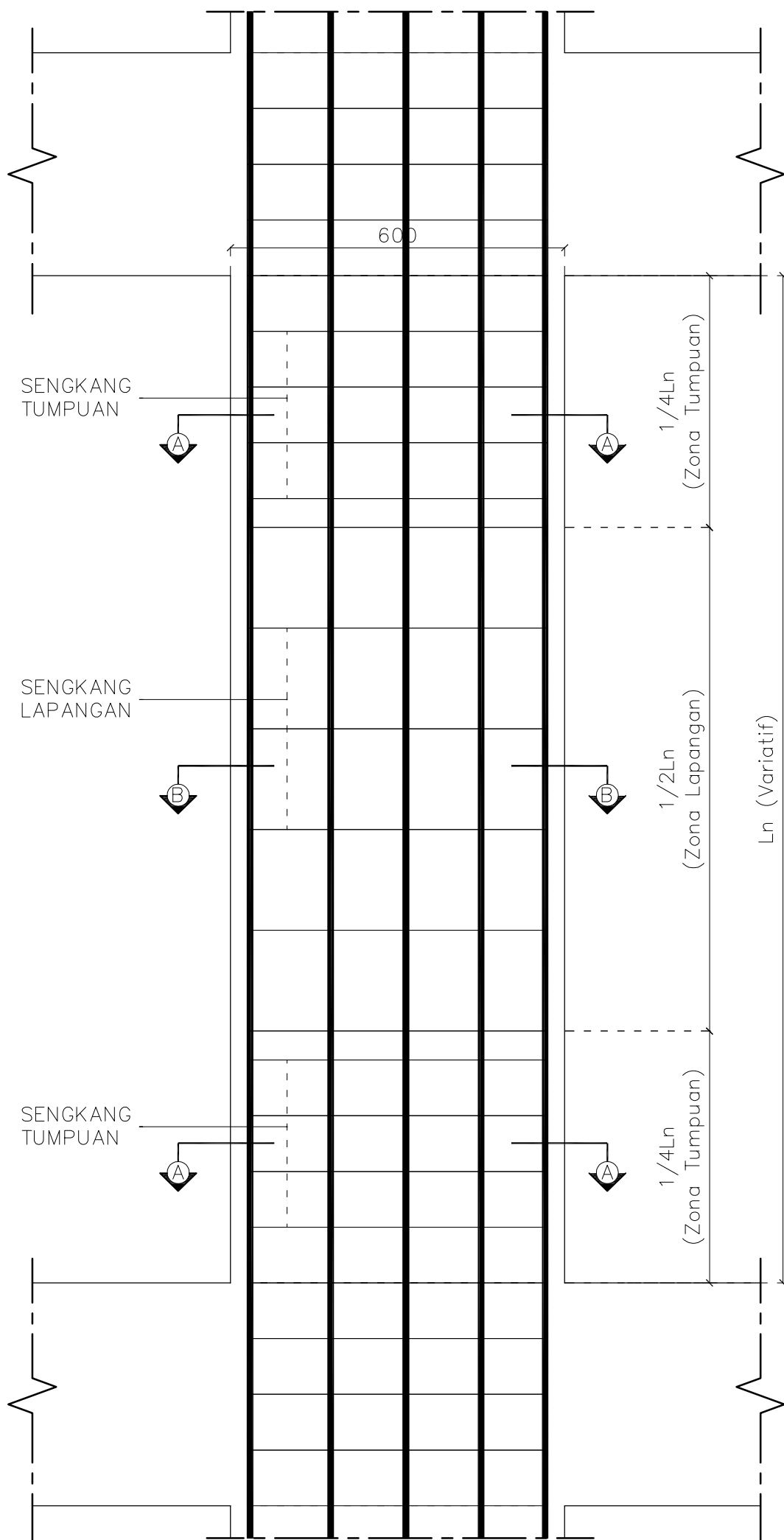
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

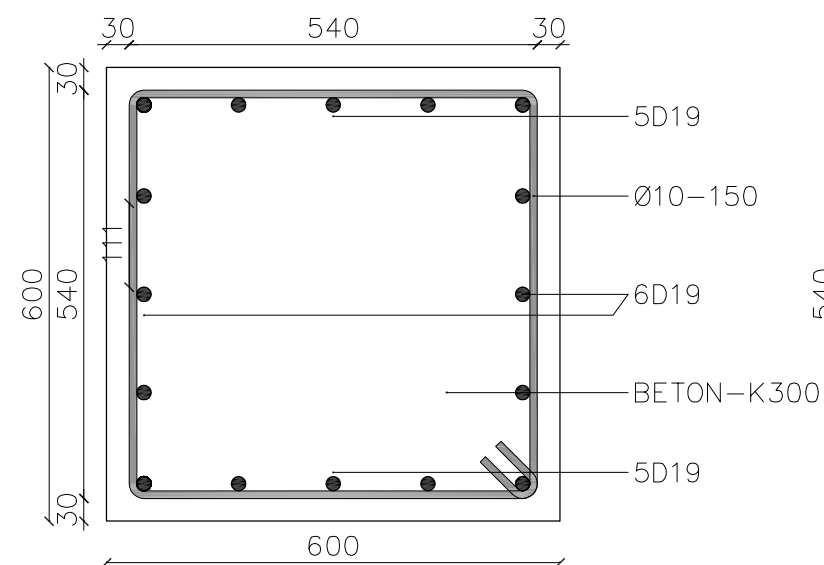
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

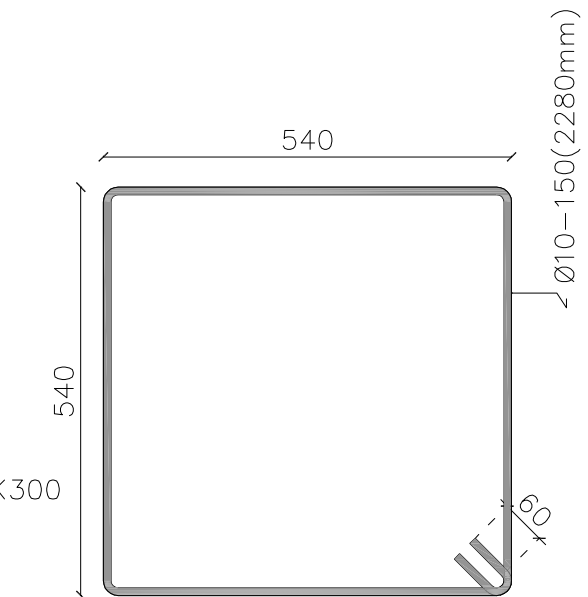
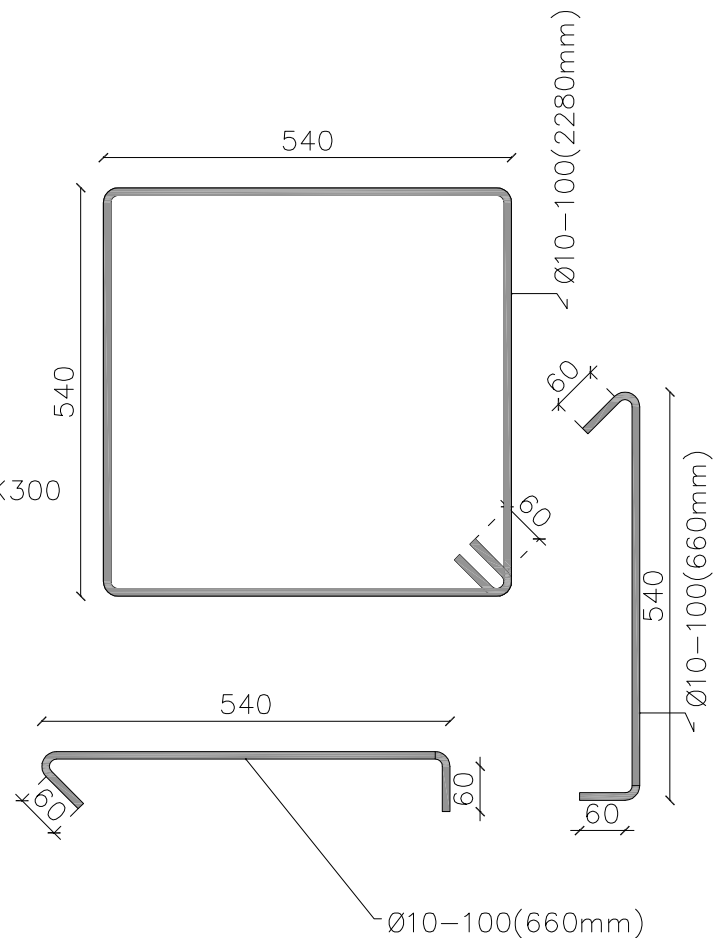
ST-51



**K6. 60x60
TUMPUAN (POT-A)**
SCALE 1:25



**K6. 60x60
LAPANGAN (POT-B)**
SCALE 1:25



01 KOLOM K6 (K6)
ST- 02 Scale: 1:-

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ.37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

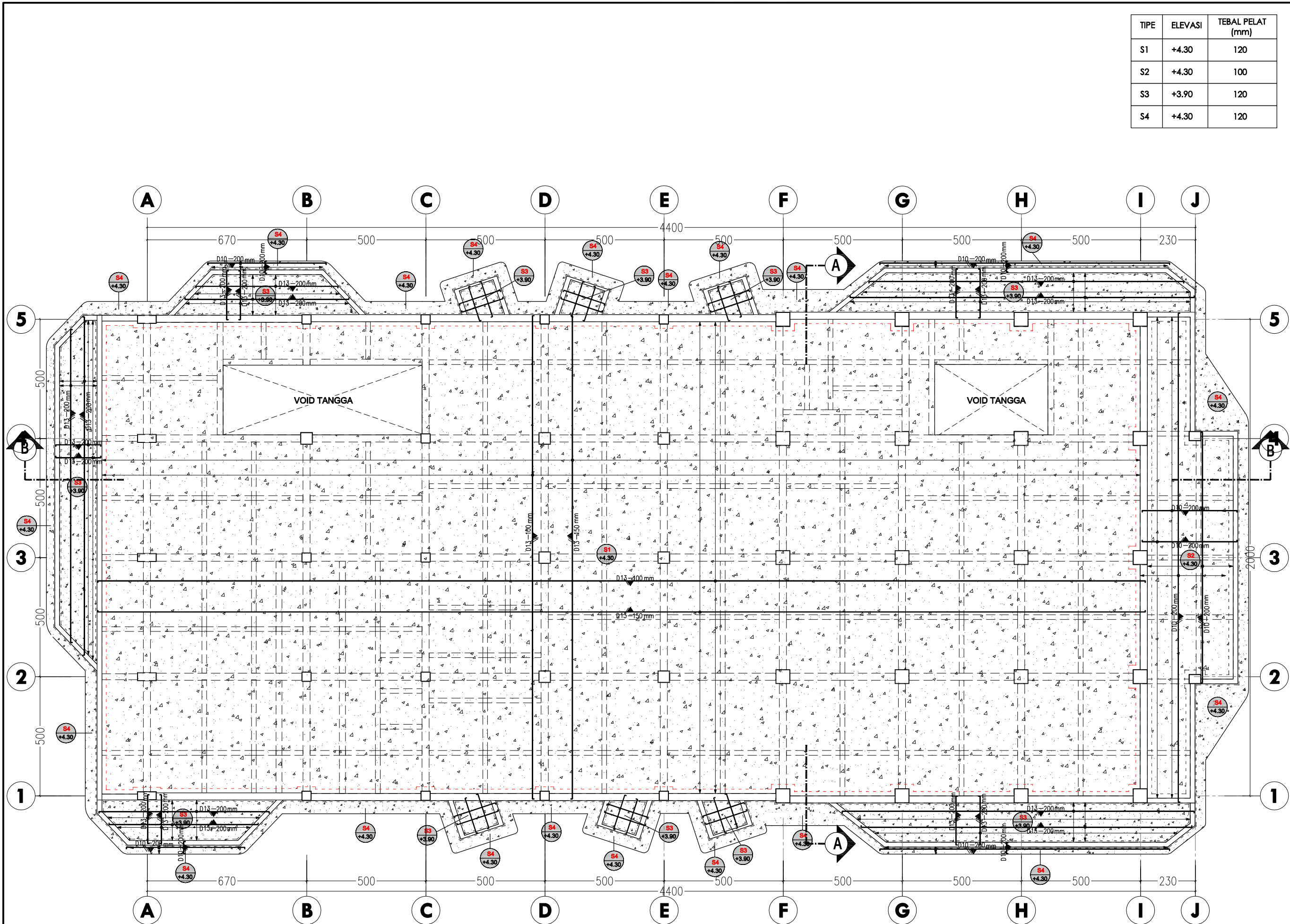
DISETUJUI
 PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-52	



TIPE	ELEVASI	TEBAL PELAT (mm)
S1	+4.30	120
S2	+4.30	100
S3	+3.90	120
S4	+4.30	120

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

01

DENAH PENULANGAN PLAT LANTAI 2

ST-07

Scale: 1 : 75

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-53	

TIPE	ELEVASI	TEBAL PELAT (mm)	TIPE	ELEVASI	TEBAL PELAT (mm)
S1	+7.60	120	S6	+7.60	300
S2	+7.60	100	S7	+7.60	200
S3	+7.20	120			
S4	+7.60	120			
S5	+7.60	200			

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

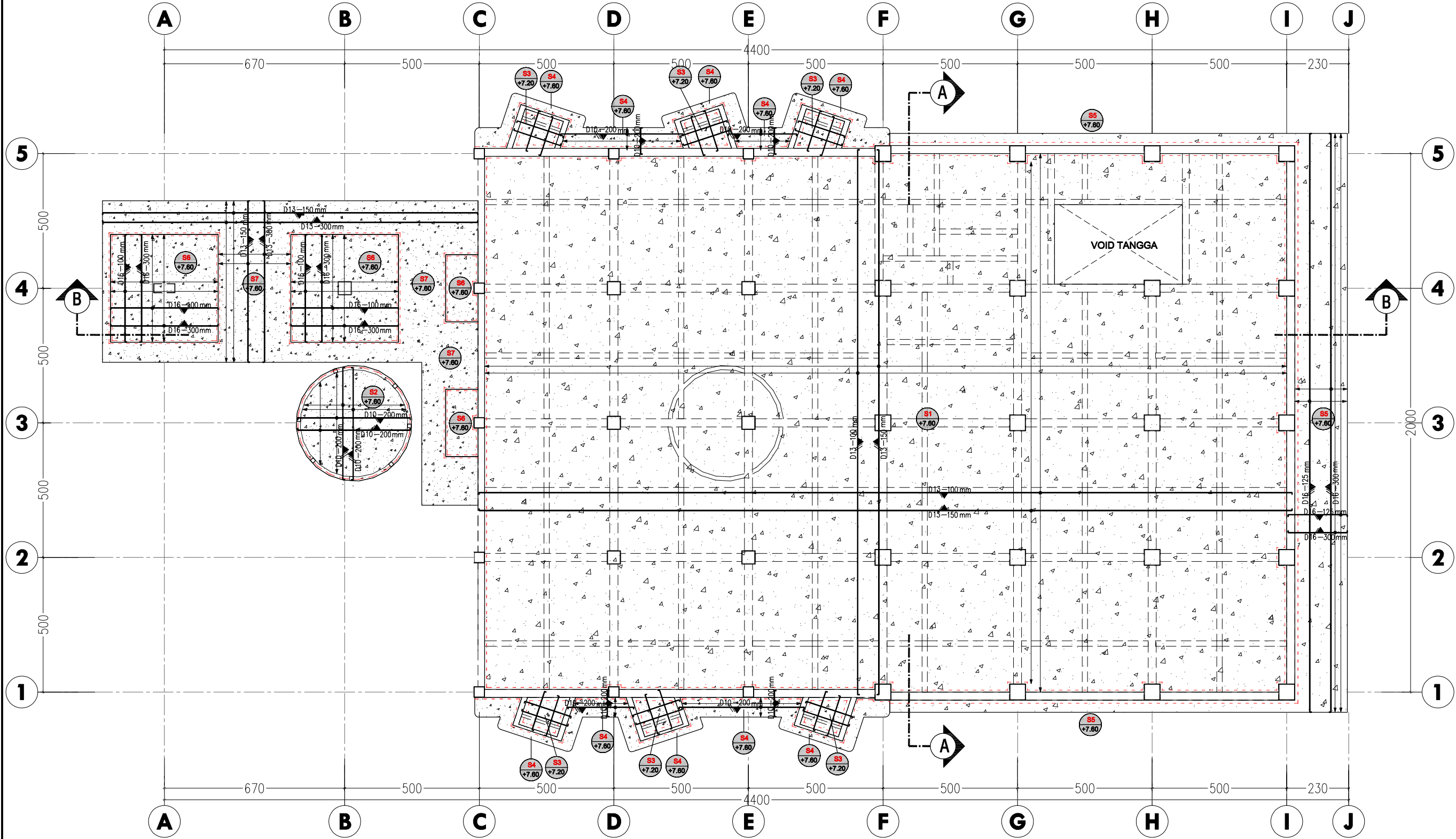
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-54	

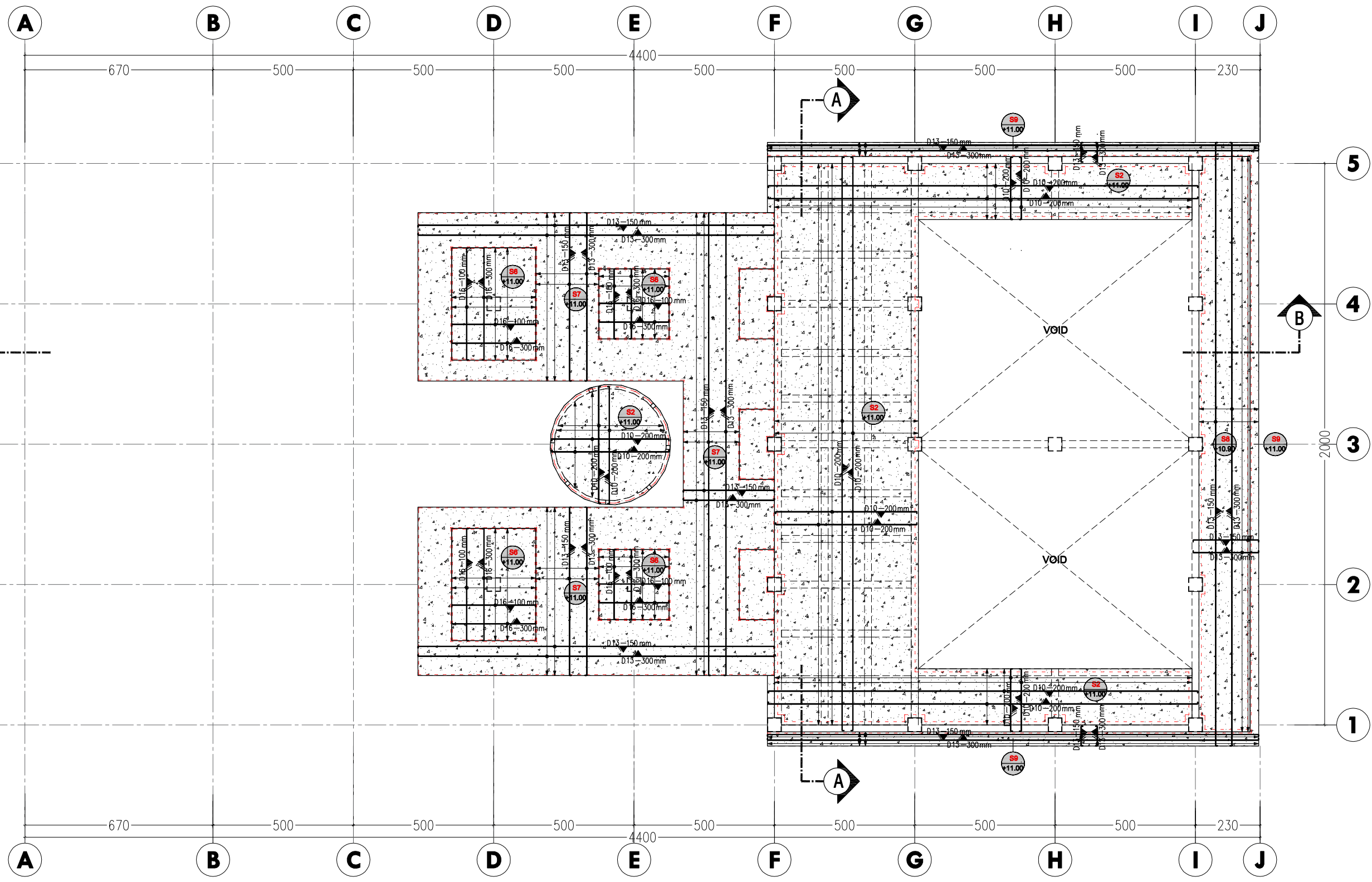


01

DENAH PENULANGAN PLAT LANTAI 3

ST-07

Scale: 1 : 75



TIPE	ELEVASI	TEBAL PELAT (mm)
S2	+11.00	100
S6	+11.00	300
S7	+11.00	200
S8	+10.90	150
S9	+11.00	200

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

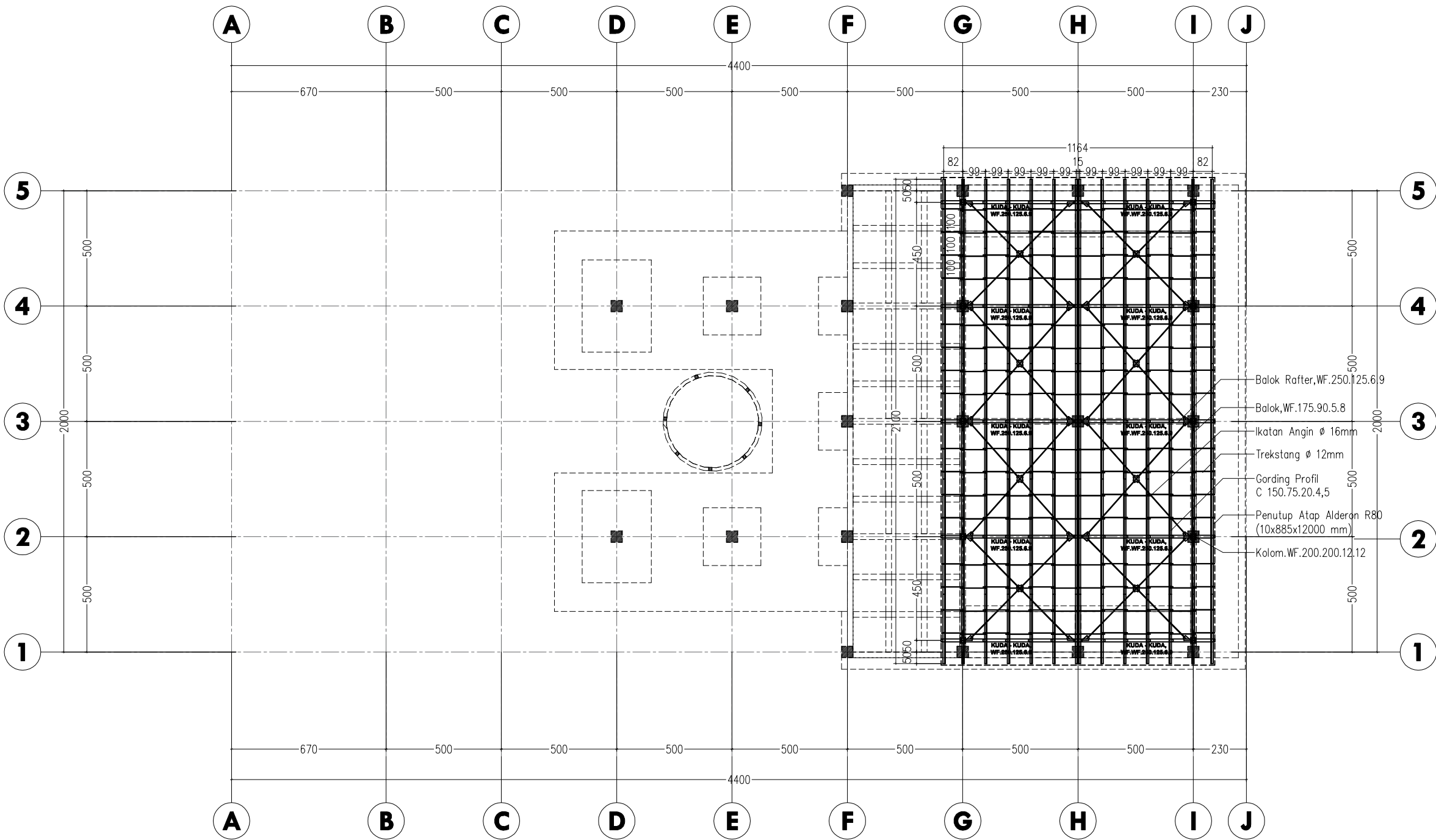
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-55	



CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Riyacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-56	



Mutu Beton K300
 $f'_c = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $\bar{f}_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

**PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022**

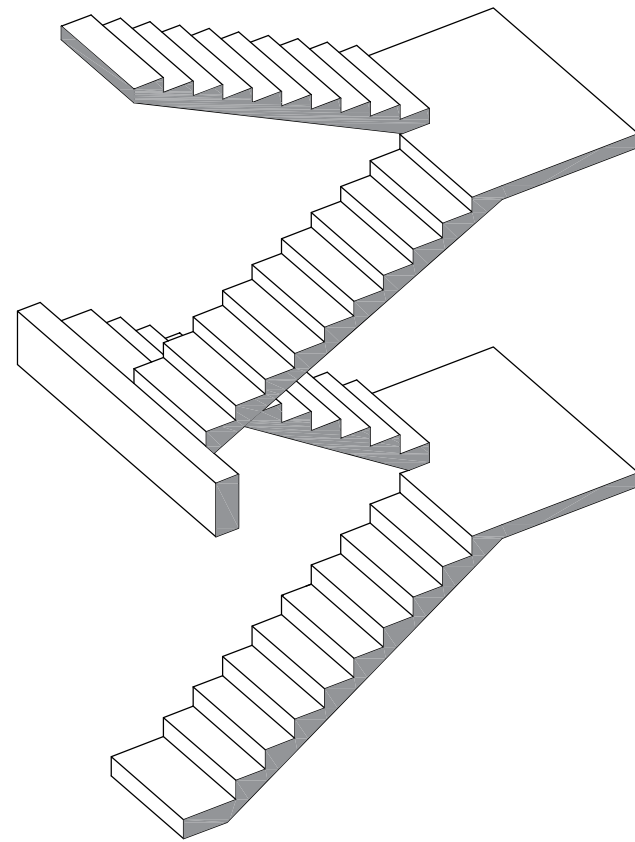
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

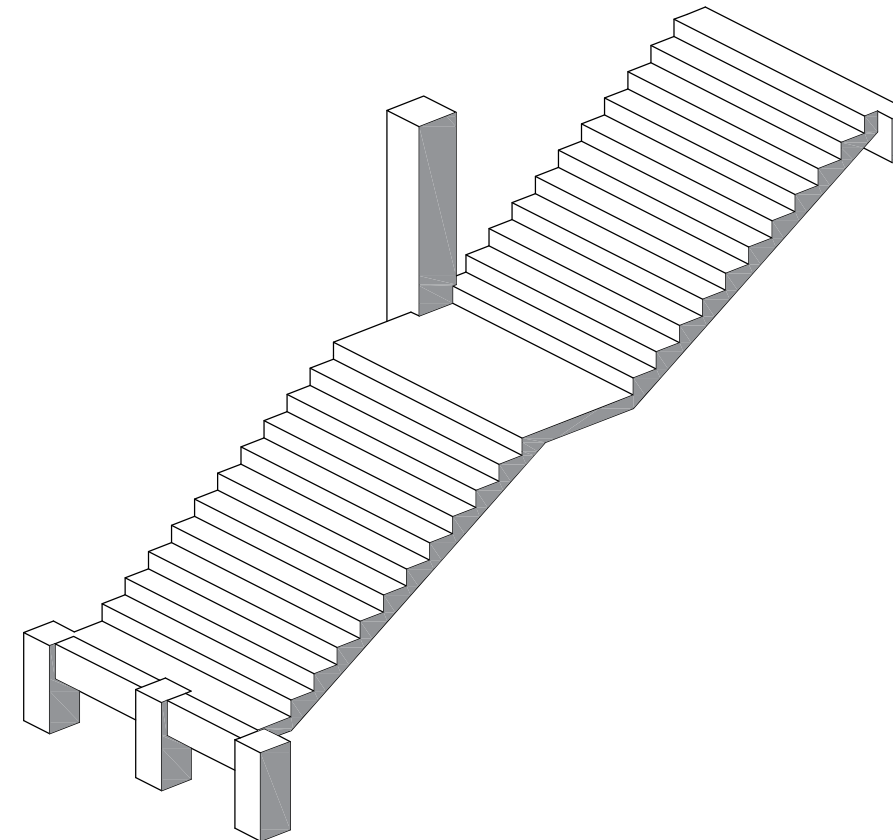
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

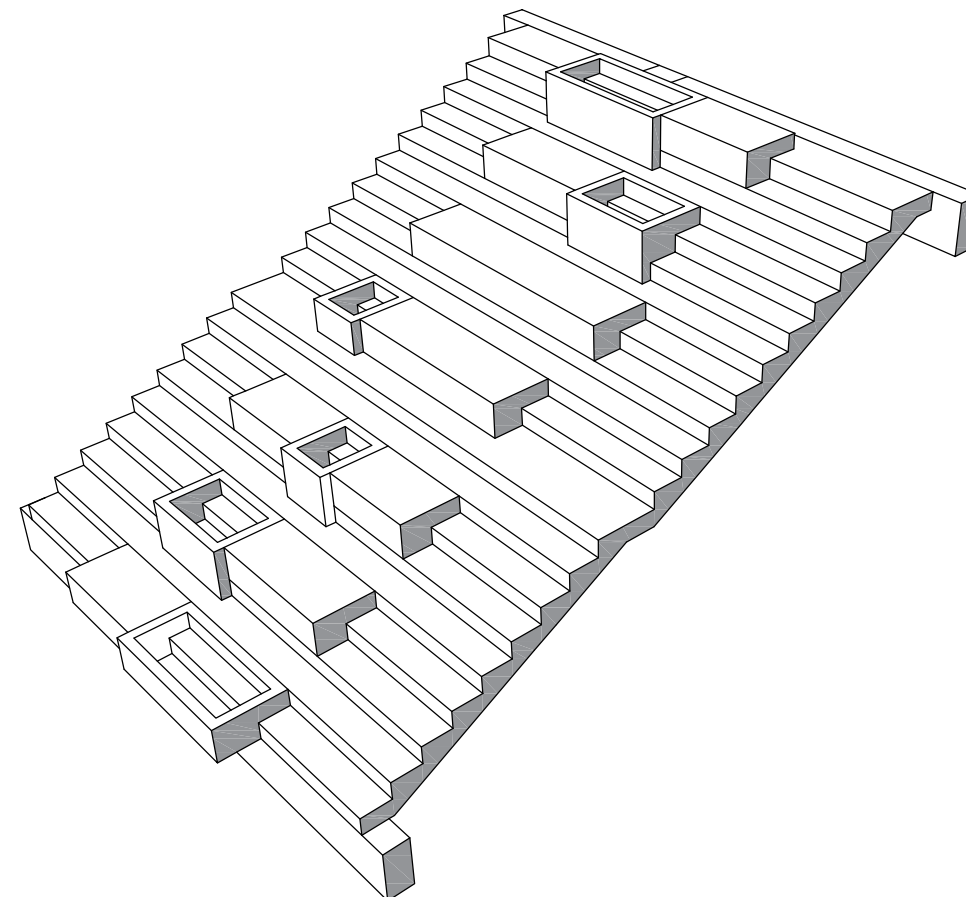
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-58	



01 PERSPEKTIF TANGGA T1
ST-07 Scale: 1: -



02 PERSPEKTIF TANGGA T2
ST-07 Scale: 1: -



03 PERSPEKTIF TANGGA T3
ST-07 Scale: 1: -

CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

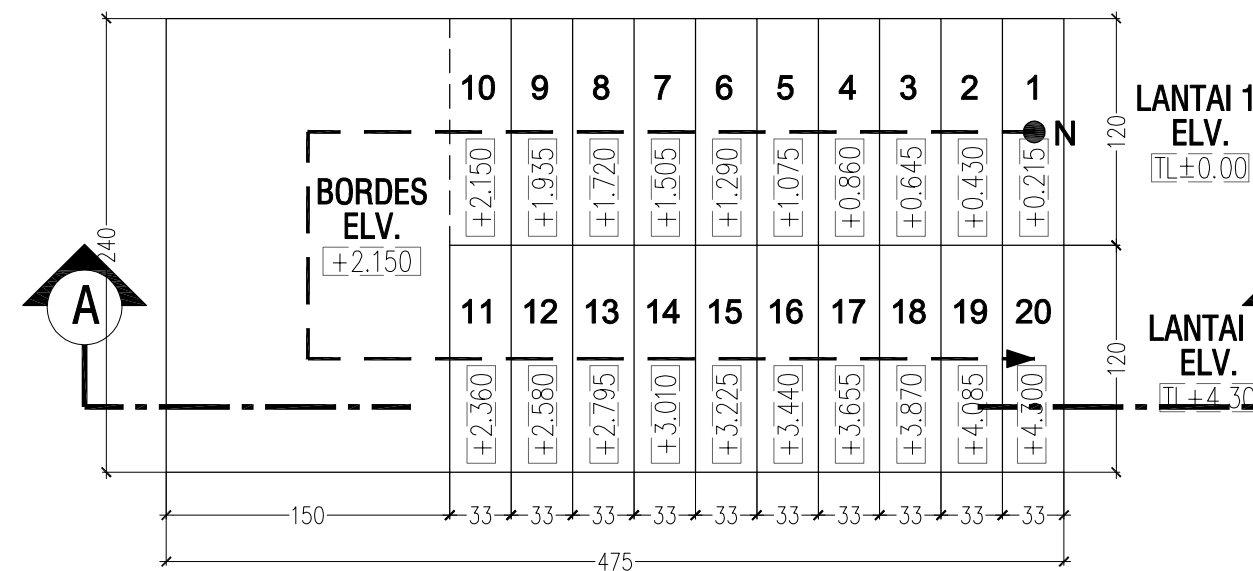
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

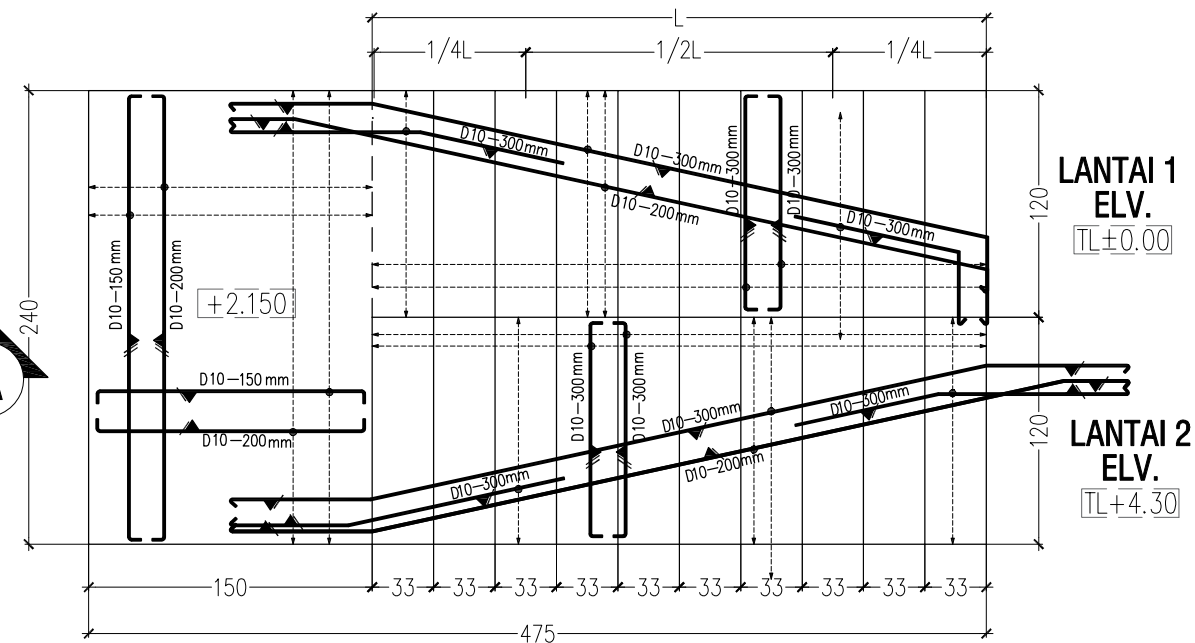
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

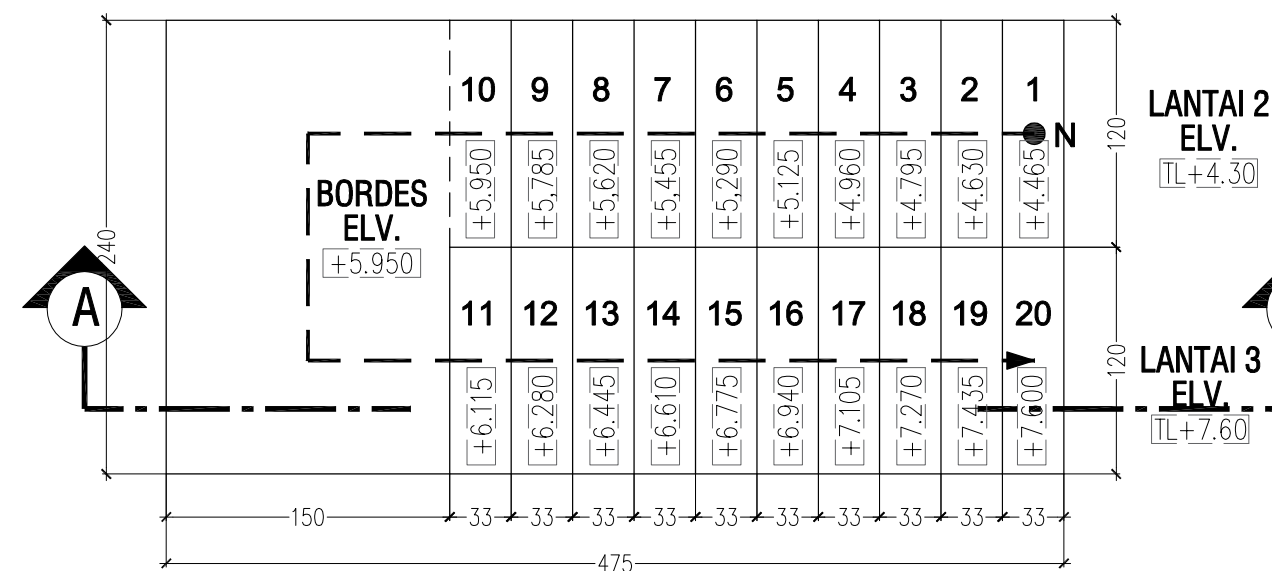
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-60	



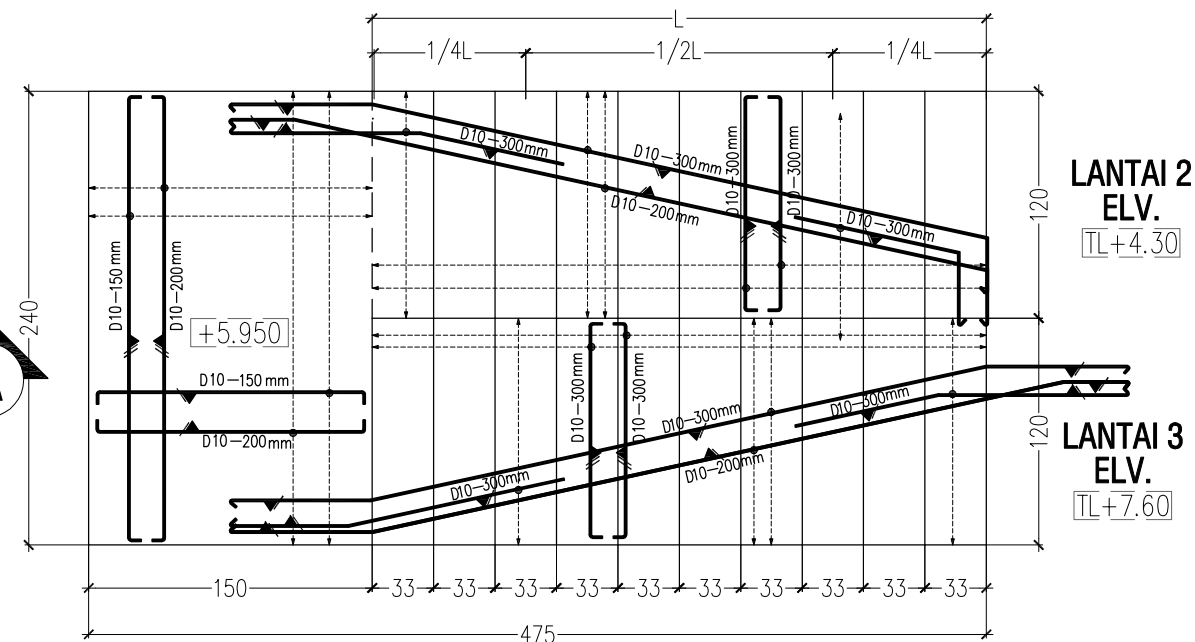
01 DENAH TANGGA TIPE 1 (LANTAI 1)
ST-07 Scale: 1:20



03 DENAH PENULANGAN T1 (LANTAI 1)
ST-07 Scale: 1:20



02 DENAH TANGGA TIPE 1 (LANTAI 2)
ST-07 Scale: 1:20



04 DENAH PENULANGAN T1 (LANTAI 2)
ST-07 Scale: 1:20

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
 GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

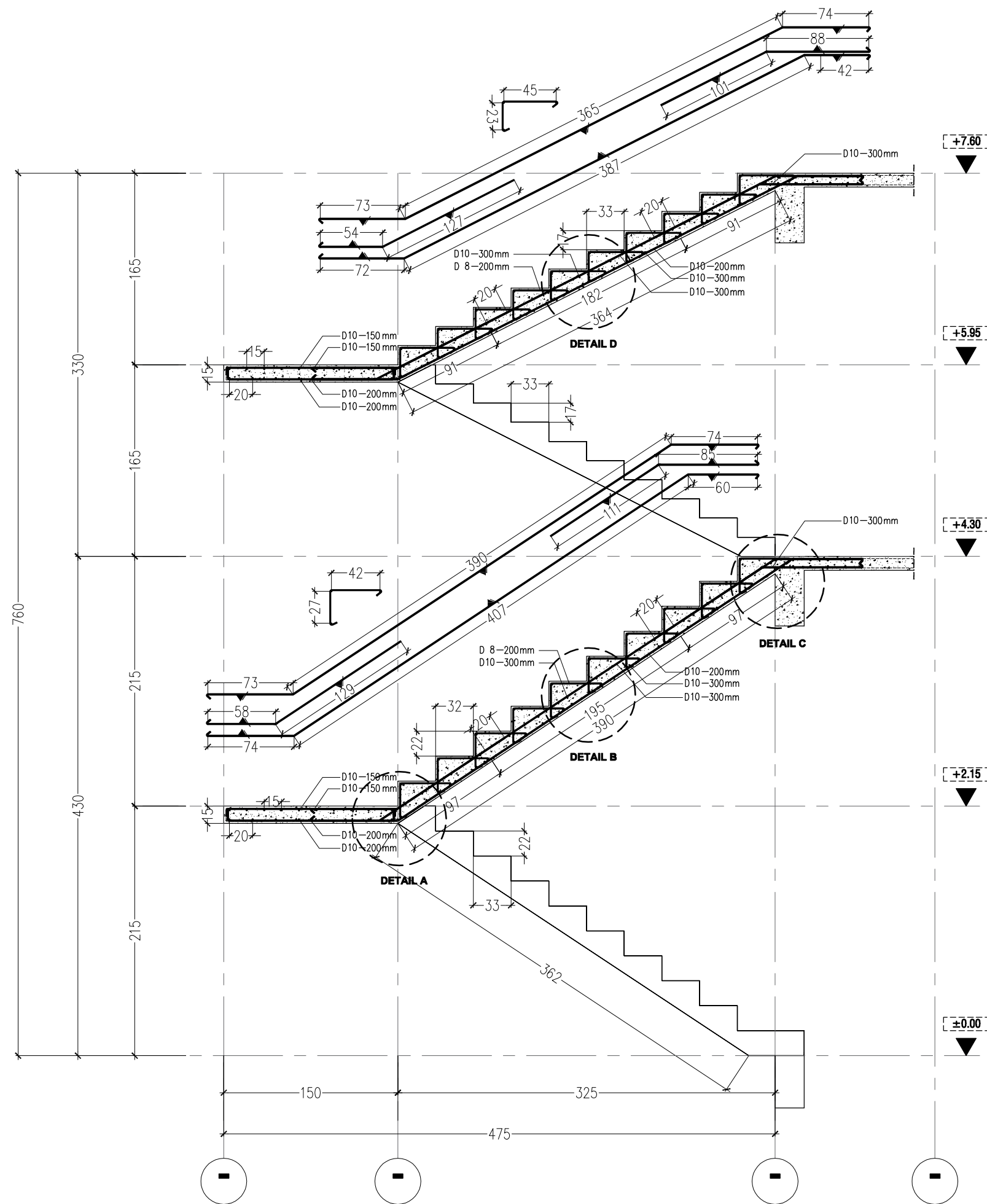
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

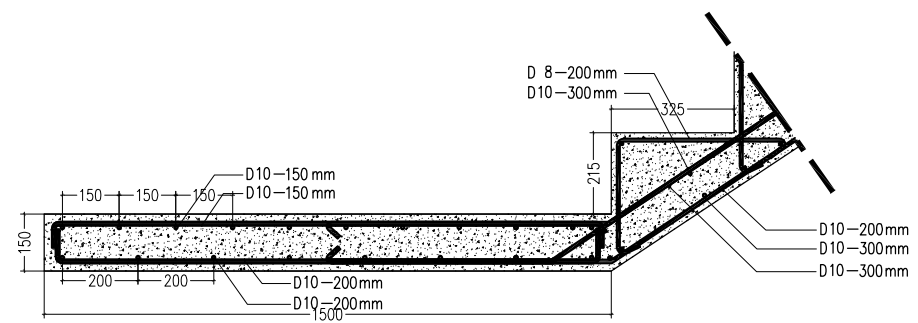
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

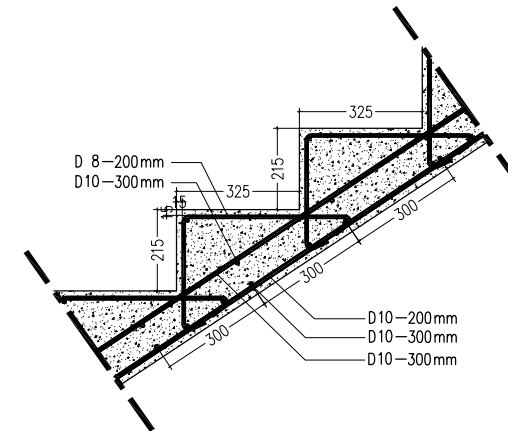
ST-61



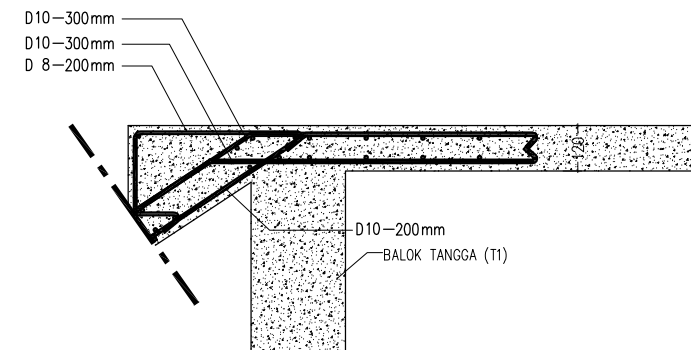
01 POTONGAN A (T1)
ST-07 Scale: 1:20



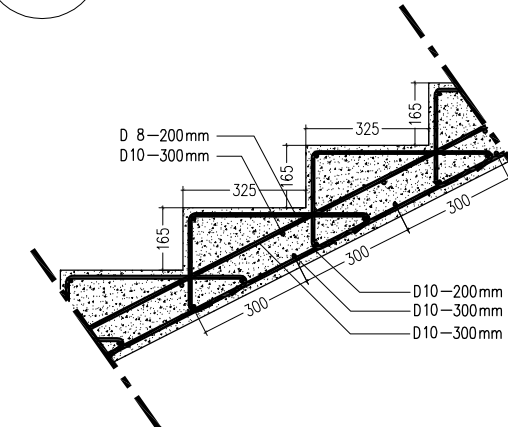
02 DETAIL A
ST-07 Scale: 1:10



03 DETAIL B
ST-07 Scale: 1:10



04 DETAIL C
ST-07 Scale: 1:10



04 DETAIL D
05 Scale: 1:10

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

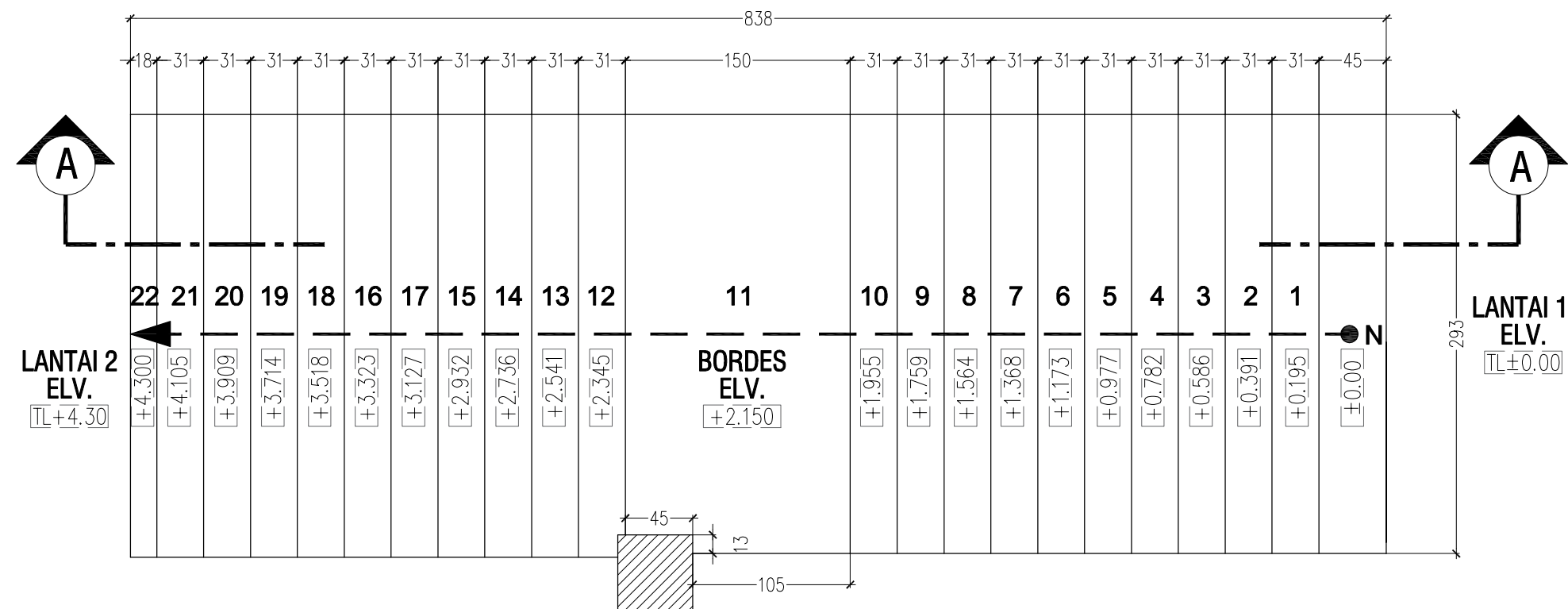
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

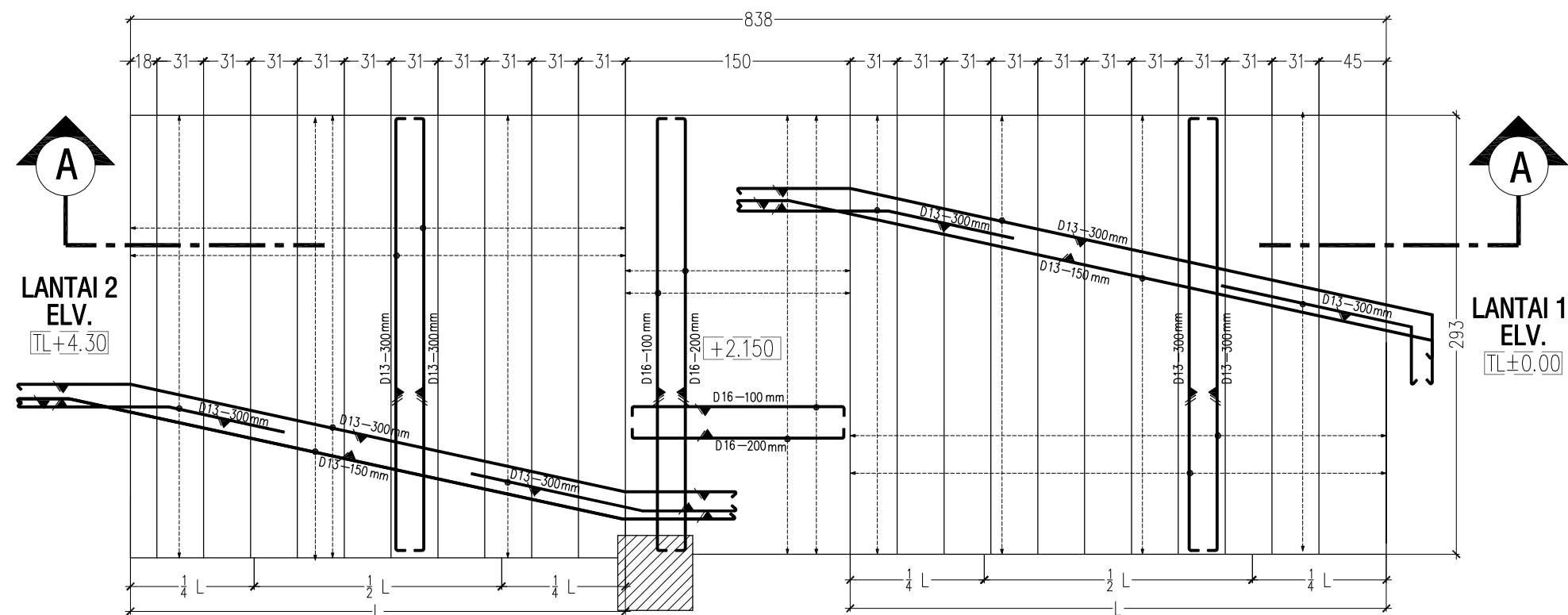
PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-62	



01 DENAH TANGGA TIPE 2
ST-07 Scale: 1:20



02 DENAH PENULANGAN T2
ST-07 Scale: 1:20

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

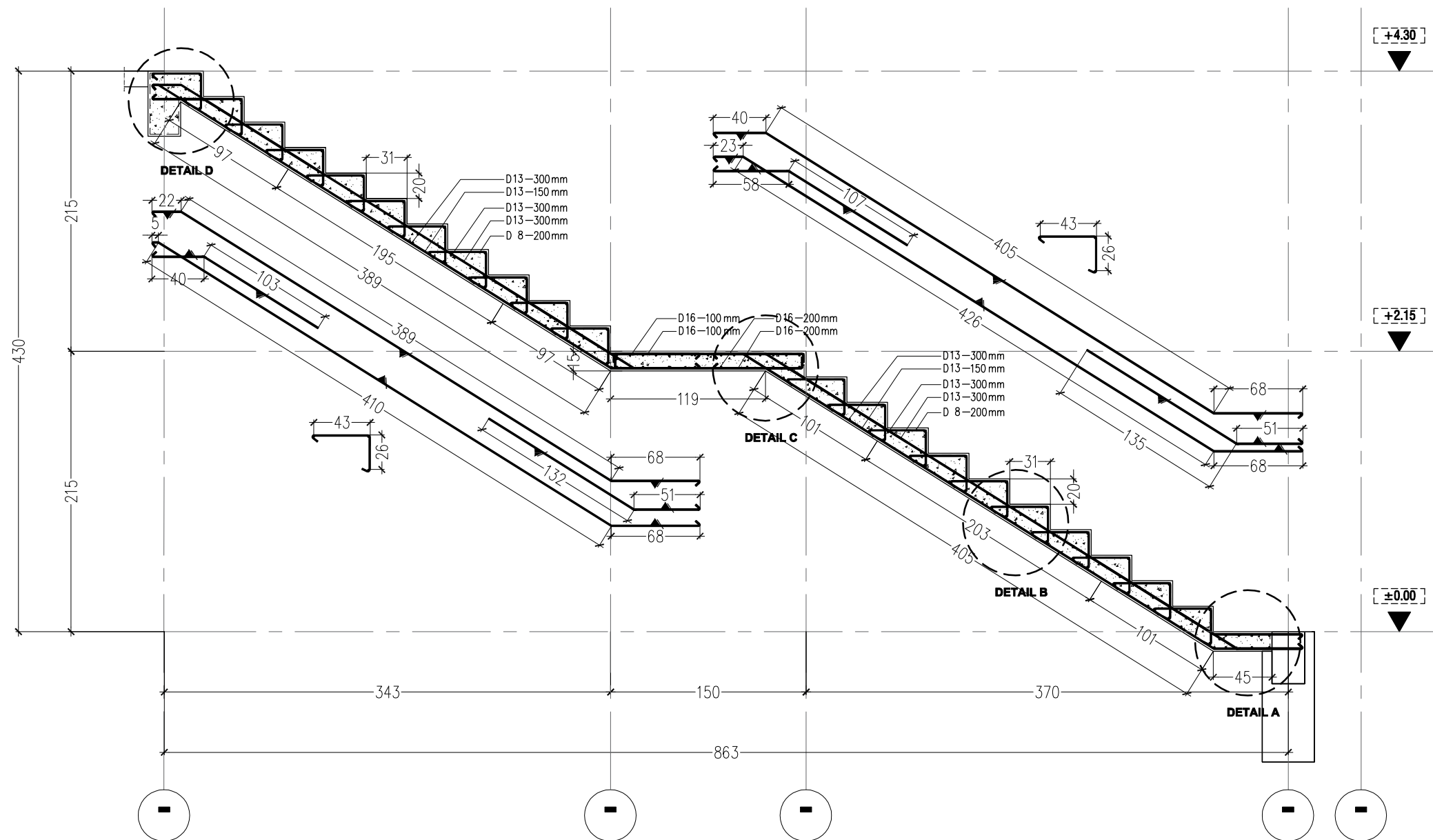
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

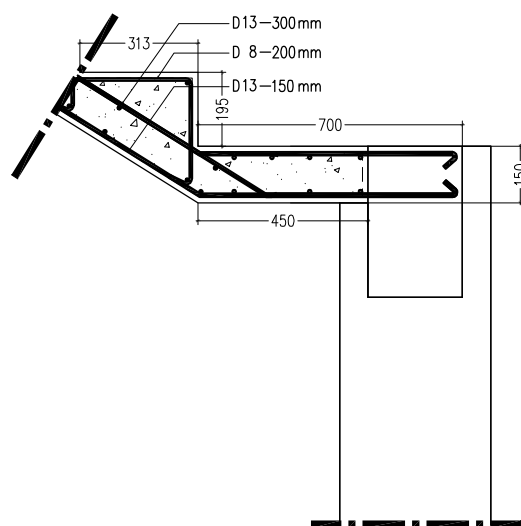
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

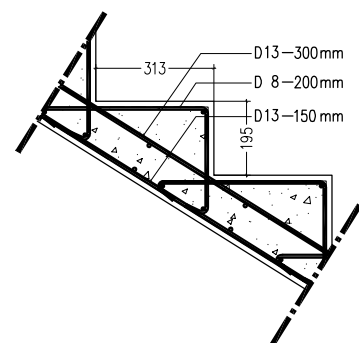
ST-63



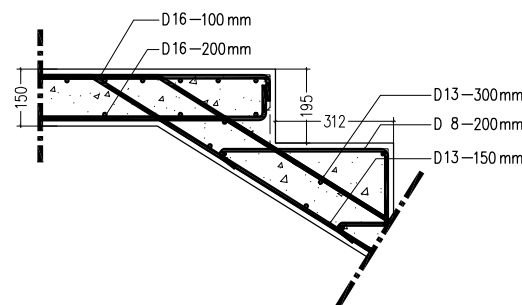
01 POTONGAN A (T2)
ST-07 Scale: 1:20



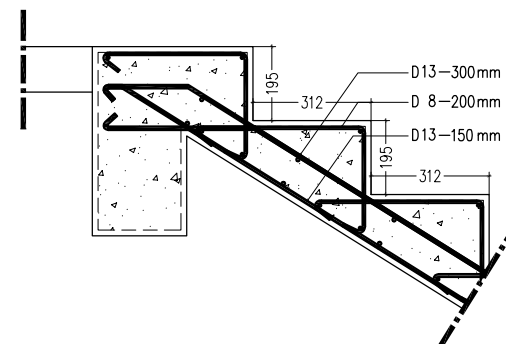
02 DETAIL A
ST-07 Scale: 1:10



03 DETAIL B
ST-07 Scale: 1:10



04 DETAIL C
ST-07 Scale: 1:10



05 DETAIL D
ST-07 Scale: 1:10

CATATAN/KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

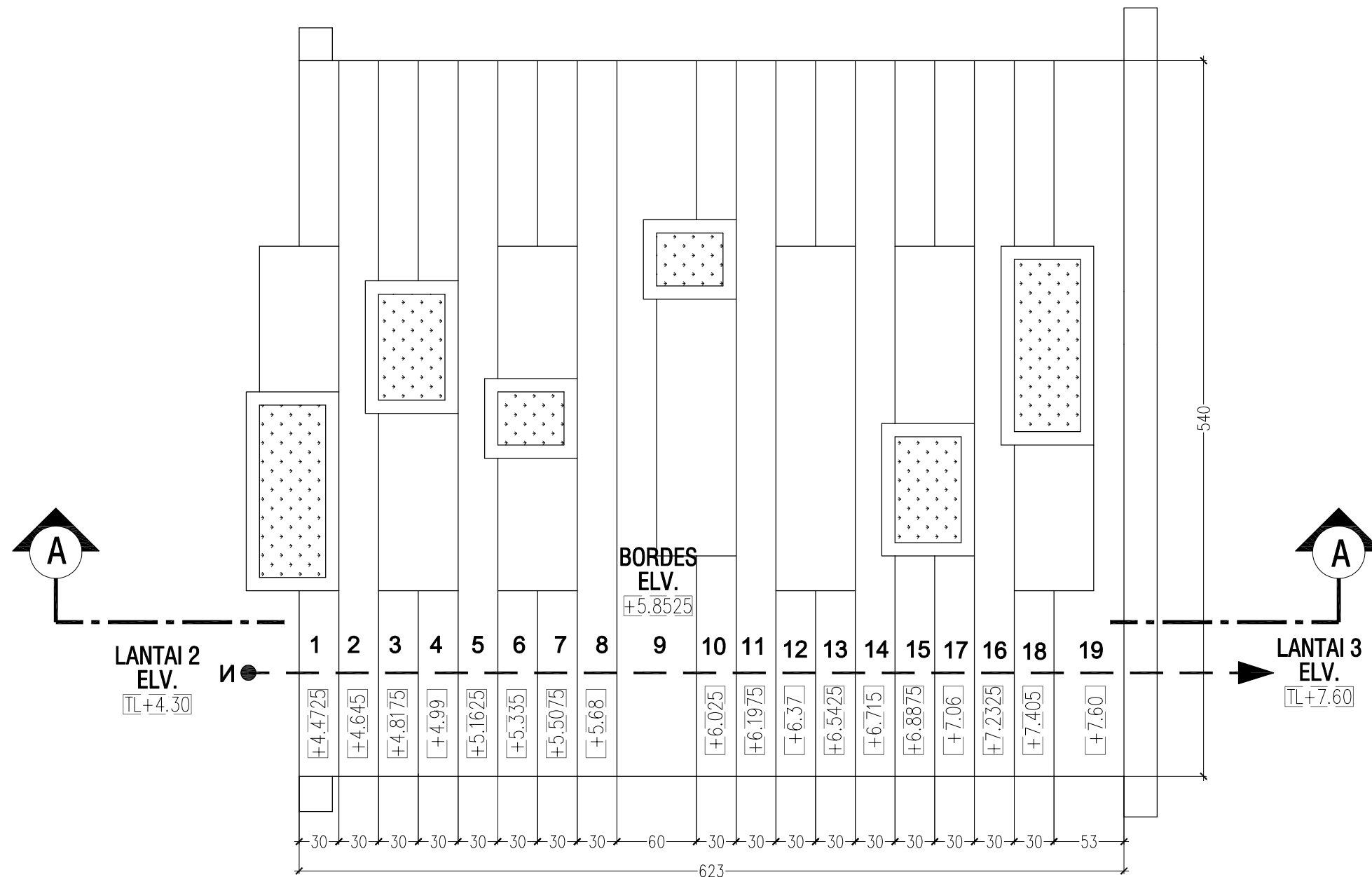
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-64



01 **DENAH TANGGA TIPE 3**
ST-07 Scale: 1:20

CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
fc' = 24,9 MPa

Mutu Tulangan Struktur
fy = 240 MPa (notasi Ø)
fy = 400 MPa (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
fy = 240 MPa
fu = 370 MPa

Mutu Baut A325
fnt = 620 MPa
fnv = 372 MPa

Mutu Bahan Las FE70XX
fu = 492,1MPa(70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

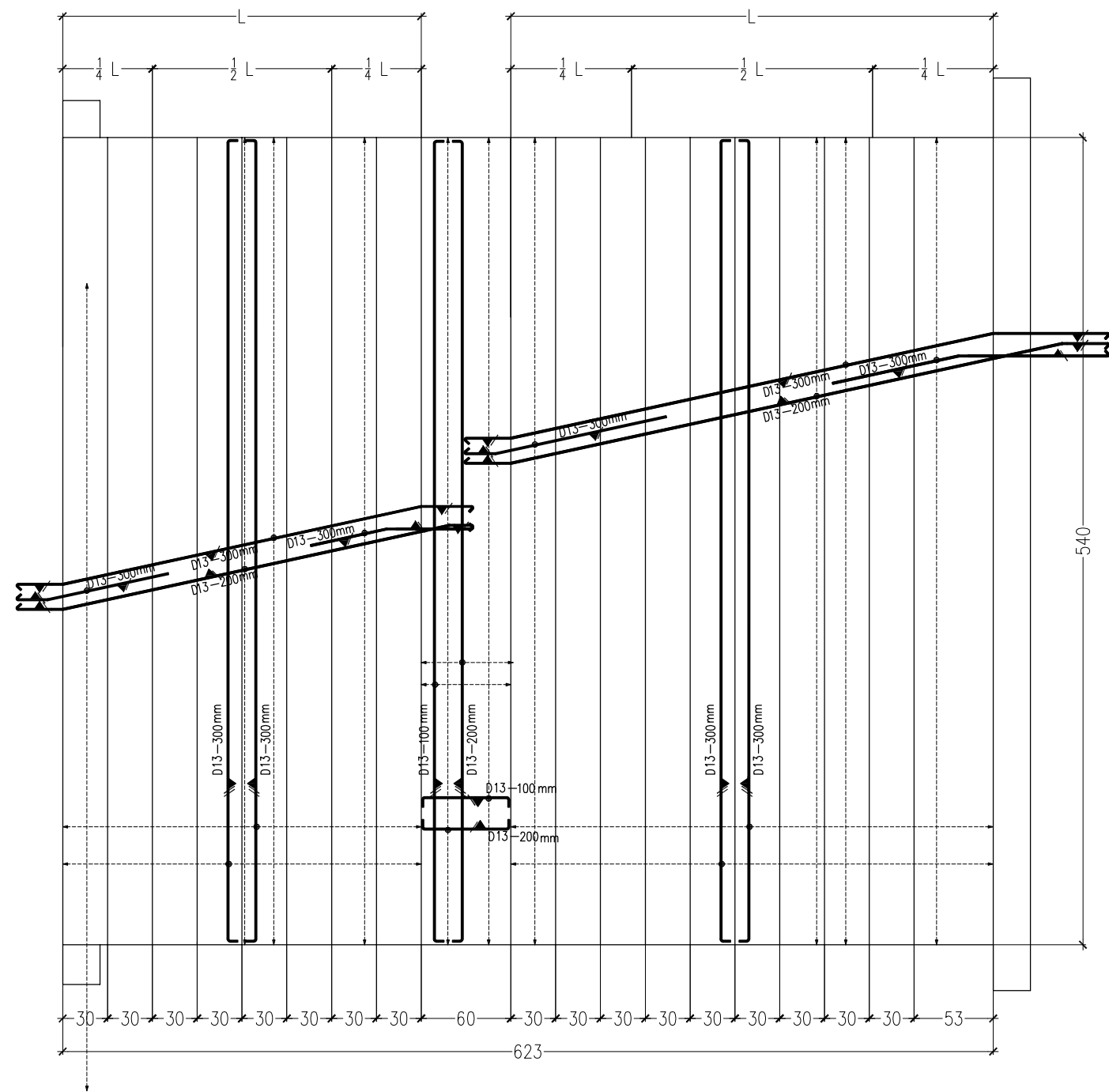
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	ST-65	



01
ST-07

DENAH PENULANGAN T3

Scale: 1:20

CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$

Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)

Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$

Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$

Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

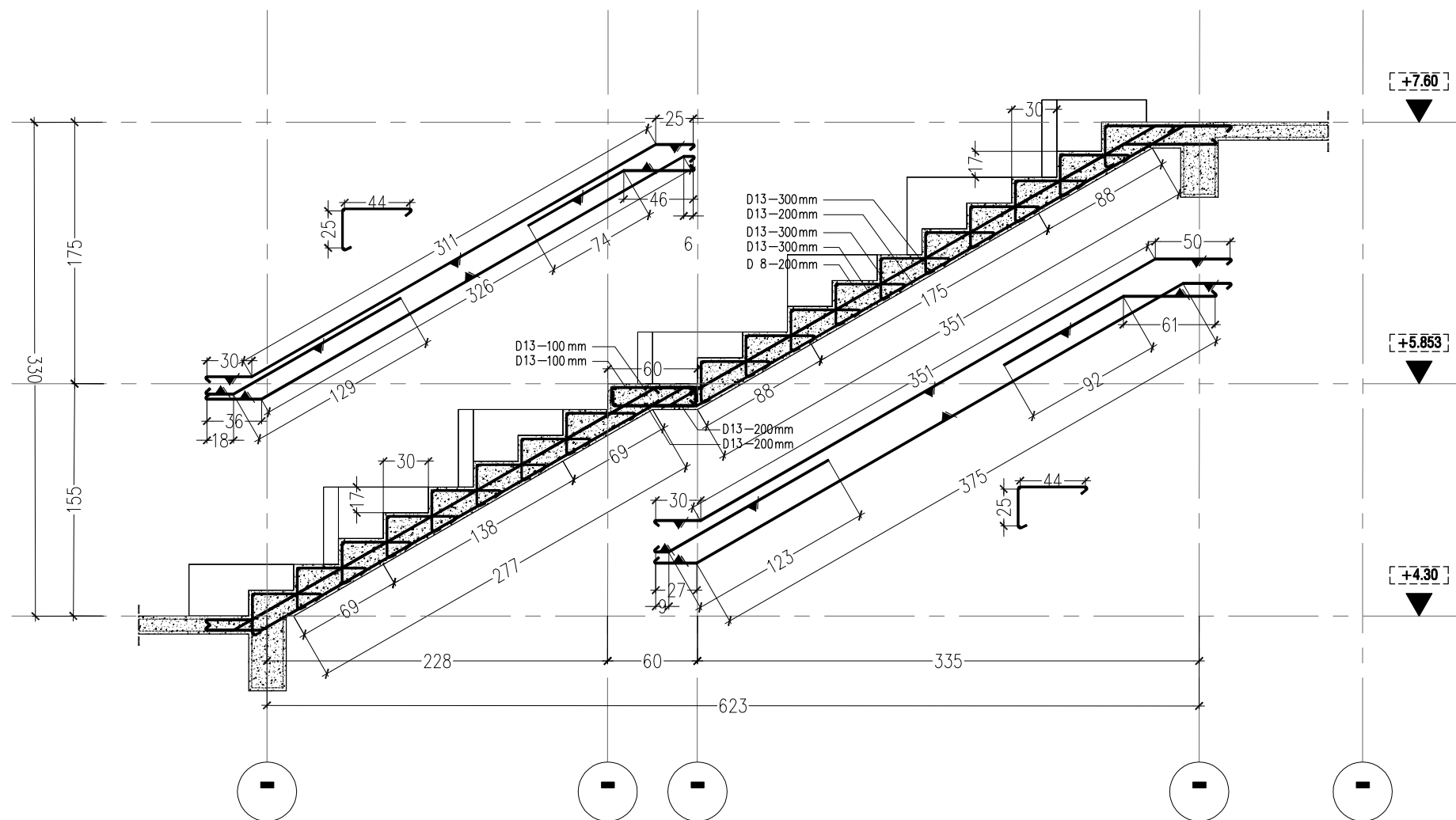
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-66



01 POTONGAN A (T3)
ST-07 Scale: 1:20

CATATAN / KETERANGAN

Mutu Beton K300
 $f_c' = 24,9 \text{ MPa}$
 Mutu Tulangan Struktur
 $f_y = 240 \text{ MPa}$ (notasi Ø)
 $f_y = 400 \text{ MPa}$ (notasi D)
 Mutu Baja Struktur, BJ 37
 $f_y = 240 \text{ MPa}$
 $f_u = 370 \text{ MPa}$
 Mutu Baut A325
 $f_{nt} = 620 \text{ MPa}$
 $f_{nv} = 372 \text{ MPa}$
 Mutu Bahan Las FE70XX
 $f_u = 492,1 \text{ MPa}$ (70ksi)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
 KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

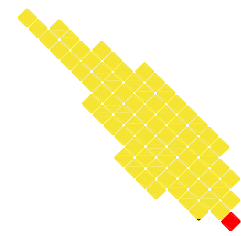
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

ST-67



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

GAMBAR RENCANA MEKANIKAL ELEKTRIKAL DAN PLUMBING

PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022

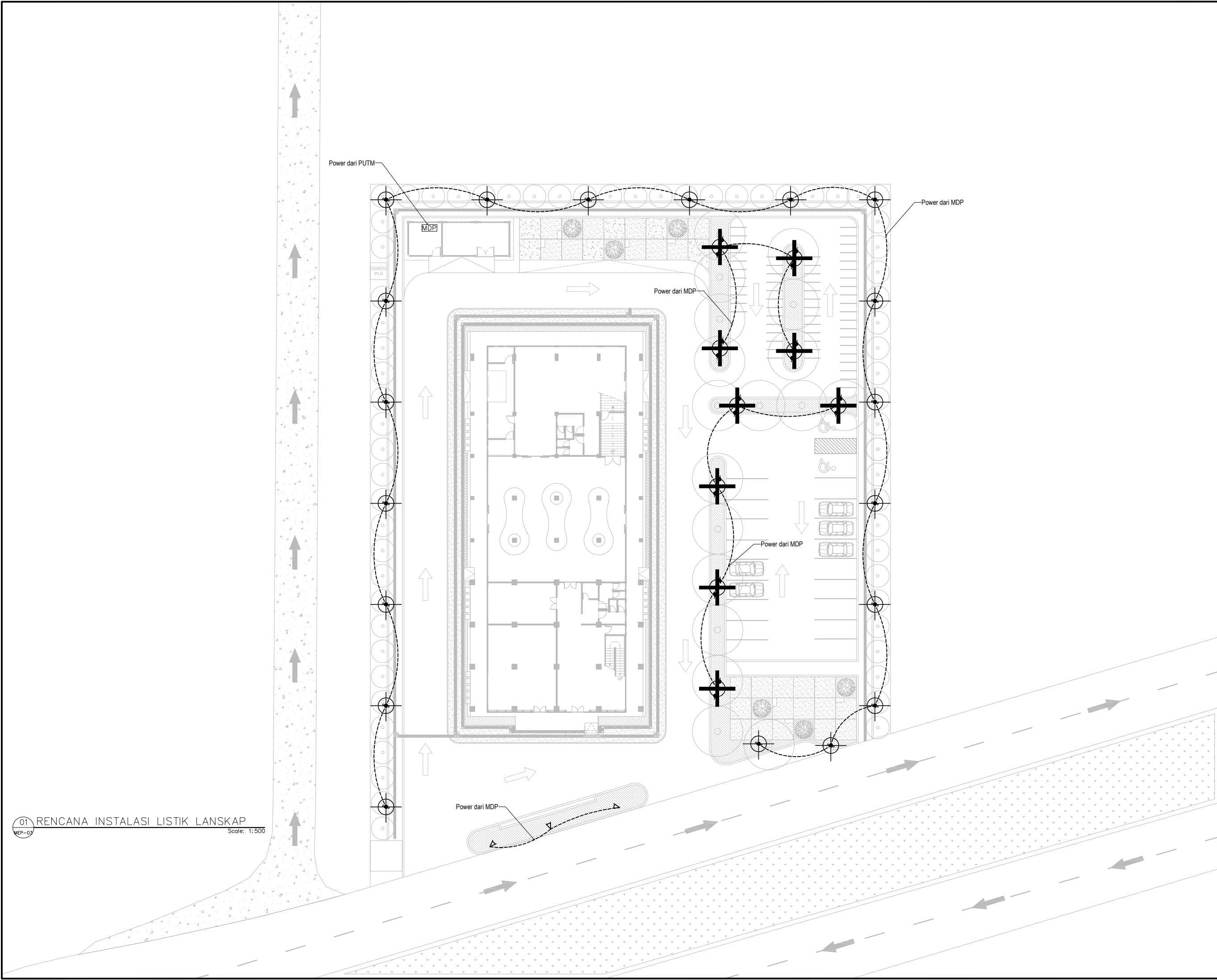
DAFTAR ISI MEP

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
1	RENCANA INSTALASI LISTIK LANSKAP	MEP-01
2	RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 01	MEP-02
3	RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 02	MEP-03
4	RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 03	MEP-04
5	RENCANA INSTALASI LISTRIK GEDUNG GENSET	MEP-05
6	RENCANA PENANGKAL PETIR ROOF TOP	MEP-06
7	DETAIL PENANGKAL PETIR	MEP-07
8	RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 01	MEP-08
9	RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 02	MEP-09
10	RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 03	MEP-10
11	RENCANA SANITASI AIR LANSKAP	MEP-11
12	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 01	MEP-12
13	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 02	MEP-13
14	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 03	MEP-14
15	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH ROOF TOP	MEP-15
16	DETAIL INSTALASI RUANG POMPA FIRE FIGHTING	MEP-16

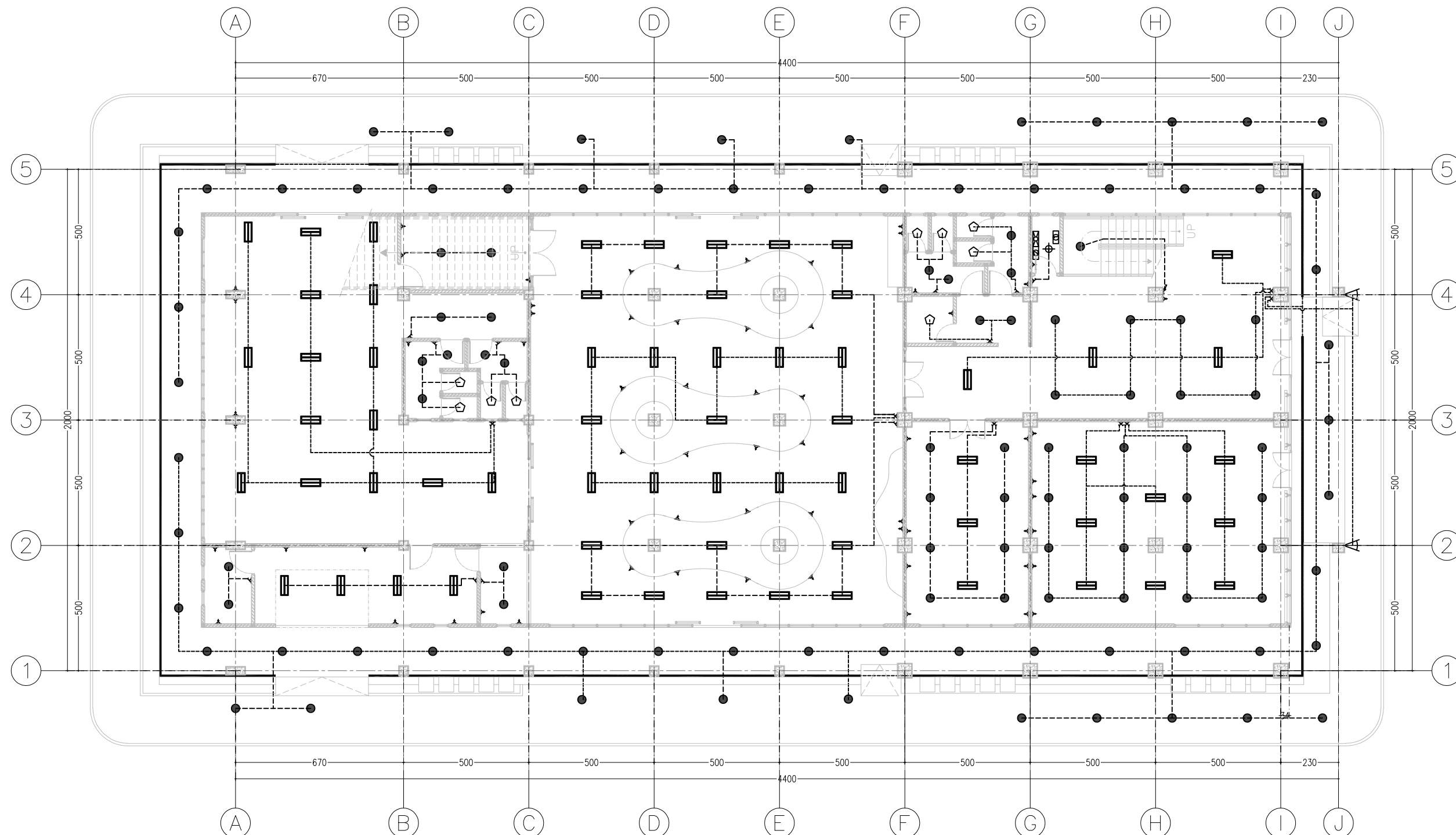
NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
17	DETAIL INSTALASI RUANG POMPA AIR BERSIH	MEP-17
18	DETAIL INSTALASI POMPA BOOSTER	MEP-18
19	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 01	MEP-19
20	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 02	MEP-20
21	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 03	MEP-21
22	DENAH DAN TAMPAK BIO.SEPTICTANK	MEP-22
23	DENAH DAN DETAIL BAK KONTROL	MEP-23
24	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 01	MEP-24
25	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 02	MEP-25
26	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 03	MEP-26
27	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 01	MEP-27
28	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 02	MEP-28
29	RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 03	MEP-29
30	DIAGRAM SISTEM BUANGAN AIR KOTOR	MEP-30
31	RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 01	MEP-31
32	RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 02	MEP-32

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
33	RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 03	MEP-33
34	RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN PLANTER DRAIN LT. 01	MEP-34
35	RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN PLANTER DRAIN LT. 02	MEP-35
36	RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN PLANTER DRAIN LT. 03	MEP-36
37	RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN PLANTER DRAIN ROOF TOP	MEP-37
38	RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN GEDUNG GENSET LT. ATAP	MEP-38
39	DETAIL INSTALASI PIPA AIR HUJAN	MEP-39
40	RENCANA INSTALASI PEMADAM KEBAKARAN LT. 01	MEP-40
41	RENCANA INSTALASI PEMADAM KEBAKARAN LT. 02	MEP-41
42	RENCANA INSTALASI PEMADAM KEBAKARAN LT. 03	MEP-42
43	DIAGRAM PEMADAM KEBAKARAN	MEP-43
44	DETAIL PEMADAM KEBAKARAN	MEP-44
45	RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 01	MEP-45
46	RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 02	MEP-46
47	RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 03	MEP-47
48	RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE ROOF TOP	MEP-48

NO.	JUDUL GAMBAR	NO. GAMBAR
49	RENCANA INSTALASI CCTV LT. 01	MEP-49
50	RENCANA INSTALASI CCTV LT. 02	MEP-50
51	RENCANA INSTALASI CCTV LT. 03	MEP-51
52	DIAGRAM SYSTEM CCTV	MEP-52
53	RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 01	MEP-53
54	RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 02	MEP-54
55	RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 03	MEP-55
56	RENCANA INSTALASI SOUND LT. 01	MEP-56
57	RENCANA INSTALASI SOUND LT. 02	MEP-57
58	RENCANA INSTALASI SOUND LT. 03	MEP-58
59	RENCANA INSTALASI ACCES POINT LT. 01	MEP-59
60	RENCANA INSTALASI ACCES POINT LT. 02	MEP-60
61	RENCANA INSTALASI ACCES POINT LT. 03	MEP-61
62	RENCANA INSTALASI TV LT. 01	MEP-62
63	RENCANA INSTALASI TV LT. 02	MEP-63
64	RENCANA INSTALASI TV LT. 03	MEP-64



CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
	LAMPU TAMAN 50 WATT		19 BH
	LAMPU TAMAN 100 WATT		9 BH
	MDP		1 BH
	SPOT LIGHT OUTDOOR		3 BH
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-01		



01 RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
[Symbol]	RM 300 M5 TL 2 X 36 W FULL MIRROR	63 BH
[Symbol]	LAMPU SL 8 W	1 BH
[Symbol]	DOWN LIGHT DIA. 3"	115 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT LED	8 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT OUTDOOR	2 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT SINGLE HEAD INDOOR	-
[Symbol]	SPOT LIGHT DOUBLE HEAD INDOOR	-
[Symbol]	STOP KONTAK	66 BH
[Symbol]	SAKLAR TUNGGAL	11 BH
[Symbol]	SAKLAR DOUBLE	8 BH
[Symbol]	SAKLAR HOTEL	1 BH
[Symbol]	PANEL LISTRIK	1 BH
[Symbol]	PANEL AC	1 BH
[Symbol]	SDP	1 BH
[Symbol]	KABEL LISTRIK	-
[Symbol]	LIGHT STRIP	±900m

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

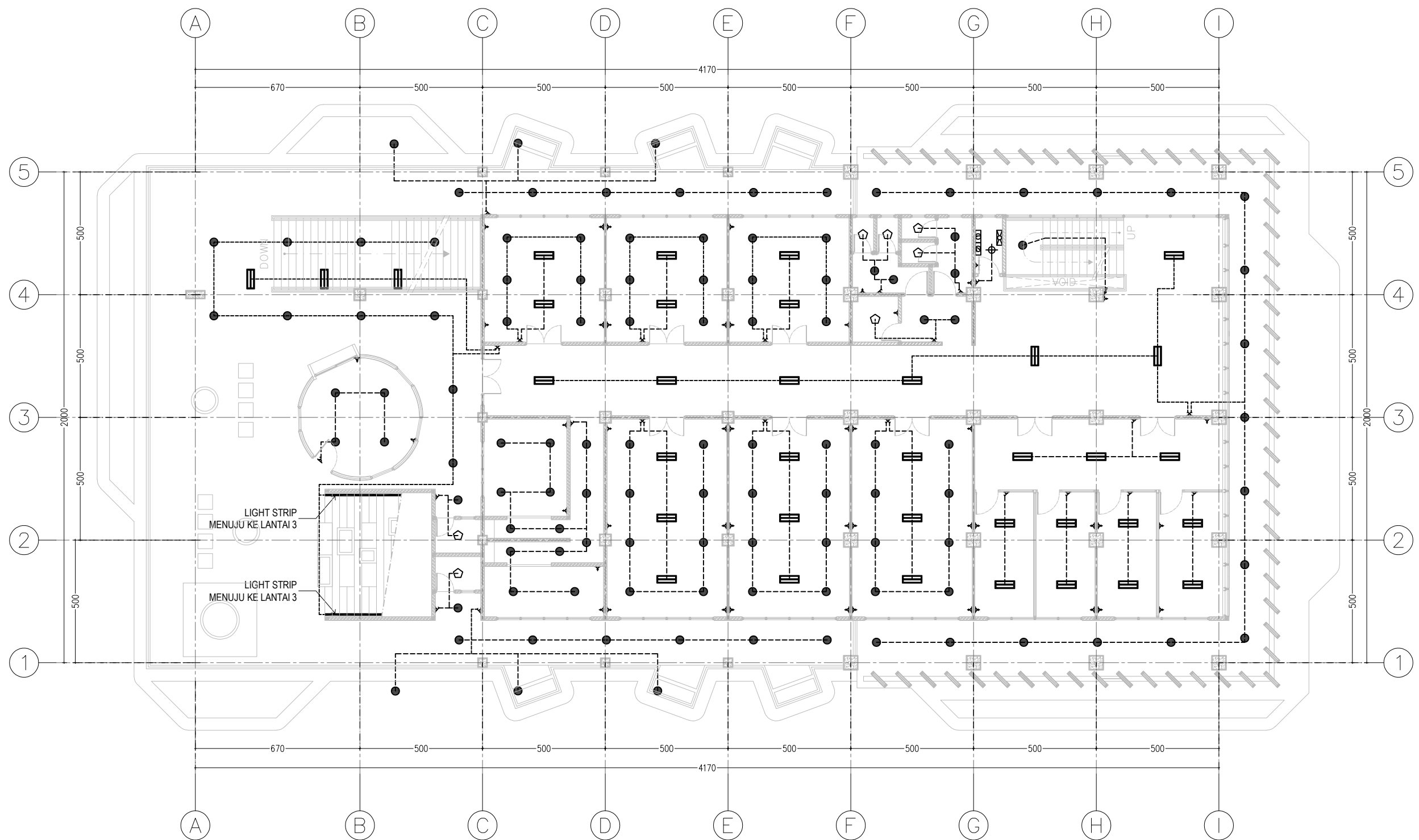
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-02	



01 RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 02
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	RM 300 M5 TL 2 X 36 W FULL MIRROR	36 BH
	LAMPU SL 8 W	1 BH
	DOWN LIGHT DIA. 3"	113 BH
	SPOT LIGHT LED	7 BH
	SPOT LIGHT OUTDOOR	-
	SPOT LIGHT SINGLE HEAD INDOOR	-
	SPOT LIGHT DOUBLE HEAD INDOOR	-
	STOP KONTAK	48 BH
	SAKLAR TUNGGAL	14 BH
	SAKLAR DOUBLE	9 BH
	SAKLAR HOTEL	1 BH
	PANEL LISTRIK	1 BH
	PANEL AC	1 BH
	SDP	1 BH
	KABEL LISTRIK	-
	LIGHT STRIP	±13m

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

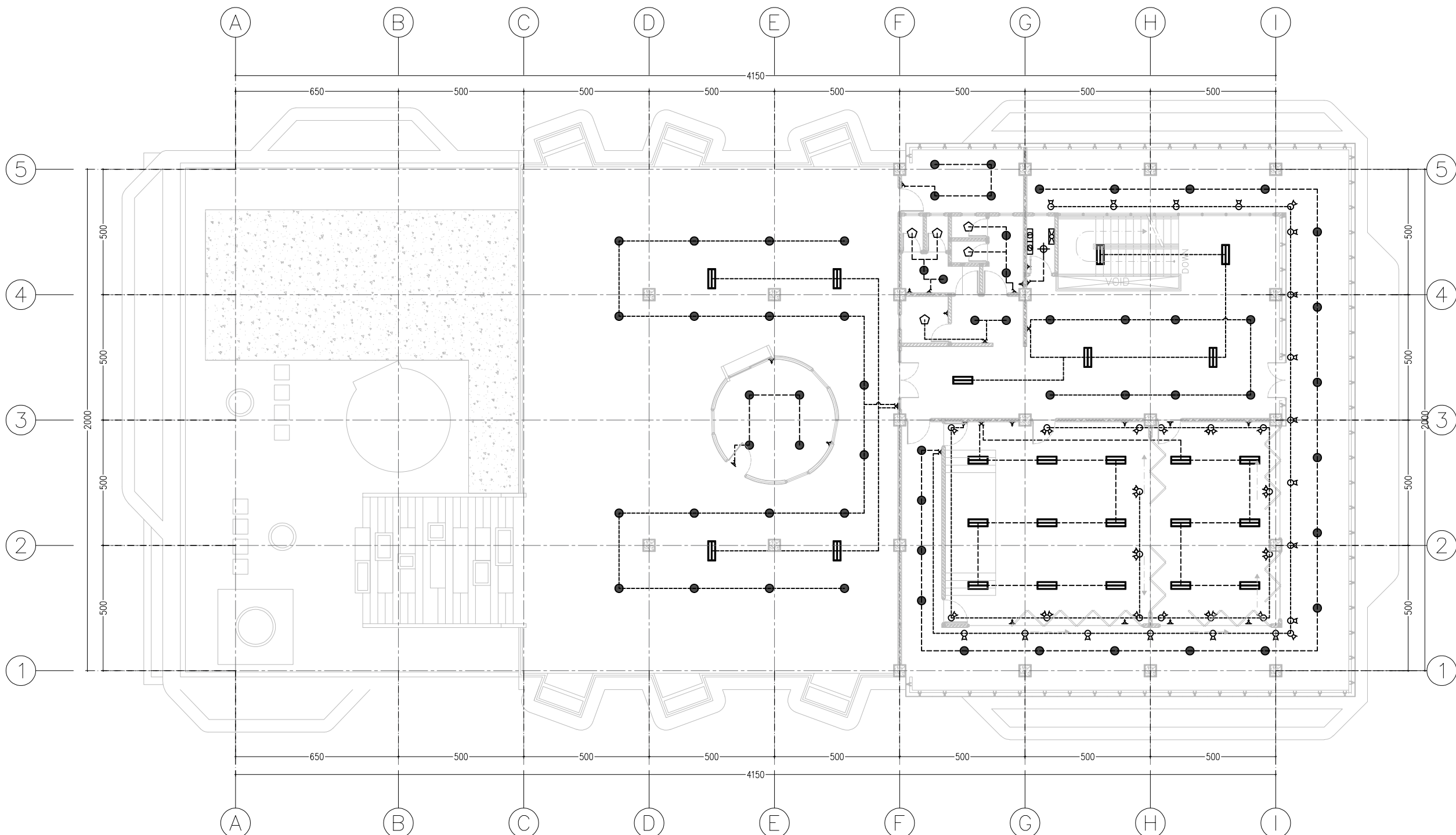
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-03	



01 RENCANA INSTALASI LISTRIK LT. 03
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
[Symbol]	RM 300 M5 TL 2 X 36 W FULL MIRROR	24 BH
[Symbol]	LAMPU SL 8 W	1 BH
[Symbol]	DOWN LIGHT DIA. 3"	59 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT LED	5 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT OUTDOOR	0 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT SINGLE HEAD INDOOR	27 BH
[Symbol]	SPOT LIGHT DOUBLE HEAD INDOOR	8 BH
[Symbol]	STOP KONTAK	14 BH
[Symbol]	SAKLAR TUNGGAL	6 BH
[Symbol]	SAKLAR DOUBLE	5 BH
[Symbol]	SAKLAR HOTEL	1 BH
[Symbol]	PANEL LISTRIK	1 BH
[Symbol]	PANEL AC	1 BH
[Symbol]	SDP	1 BH
[Symbol]	KABEL LISTRIK	-
[Symbol]	LIGHT STRIP	-

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

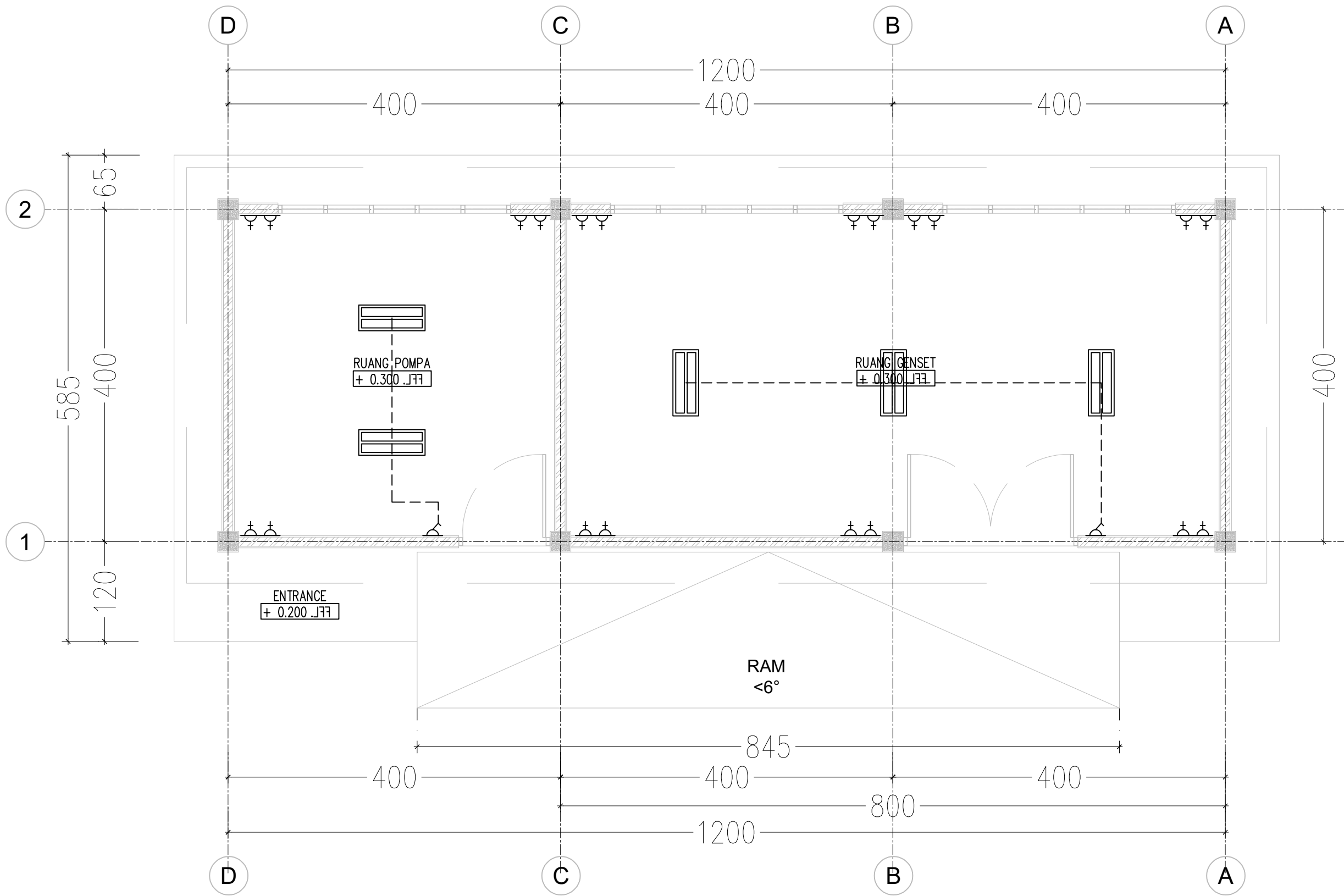
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-04	



CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	RM 300 M5 TL 2 X 36 W FULL MIRROR	5 BH
	LAMPU SL 8 W	0 BH
	DOWN LIGHT DIA. 3"	0 BH
	SPOT LIGHT LED	0 BH
	SPOT LIGHT OUTDOOR	0 BH
	SPOT LIGHT SINGLE HEAD INDOOR	0 BH
	SPOT LIGHT DOUBLE HEAD INDOOR	0 BH
	STOP KONTAK	20 BH
	SAKLAR TUNGGAL	2 BH
	SAKLAR DOUBLE	0 BH
	SAKLAR HOTEL	0 BH
	PANEL LISTRIK	0 BH
	PANEL AC	0 BH
	SDP	0 BH
	KABEL LISTRIK	-
	LIGHT STRIP	-

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

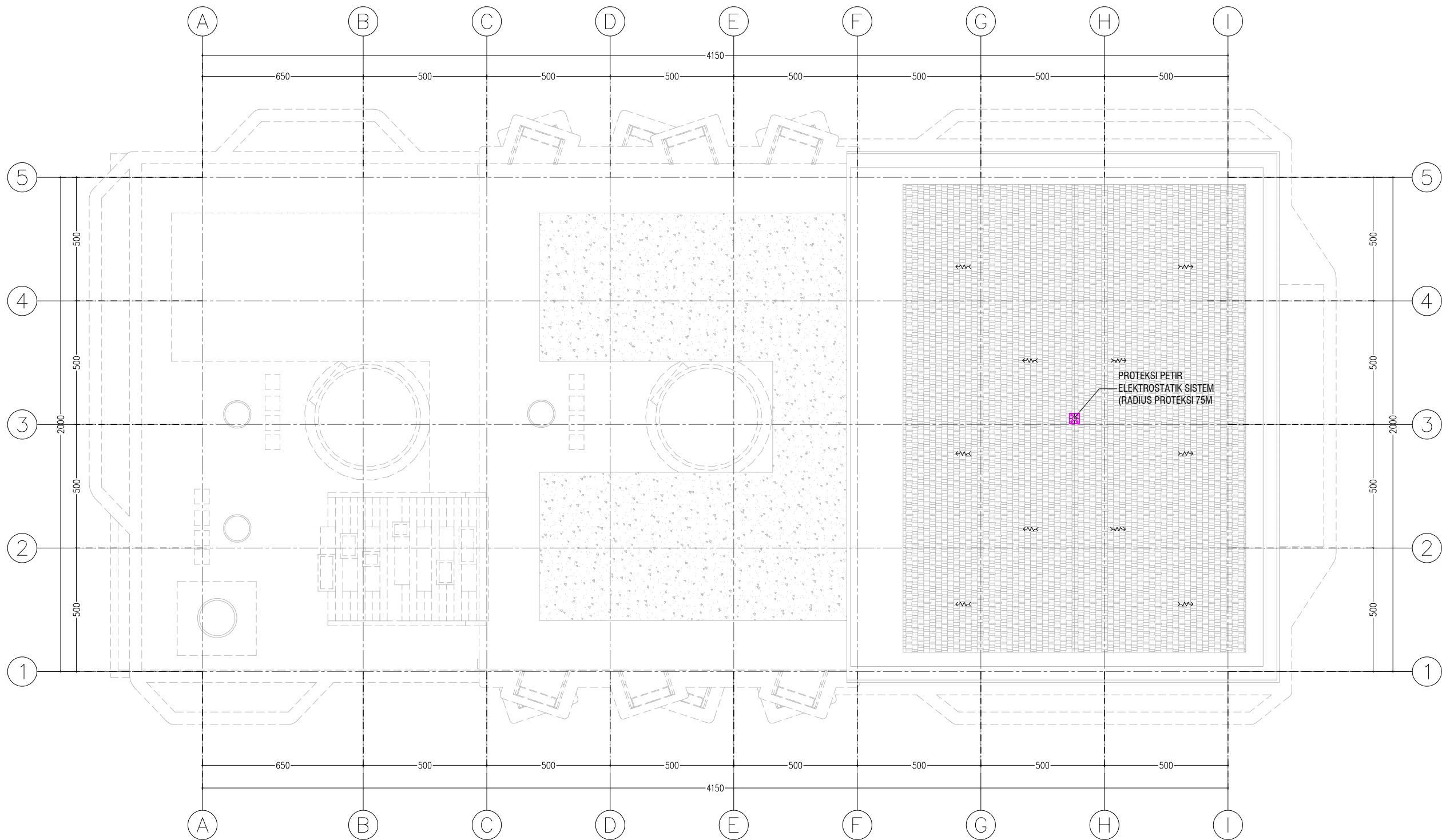
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-05	



01 RENCANA TIANG PENANGKAL PETIR ROOF TOP
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

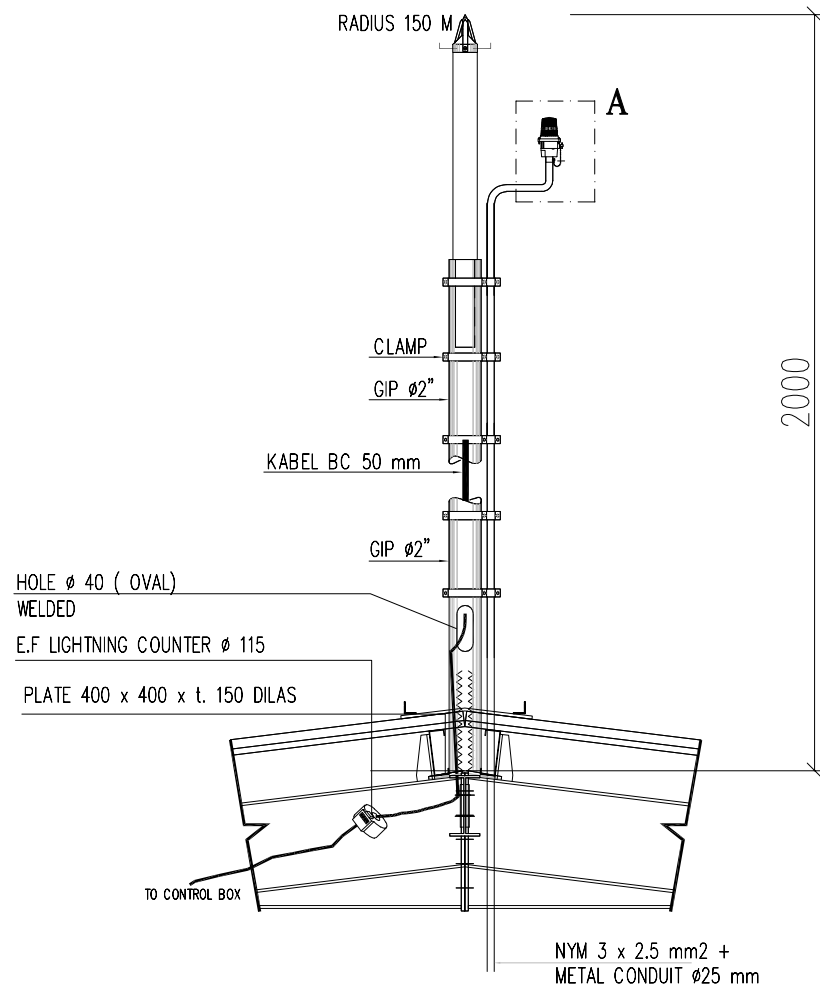
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

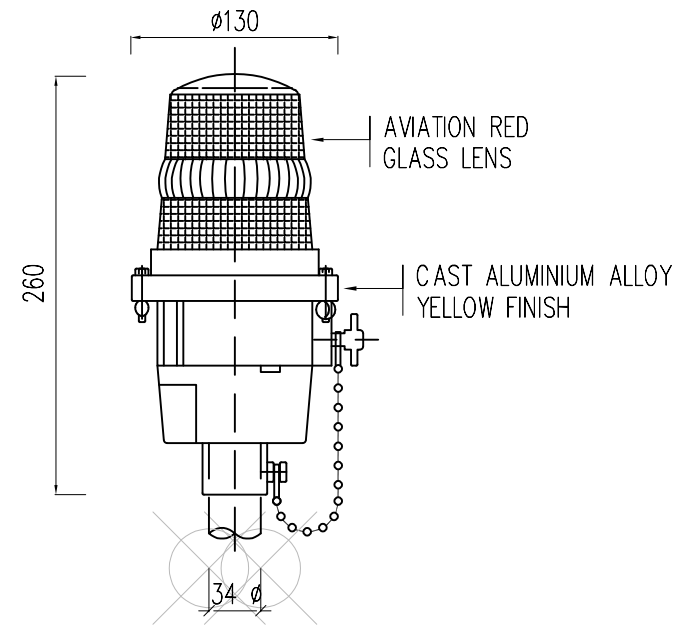
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-06	



01
MEP-03

DETAIL TIANG PENANGKAL PETIR

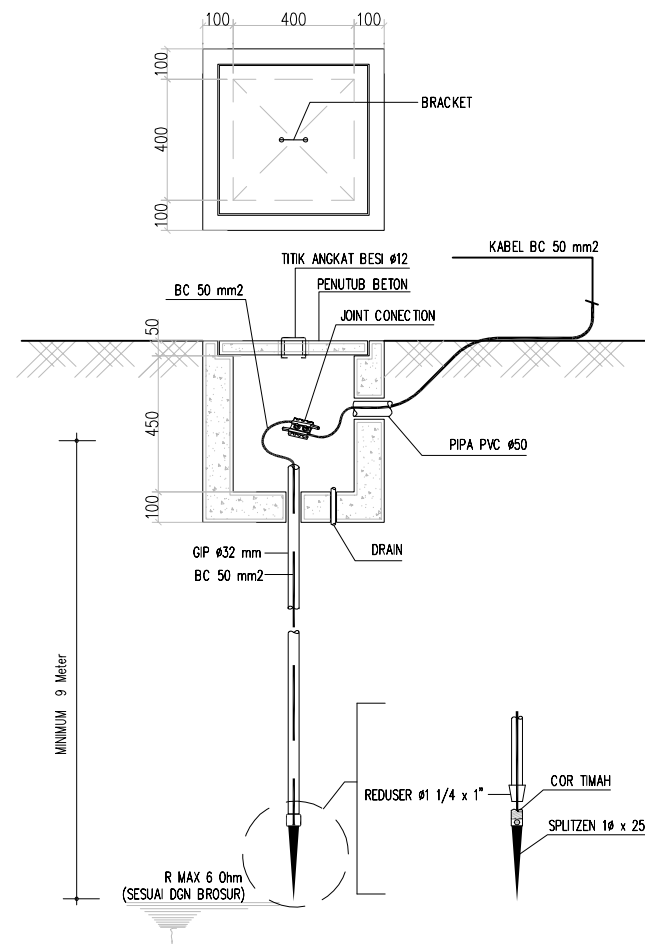
Scale: NTS



01
MEP-03

DETAIL A

Scale: NTS



01
MEP-03

DETAIL GROUNDING PENANGKAL PETIR

Scale: NTS

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

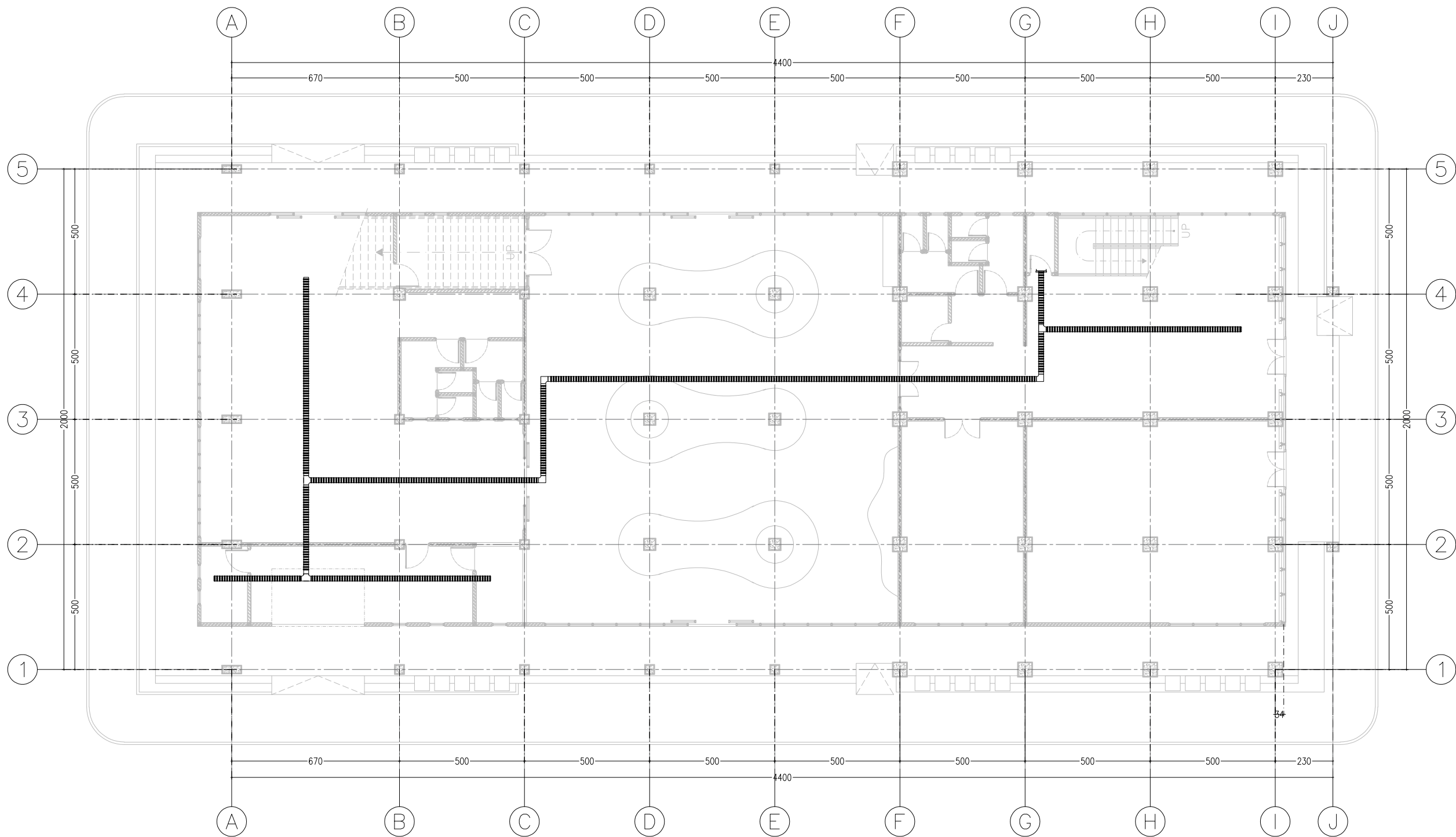
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

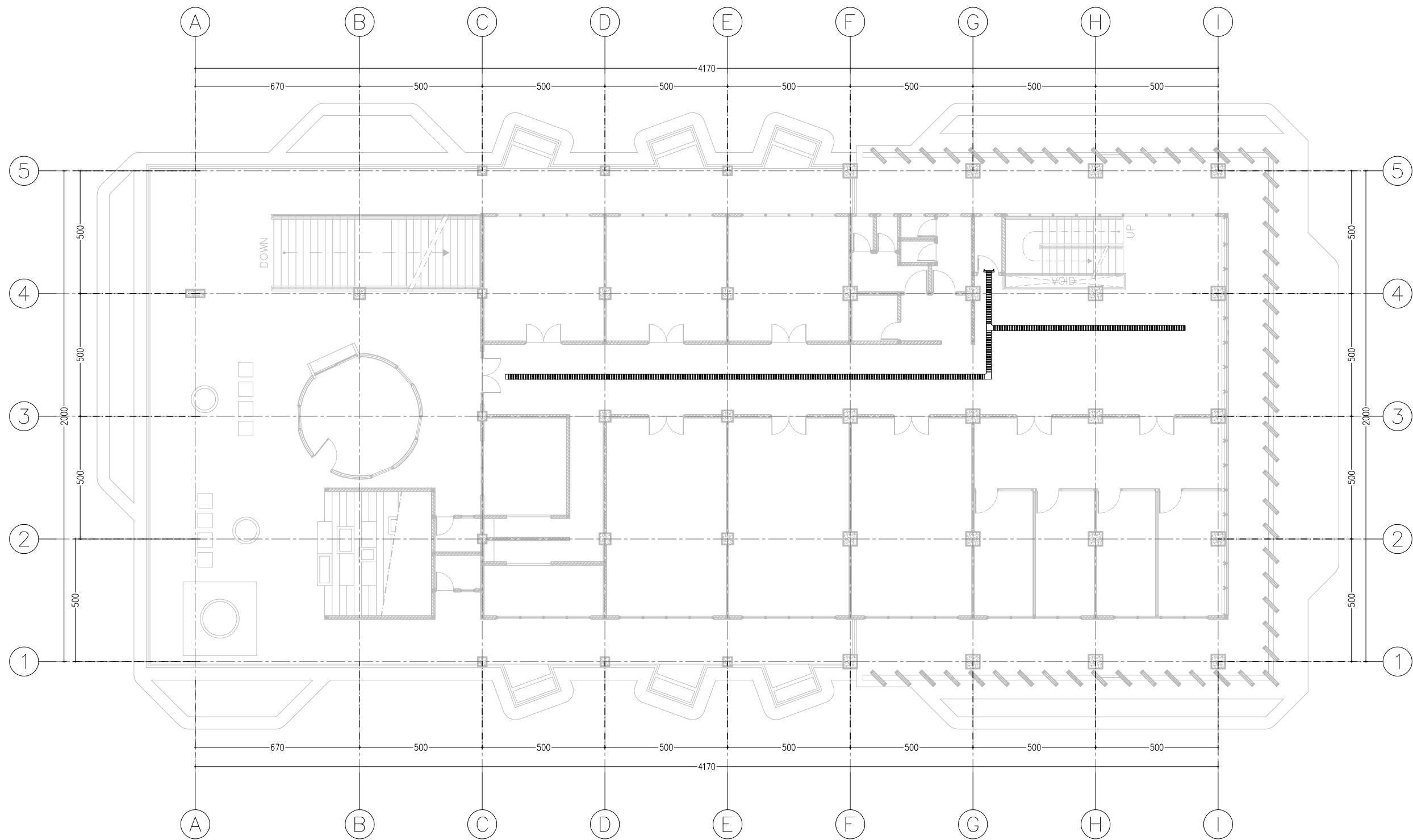
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

MEP-07



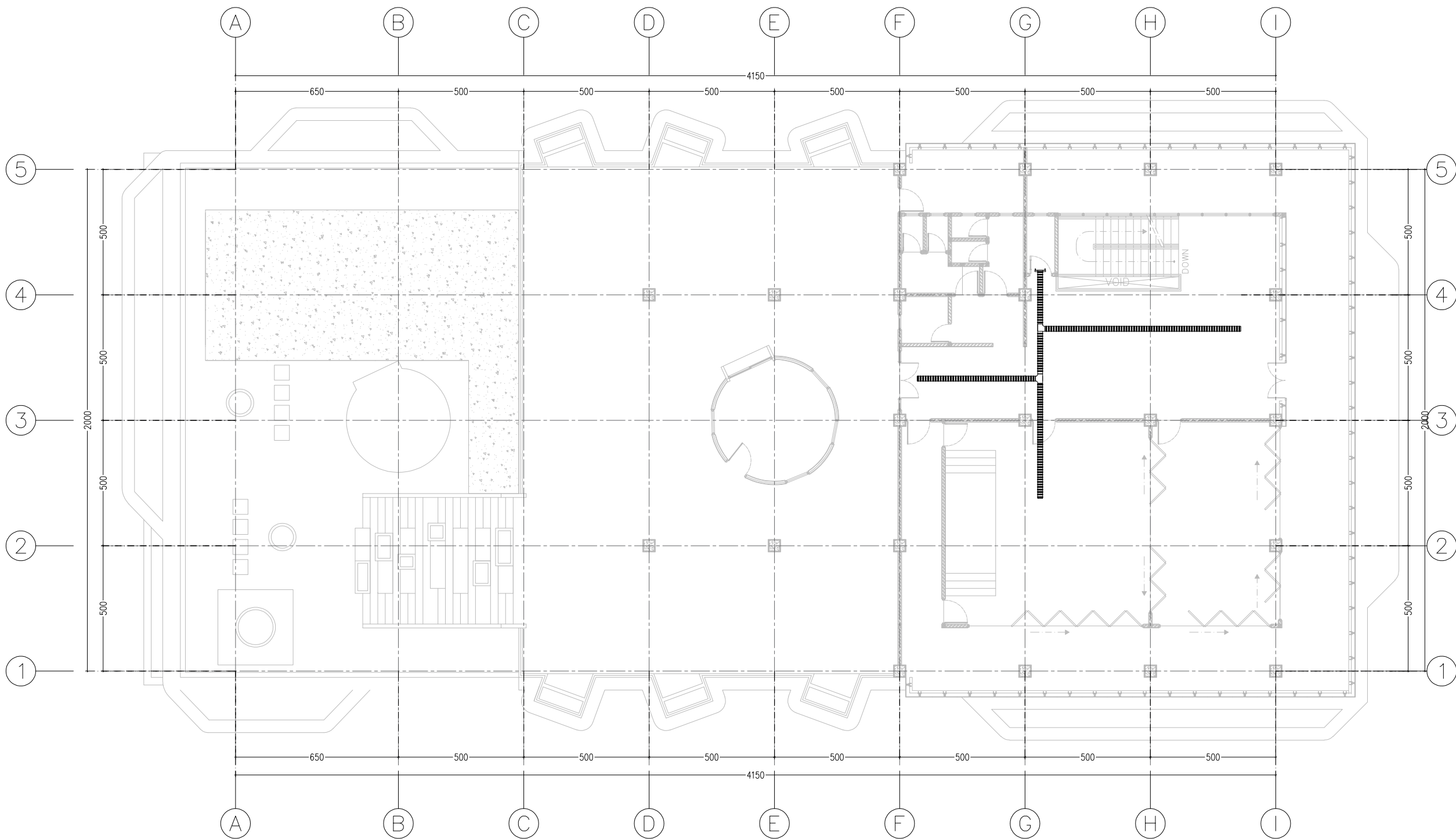
01 RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
KETERANGAN			UKURAN
KABEL TRAY			20x10cm
RISER TRAY			30x10CM
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-08		



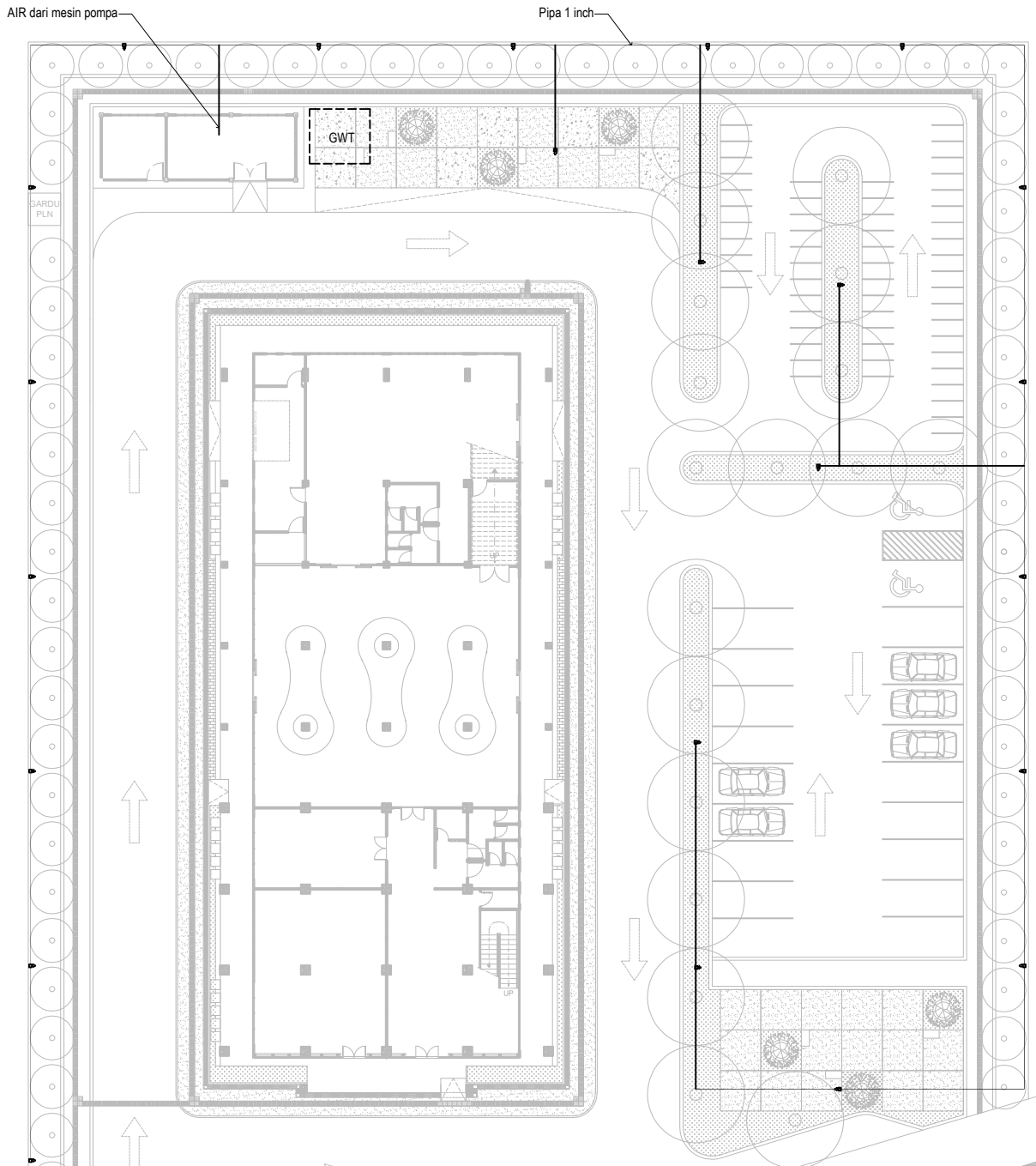
01 RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
KETERANGAN			UKURAN
KABEL TRAY			20x10cm
RISER TRAY			30x10CM
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-09		



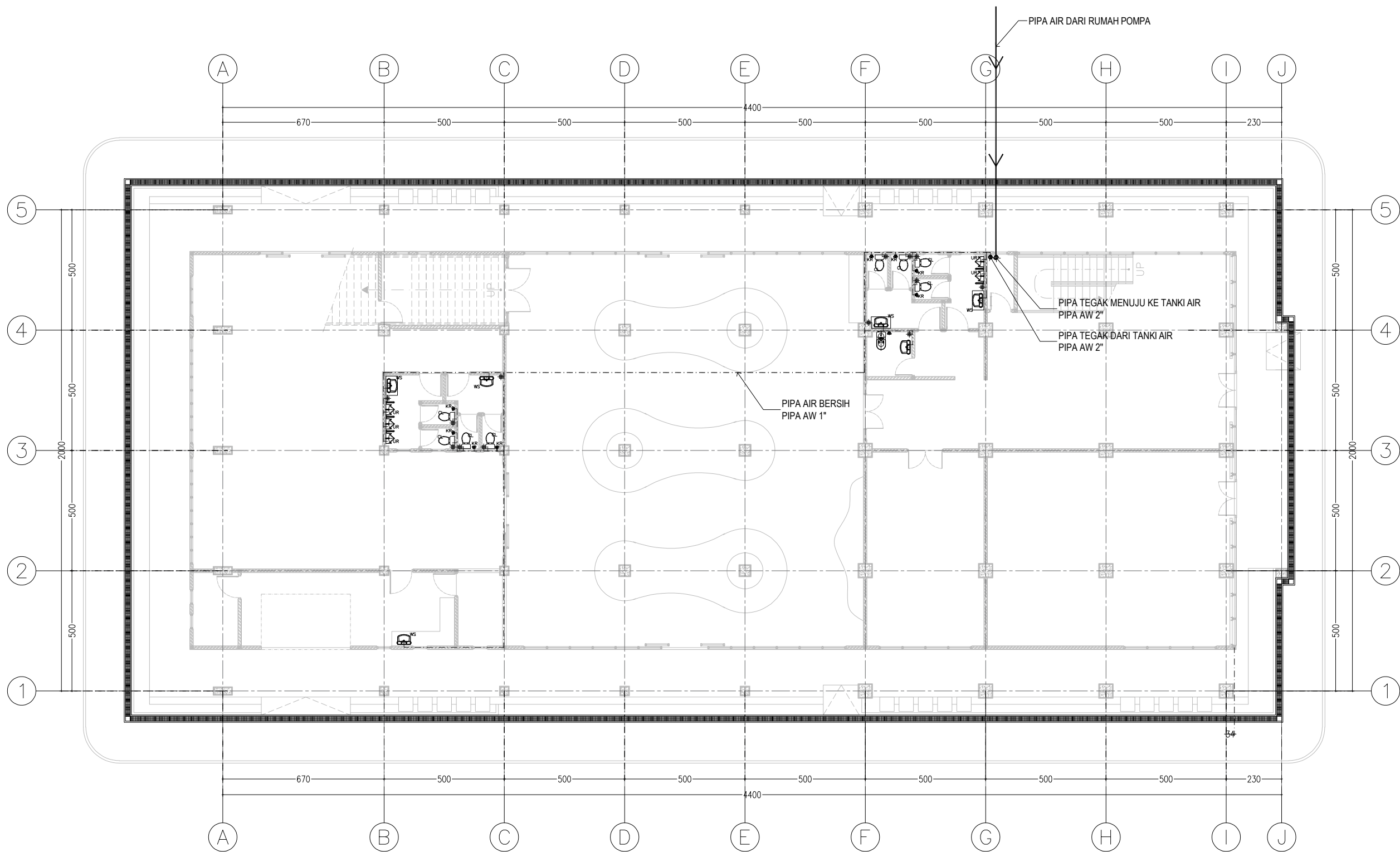
01 RENCANA INSTALASI KABEL TRAY LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
KETERANGAN			UKURAN
KABEL TRAY			20x10cm
RISER TRAY			30x10CM
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN _____			
KONSULTAN PERENCANA			
_____ _____			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-10		



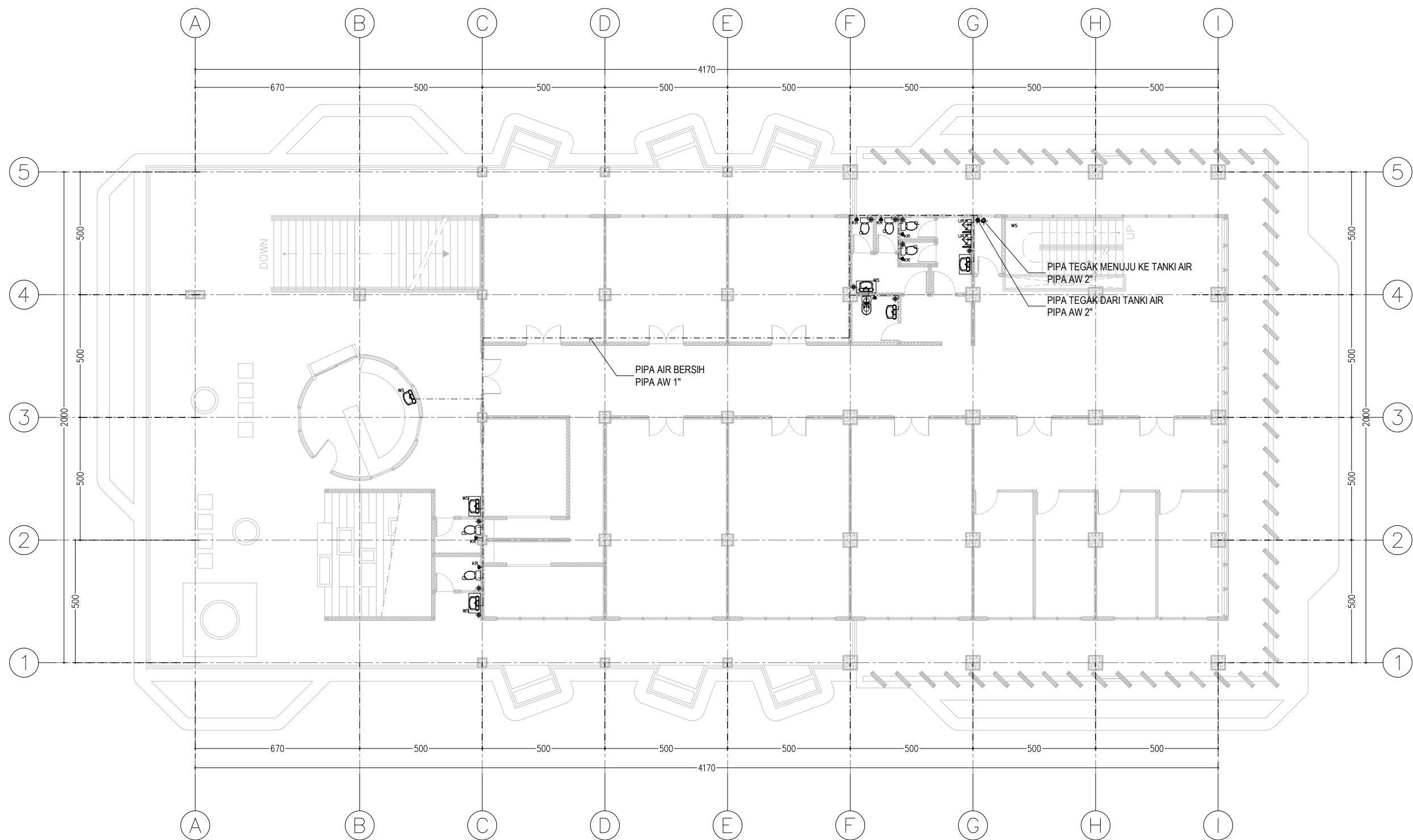
01 RENCANA SANITASI AIR LANSKAP
MEP-03 Scale: 1:500

CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
		KRAN 1/2 INCH	
		PIPA AIR BERSIH DARI MESIN POMPA	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUIJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
			
KONSULTAN PERENCANA			
			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAJIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANAAN DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANAAN APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-11		



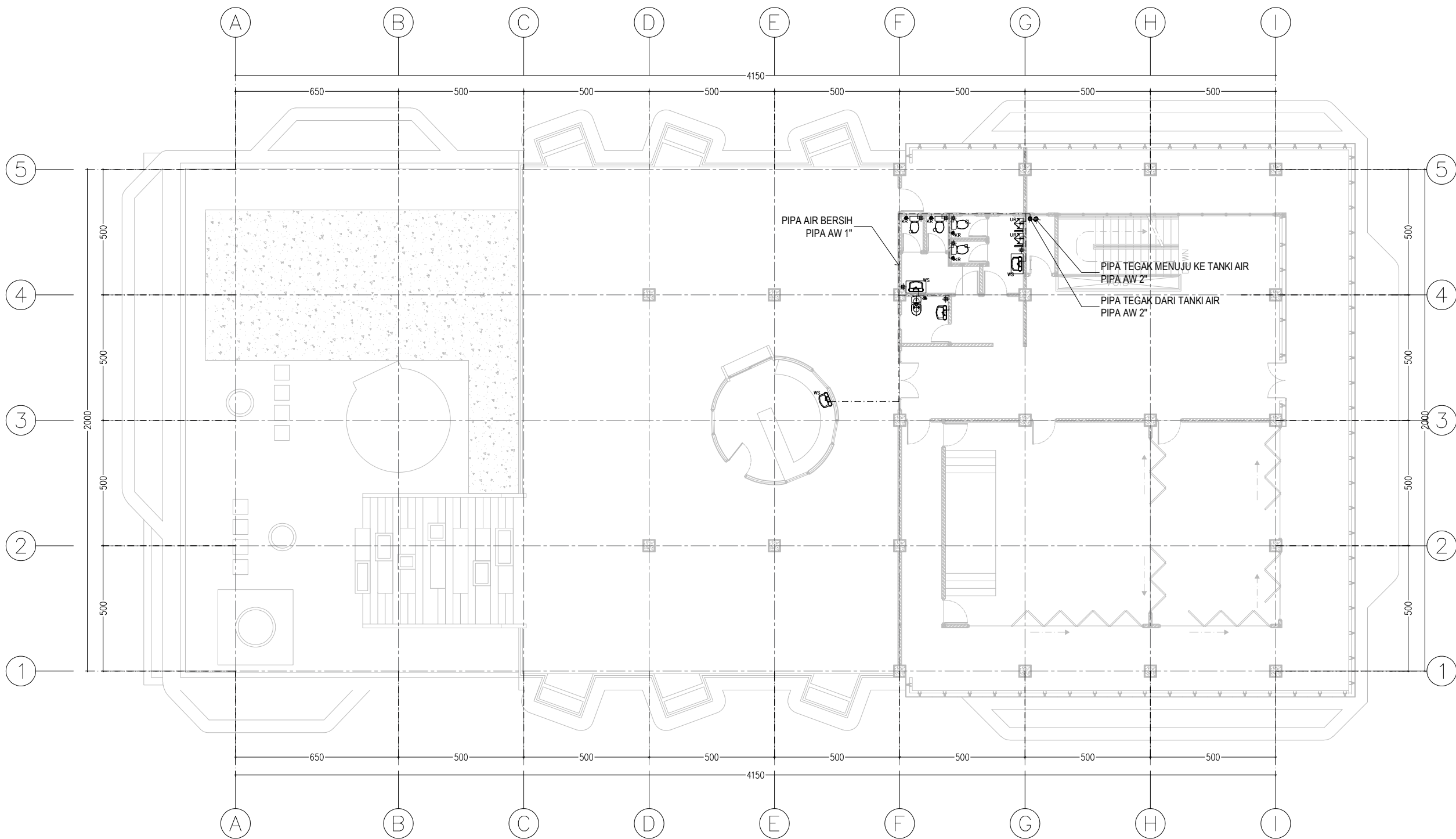
01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
WS	WASTAFEL		
KR	KRAN		
————	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR		
—————	PIPA AIR BERSIH DISTRIBUSI		
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
P E J A B A T P E M B U A T K O M I T M E N			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-12		



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 02
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
WS	WASTAFEL		
KR	KRAN		
————	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR		
—————	PIPA AIR BERSIH DISTRIBUSI		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH LT. 03
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN
WS	WASTAFEL
KR	KRAN
—	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR
- - - - -	PIPA AIR BERSIH DISTRIBUSI

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

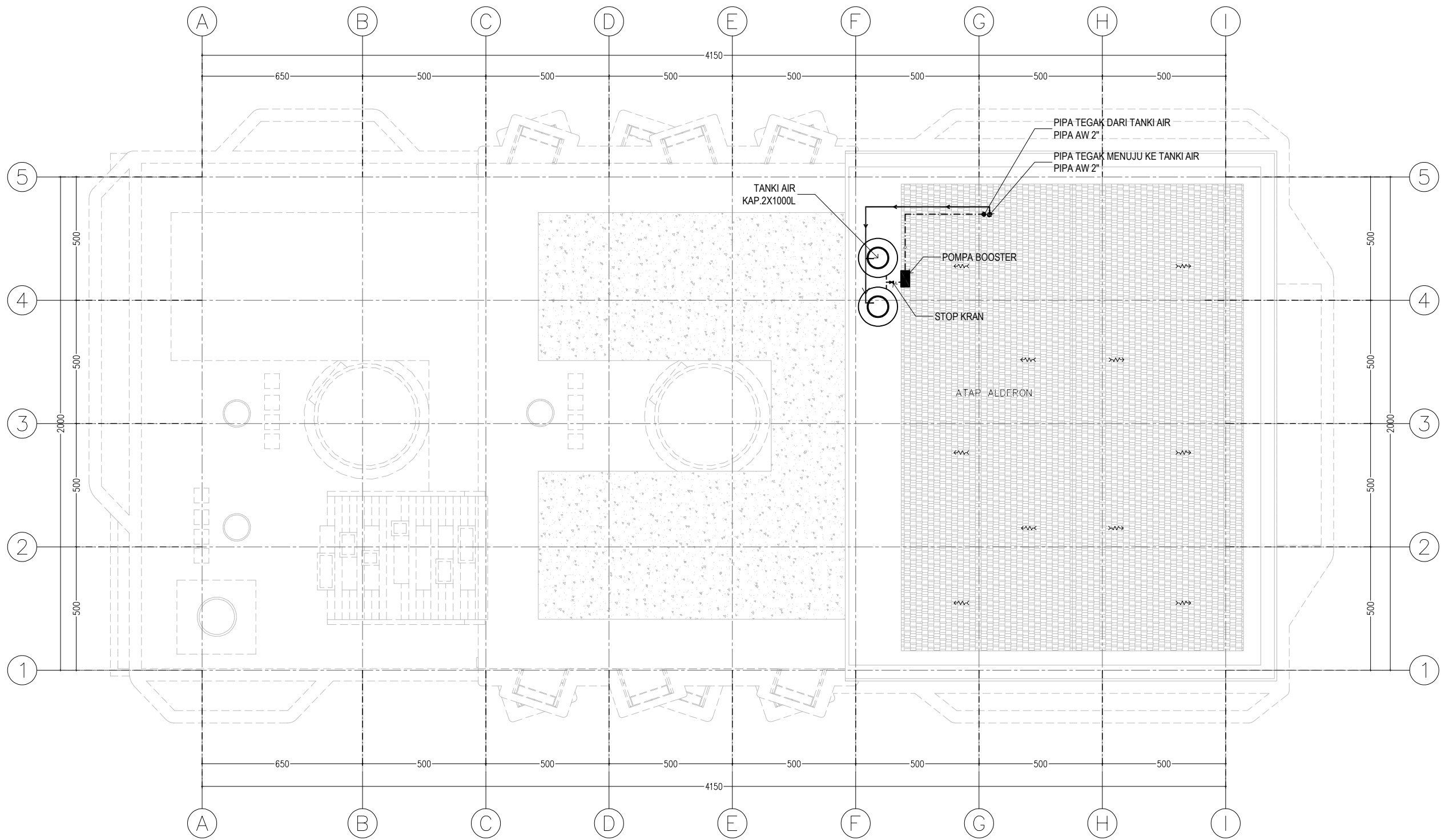
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

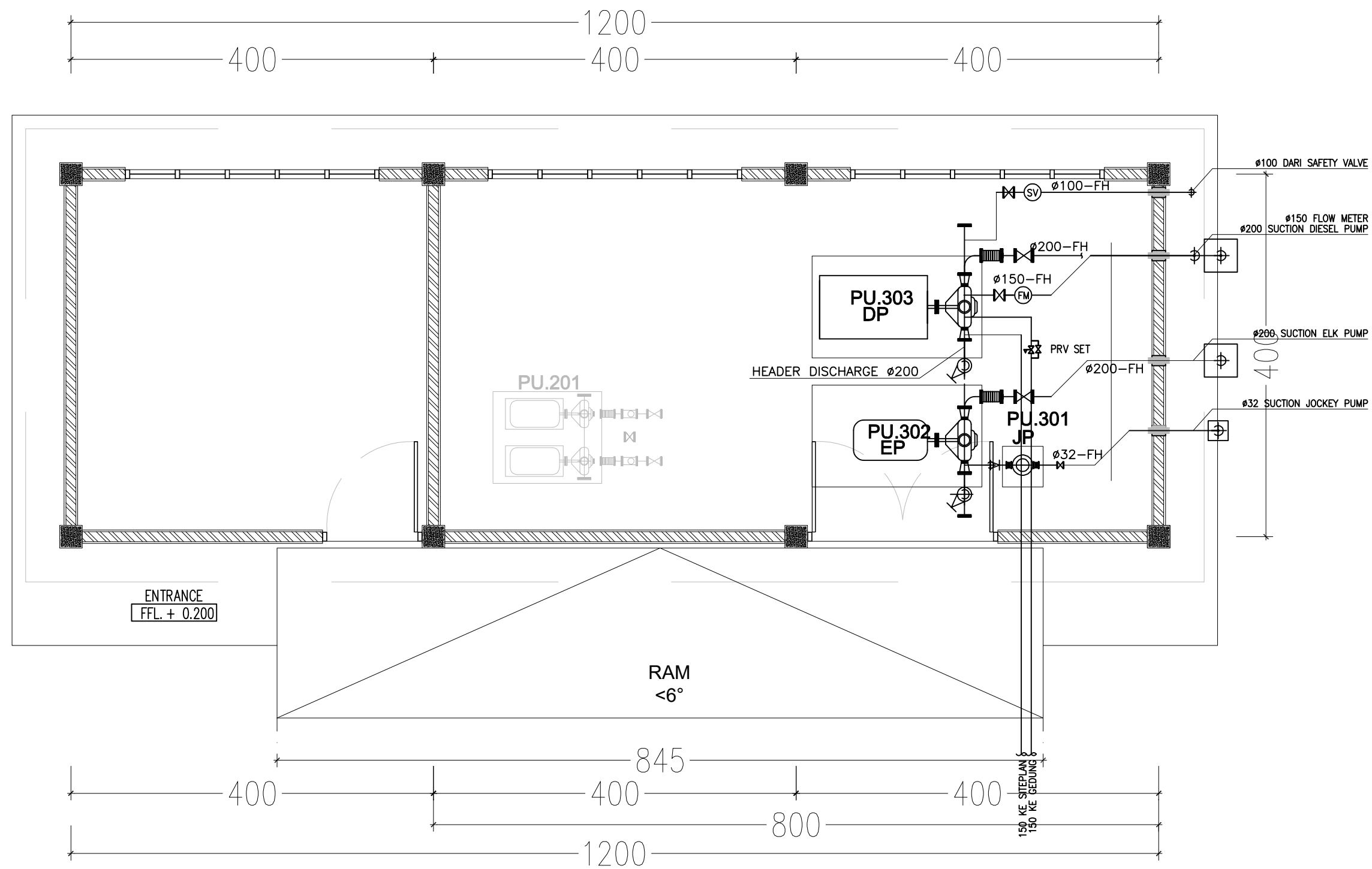
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-14	

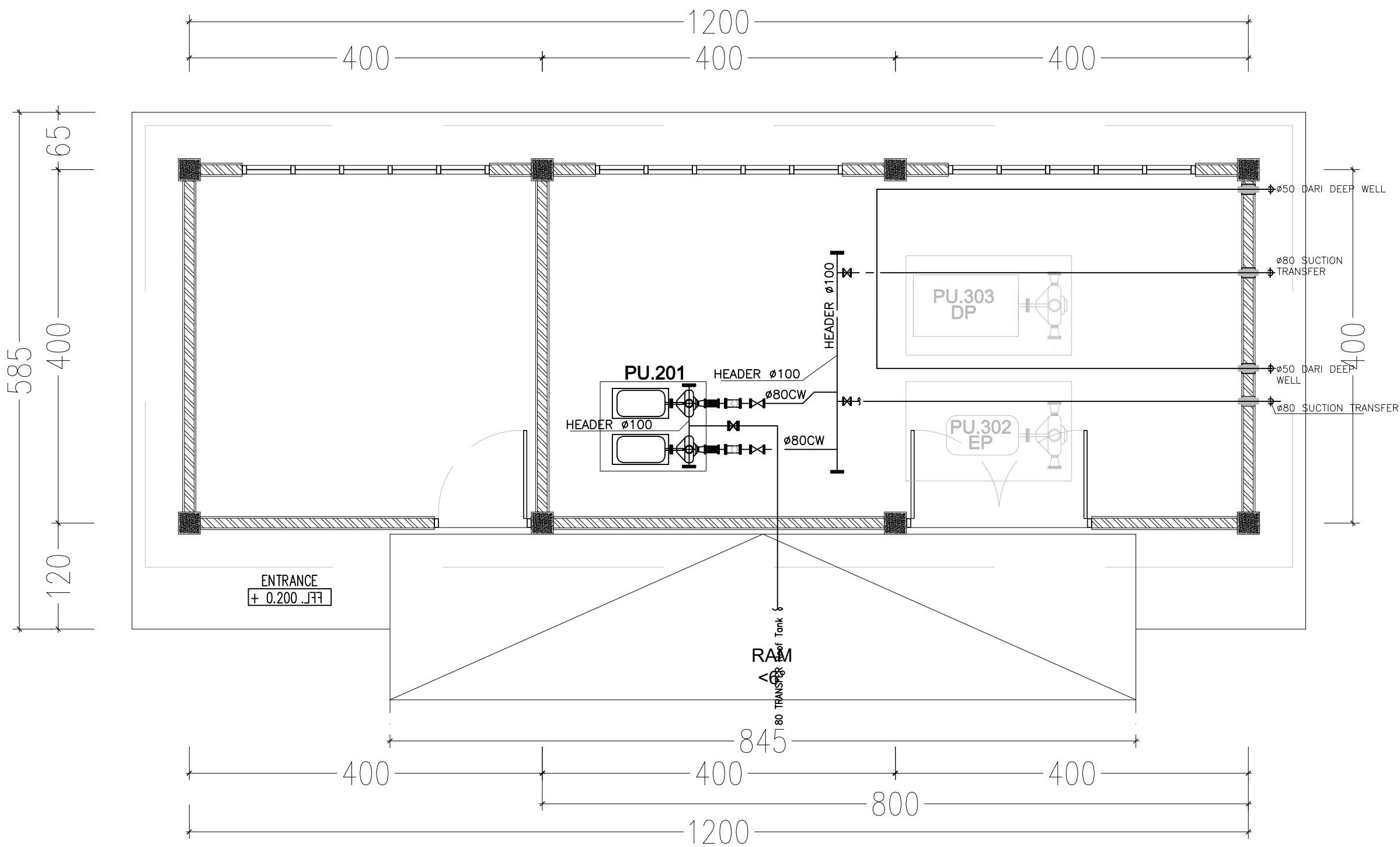


01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BERSIH ROOF TOP
MEP-03 Scale: 1:200

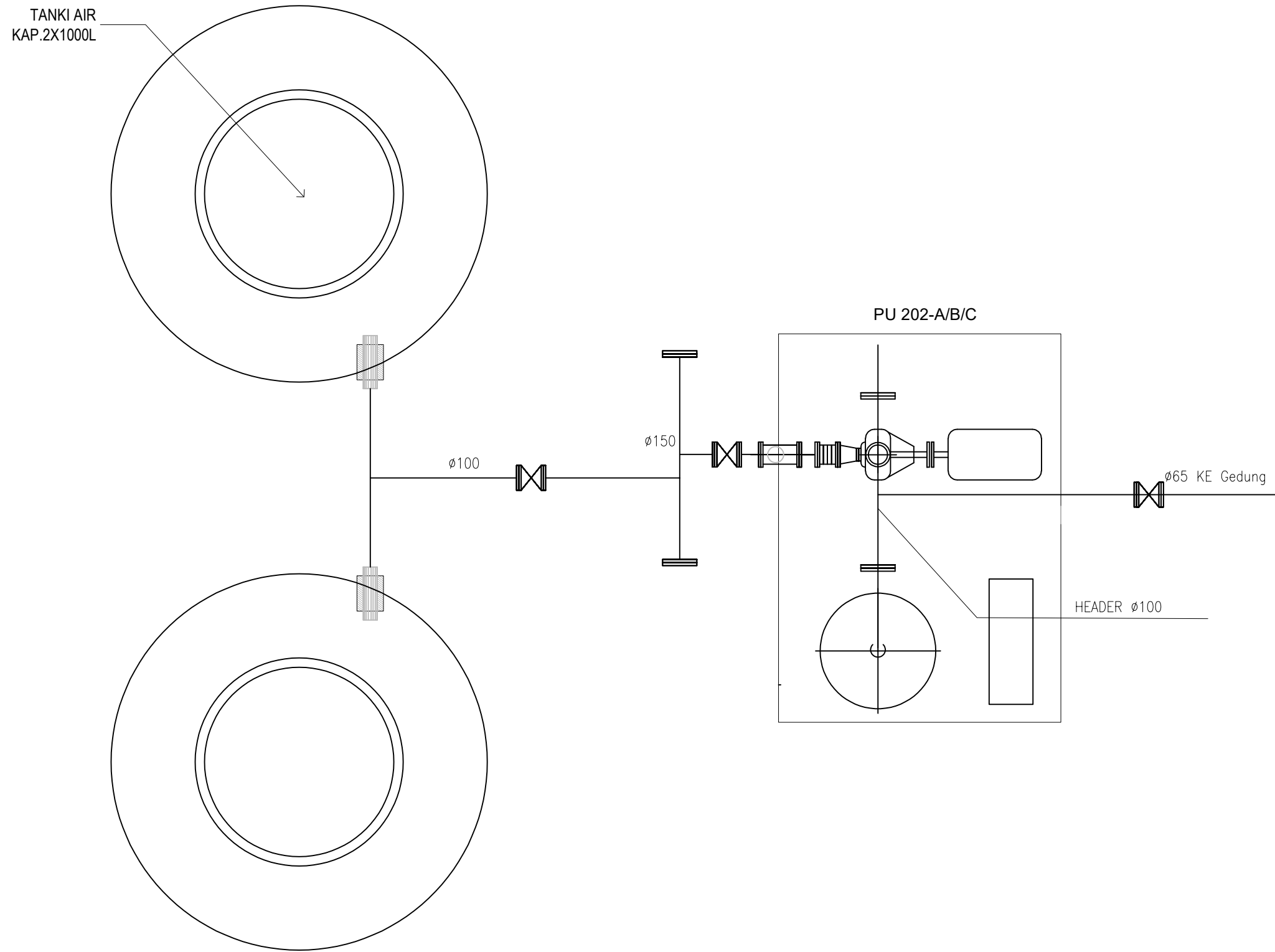
CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
WS	WASTAFEL		
KR	KRAN		
—	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR		
- - - - -	PIPA AIR BERSIH DISTRIBUSI		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-15		



CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-16		



CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-17		

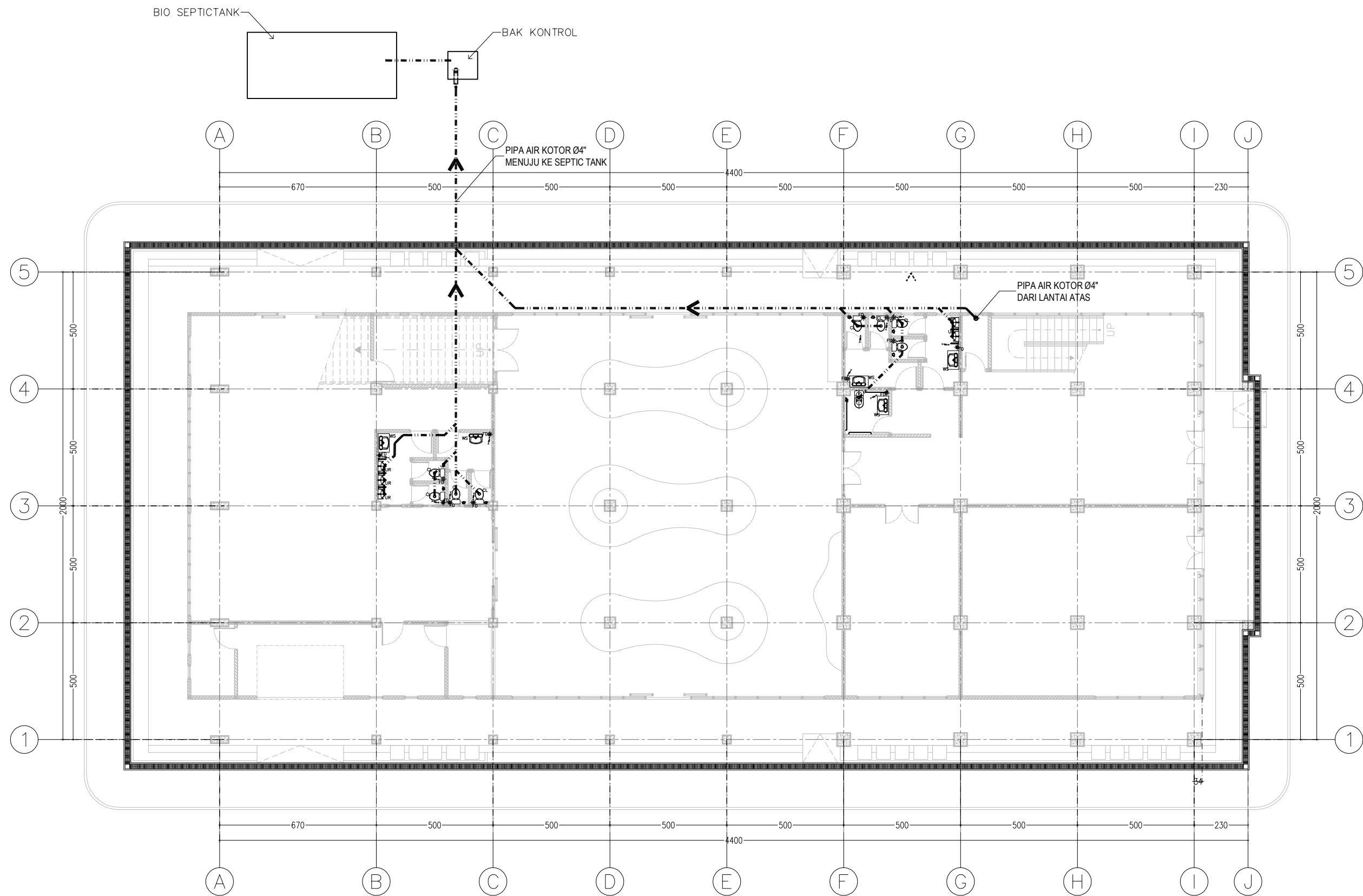


01
MEP-03

DETAIL INSTALASI POMPA BOOSTER

Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Tid
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-18		



01
MEP-03

RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 01

Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN
FD	FLOOR DRAIN Ø3"
WS	WASTAFEL
---	PIPA AIR KOTOR

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

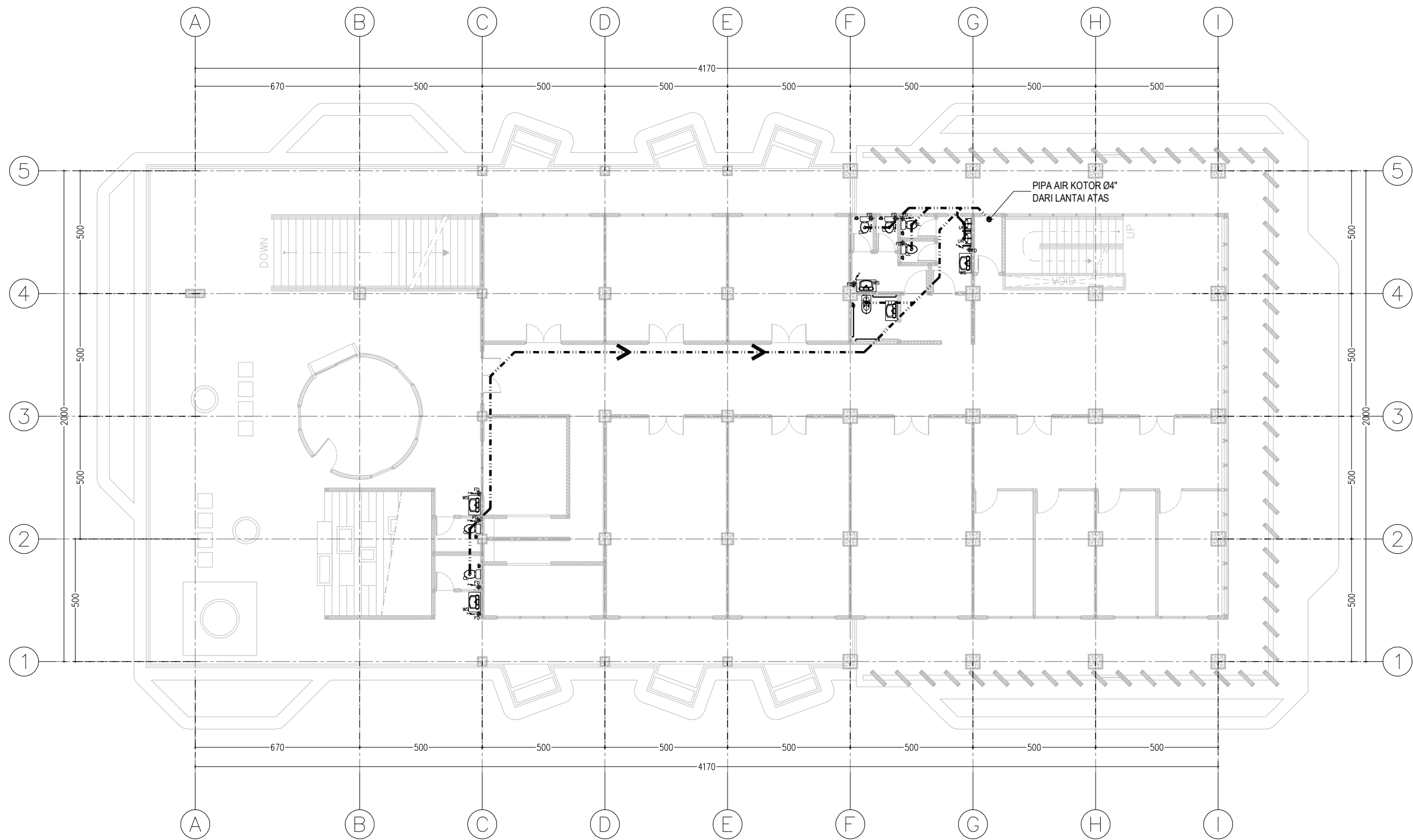
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

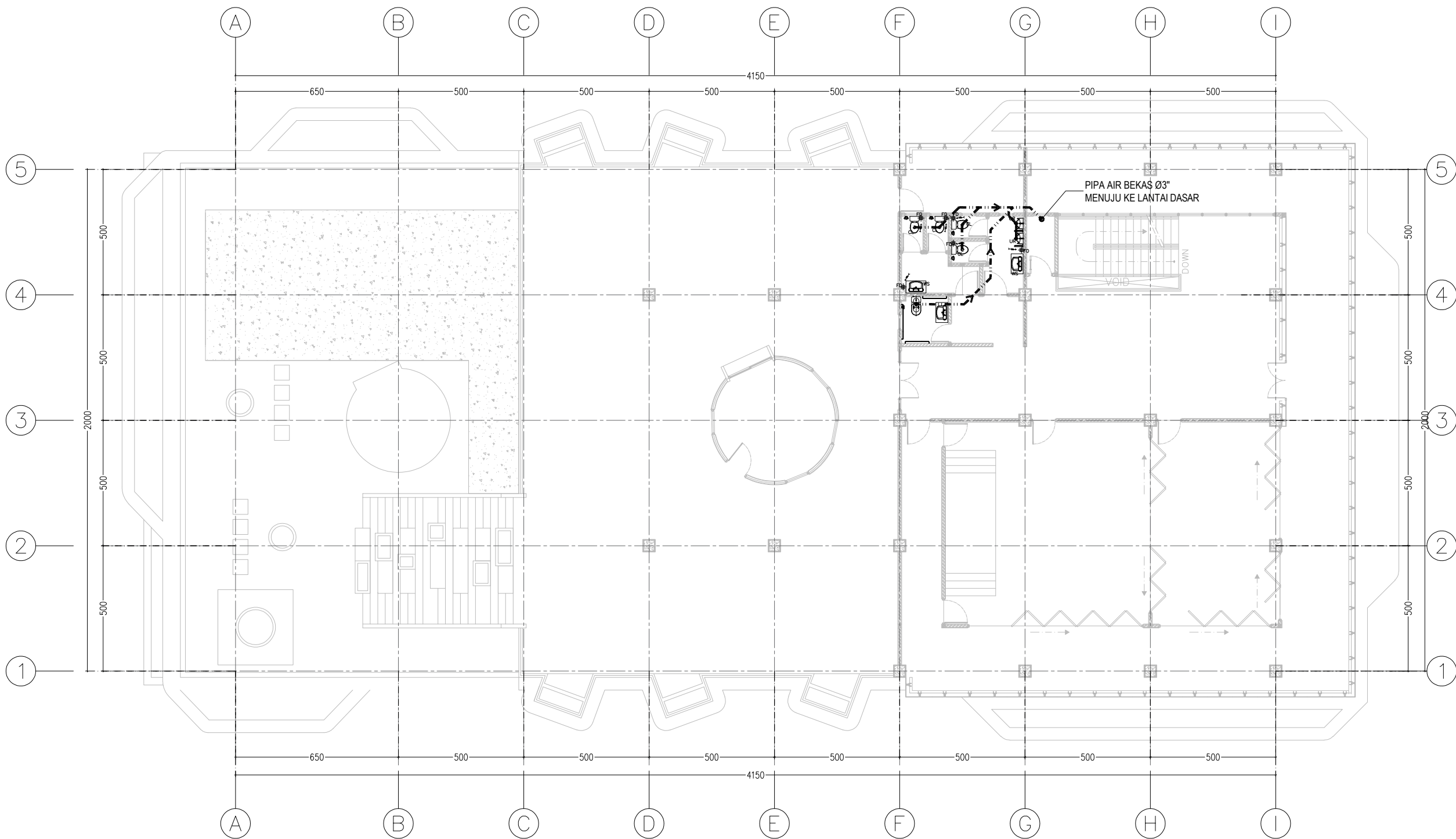
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-19	



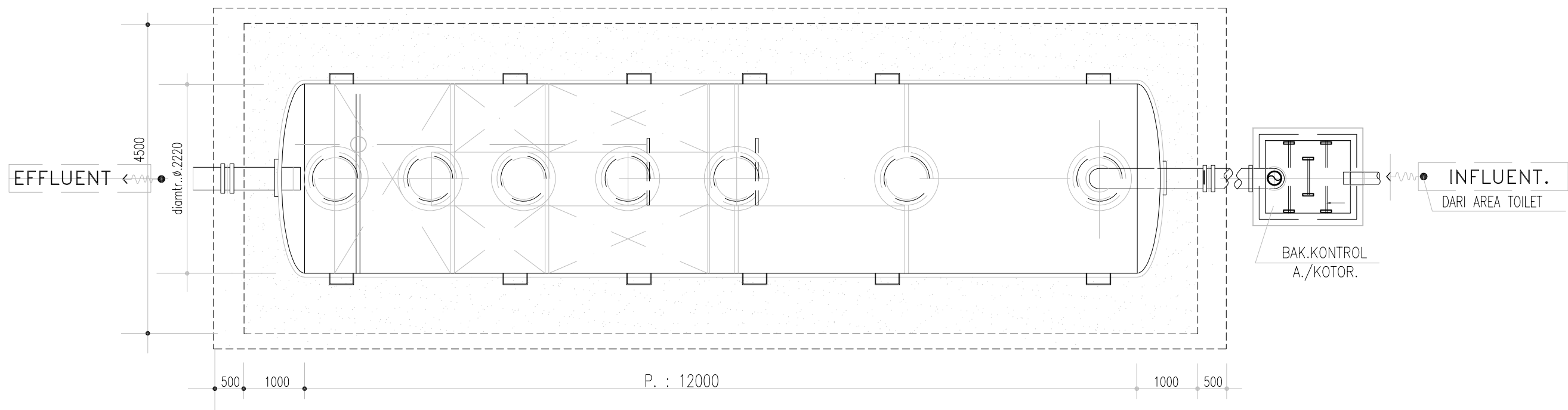
01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 02
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
FD		FLOOR DRAIN ø3"	
WS		WASTAFEL	
		PIPA AIR KOTOR	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA		NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
		MEP-20	

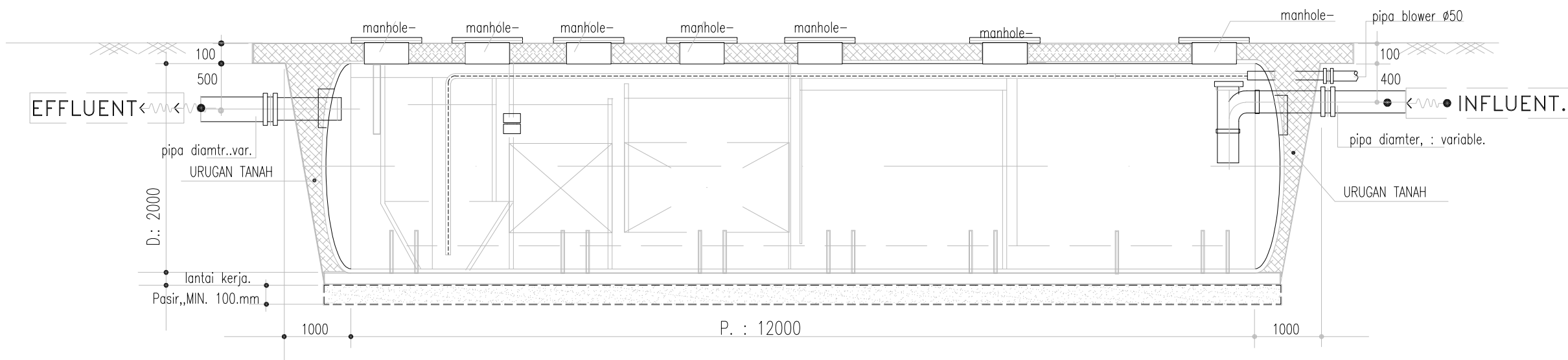


01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR KOTOR LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
FD		FLOOR DRAIN ø3"	
WS		WASTAFEL	
		PIPA AIR KOTOR	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR		JML. GAMBAR
	MEP-21		

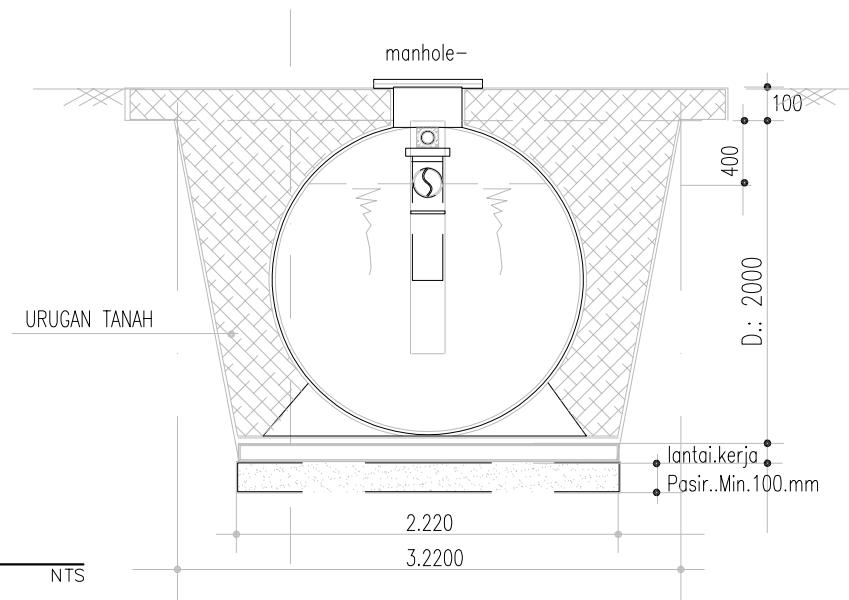


01 DENAH –BIO.SEPTIC.
MEP-03 VOL.: 60 m3 NTS



01 TANPAK SAMPING
MEP-03 NTS

- BILA BAGIAN ATAS TANKI DIGUNAKAN U./PARKIR. MAKA DPERLUKAN COR BETON BERTULANG
- TIMBUNAN TANAH/PASIR TIDAK di.PERBOLEHKAN BERCAMPUR dg. BATU KERIKIL.



01 TAMPAK DEPAN
MEP-03 NTS

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

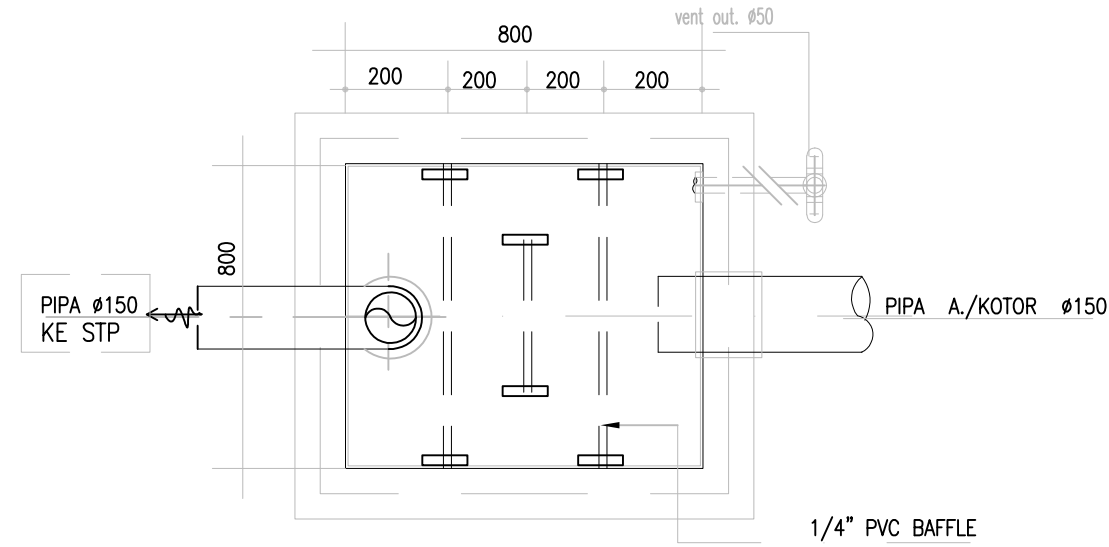
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

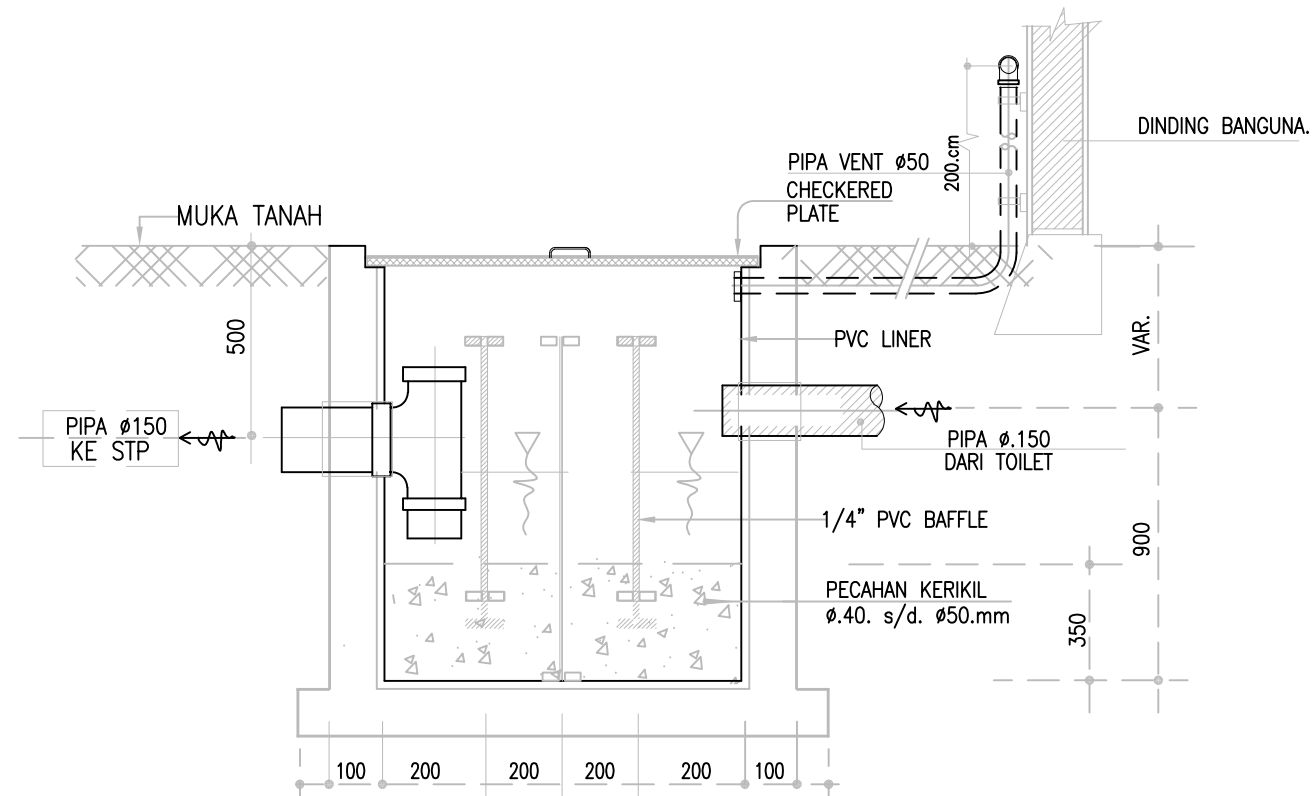
JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

MEP-22



01 DENAH DAN DETAIL PRINSIP BAK KONTROL
MEP-03 NTS



01 POTONGAN A-A
MEP-03 NTS

CATATAN/KETERANGAN

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

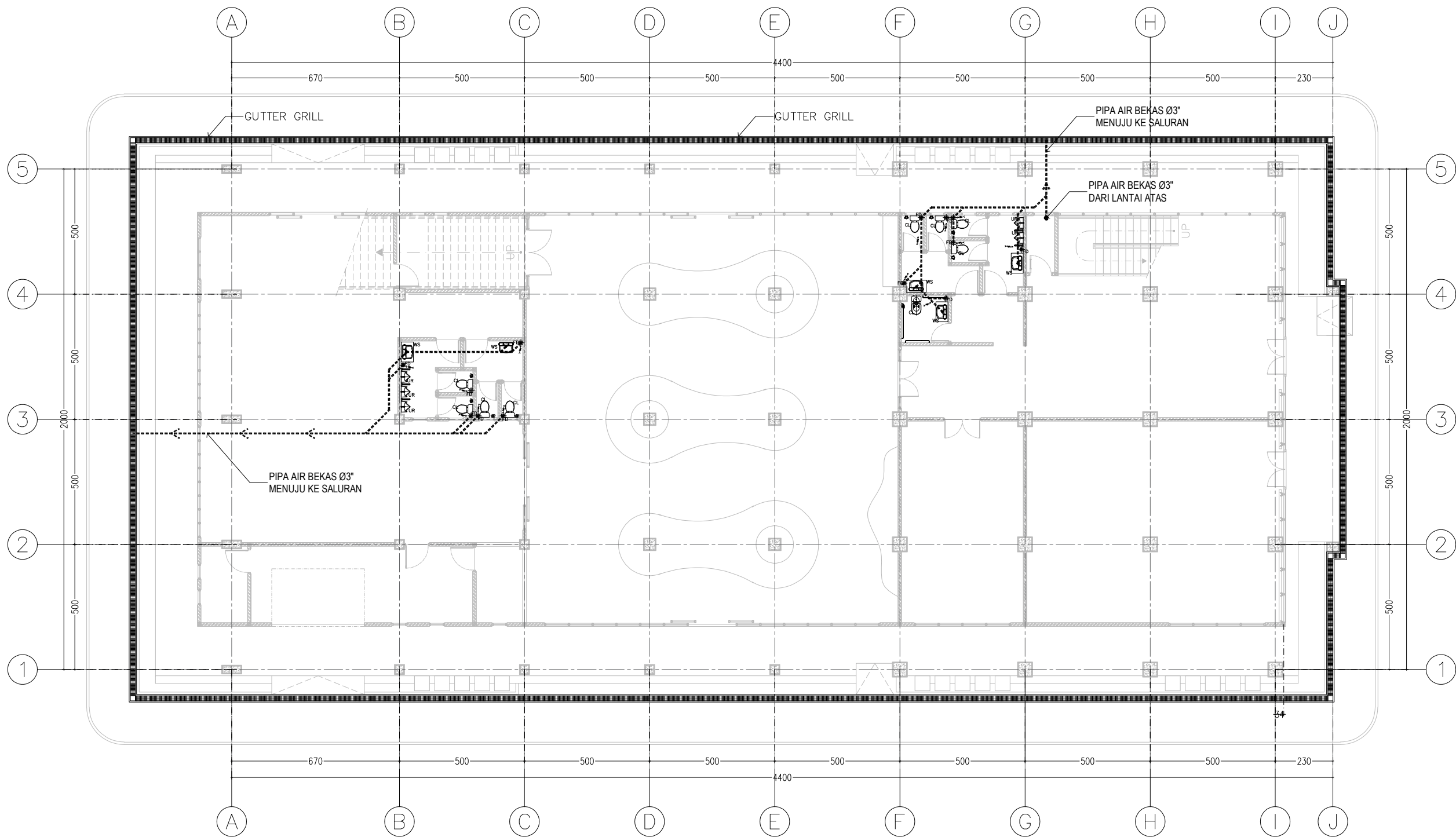
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

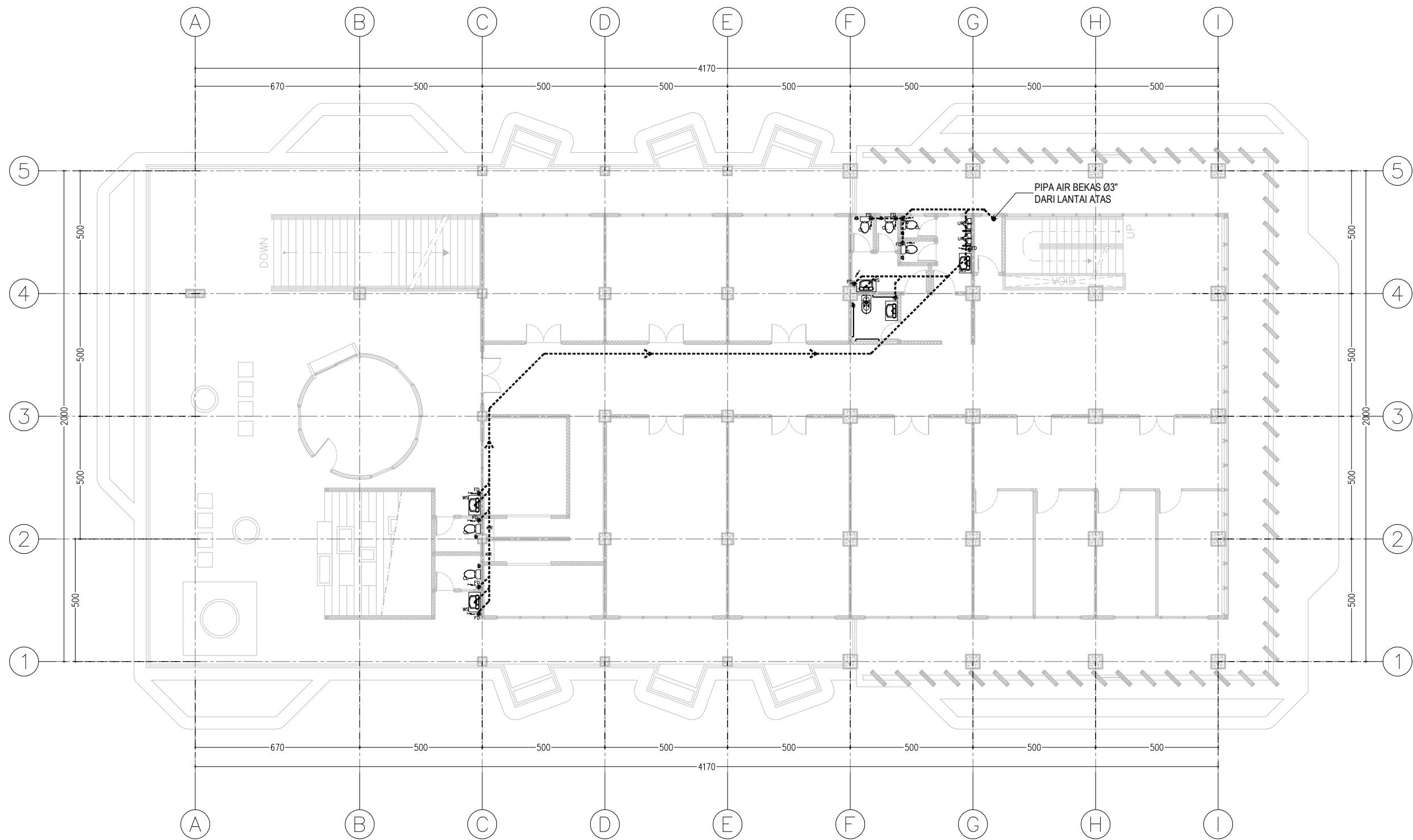
SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

MEP-23



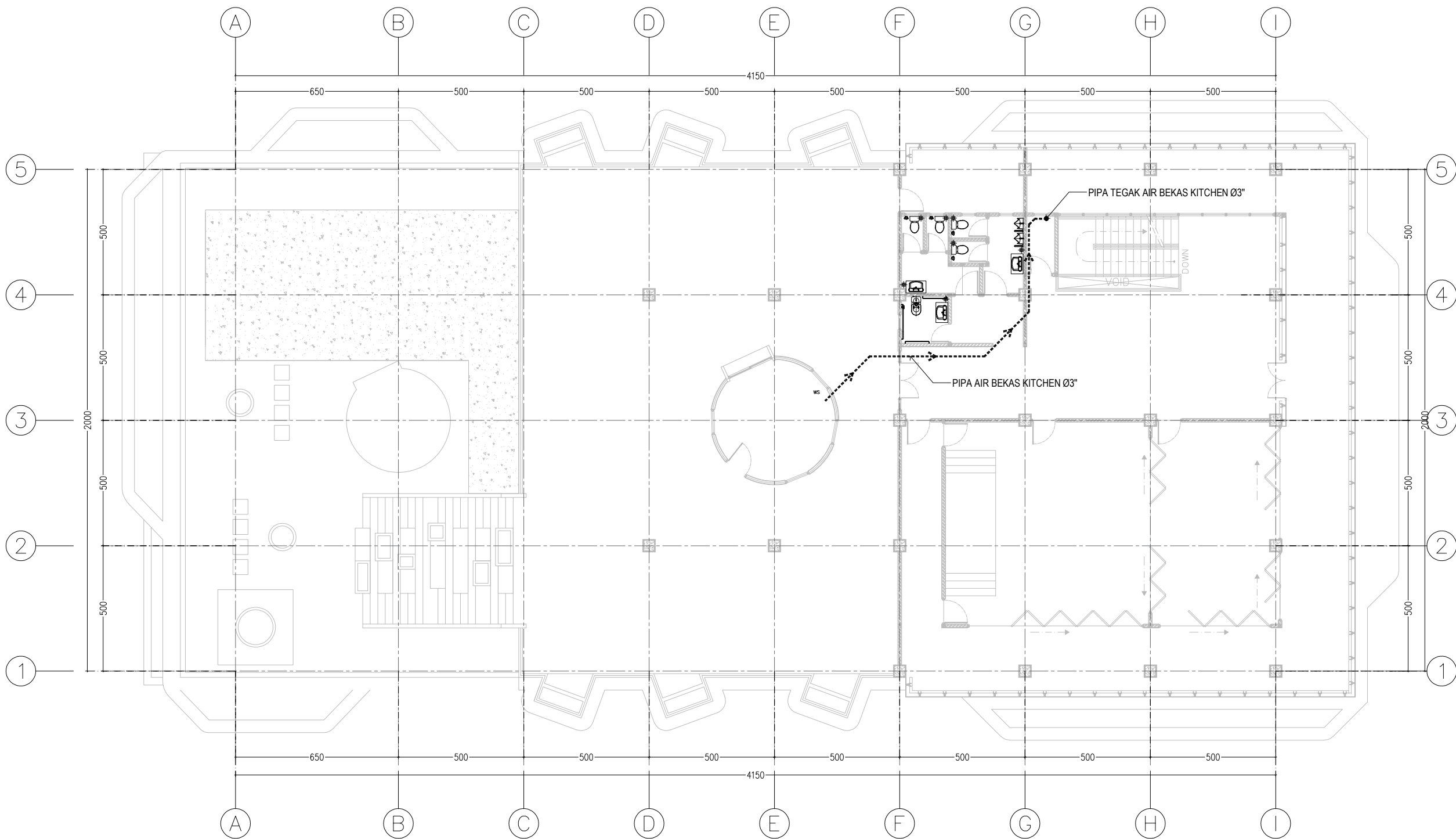
01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
FD		FLOOR DRAIN ø3"	
WS		WASTAFEL	
-----		PIPA AIR BEKAS	
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA		NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
		MEP-24	



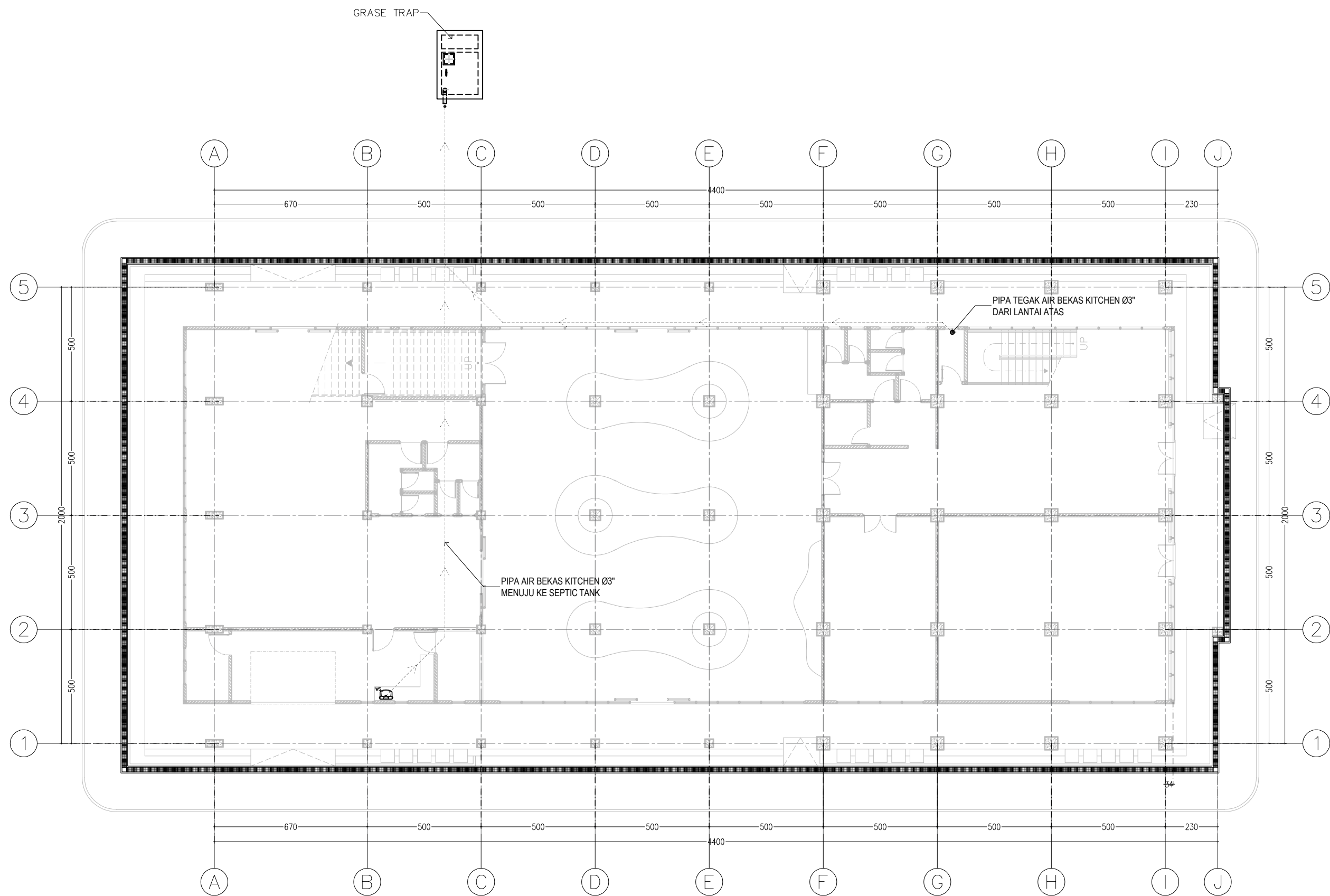
01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 02
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
FD		FLOOR DRAIN ø3"	
WS		WASTAFEL	
-----		PIPA AIR BEKAS	
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA		NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
		MEP-25	



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

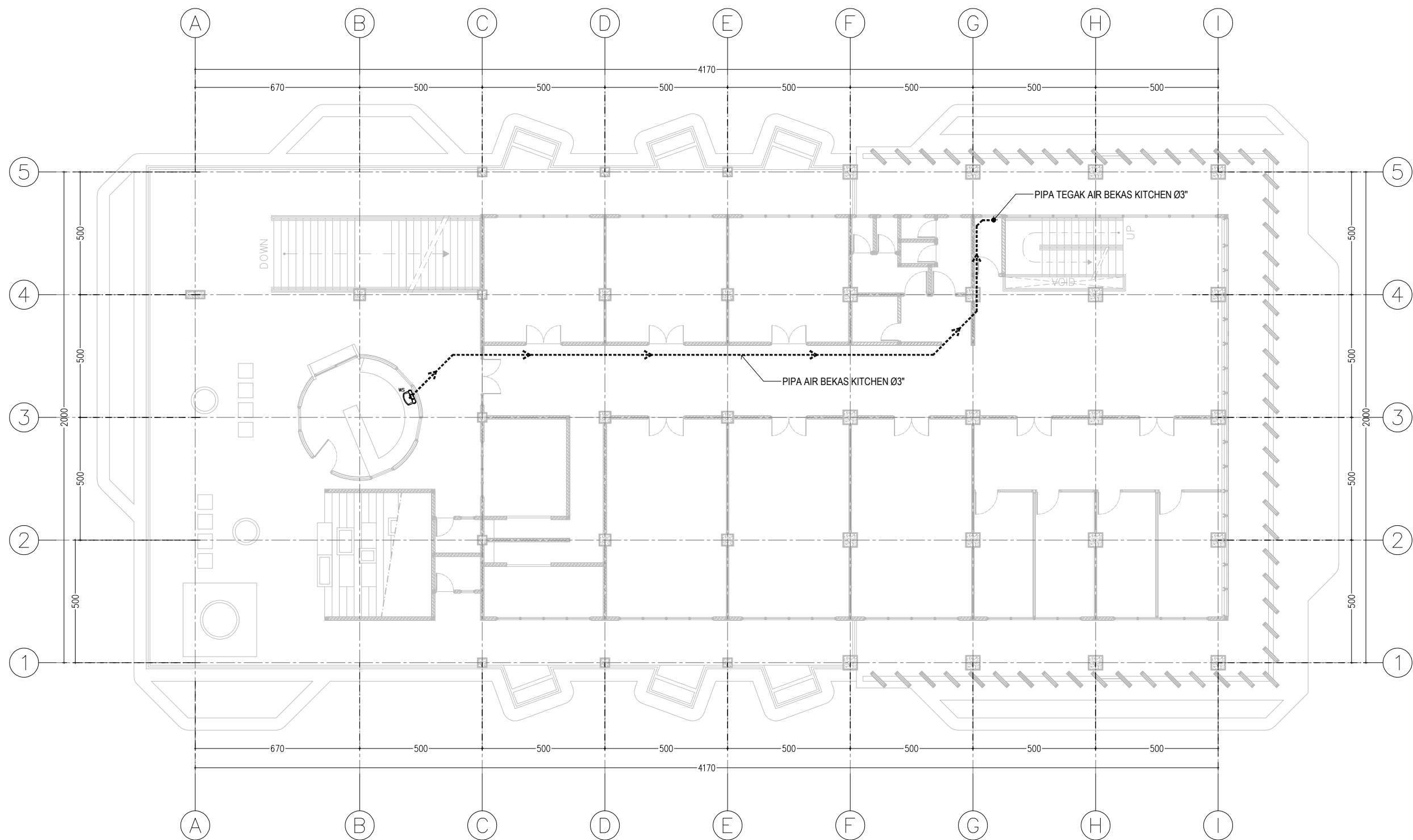
CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
FD		FLOOR DRAIN ø3"	
WS		WASTAFEL	
-----		PIPA AIR BEKAS	
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-26		



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 01
MEP-03

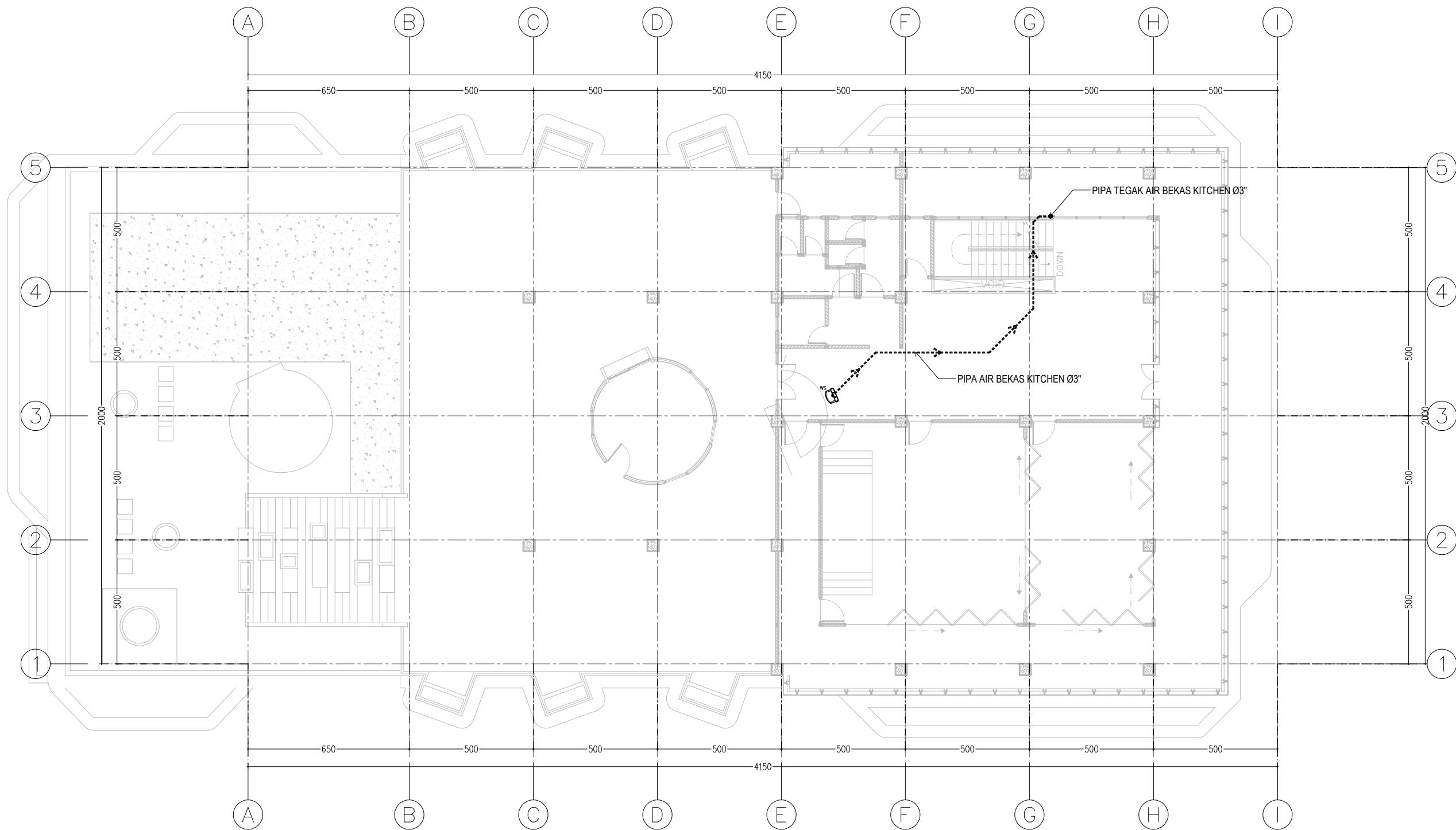
Scale: 1: 200

CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
WS	WASTAFEL		
-----	PIPA AIR BEKAS		



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

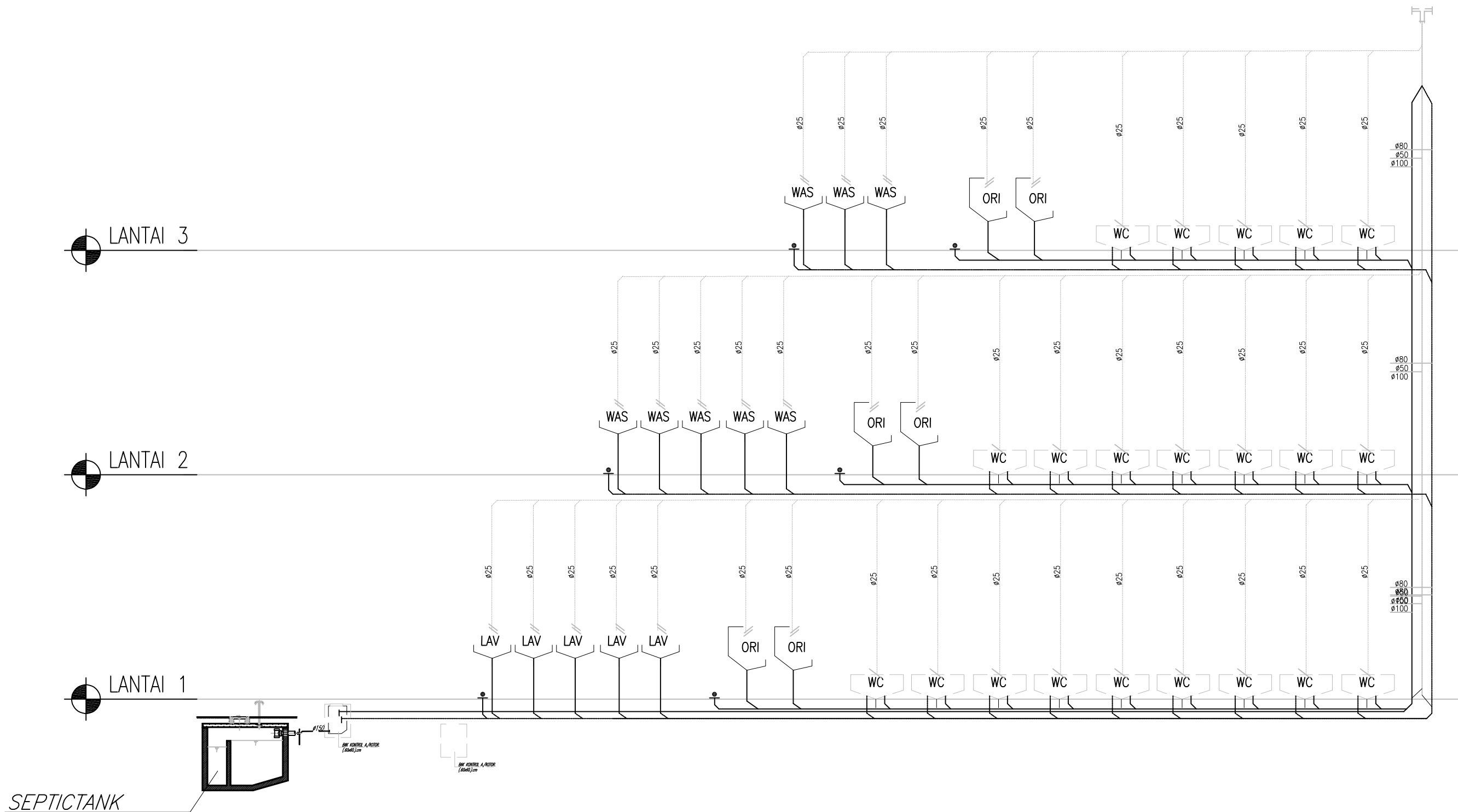
CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL		KETERANGAN	
WS		WASTAFEL	
-----		PIPA AIR BEKAS	



01 RENCANA INSTALASI SANITASI AIR BEKAS KITCHEN LT. 01
MEP-03

Scale: 1:200

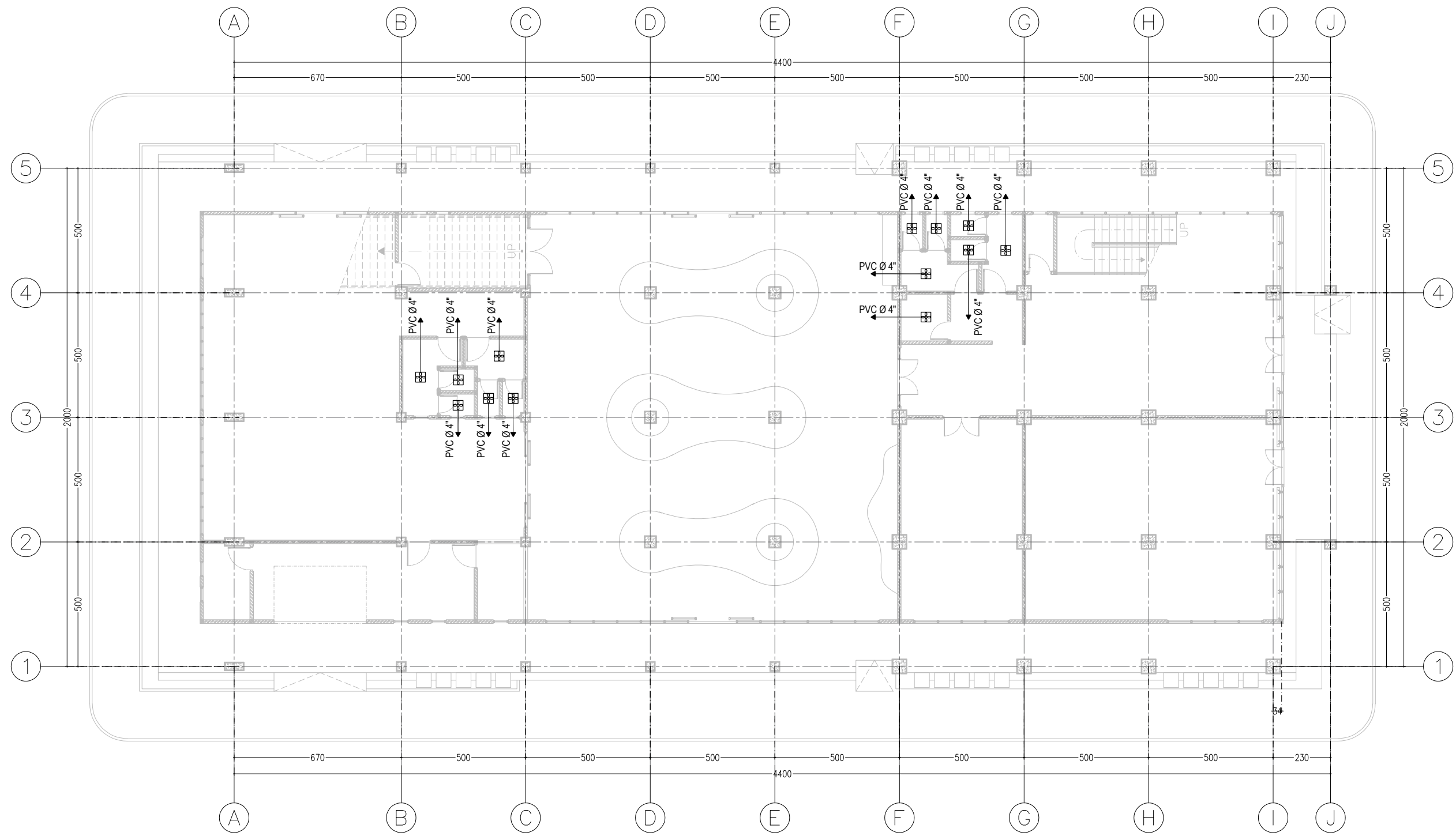
CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
WS	WASTAFEL		
-----	PIPA AIR BEKAS		



SEPTICTANK

01 DIAGRAM SISTEM BUANGAN AIR KOTOR
MEP-03 NTS

CATATAN/KETERANGAN			
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-30		



01 RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	EXHAUST FAN KAP 350CFM	13 BH
	PVC Ø 4"	-

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

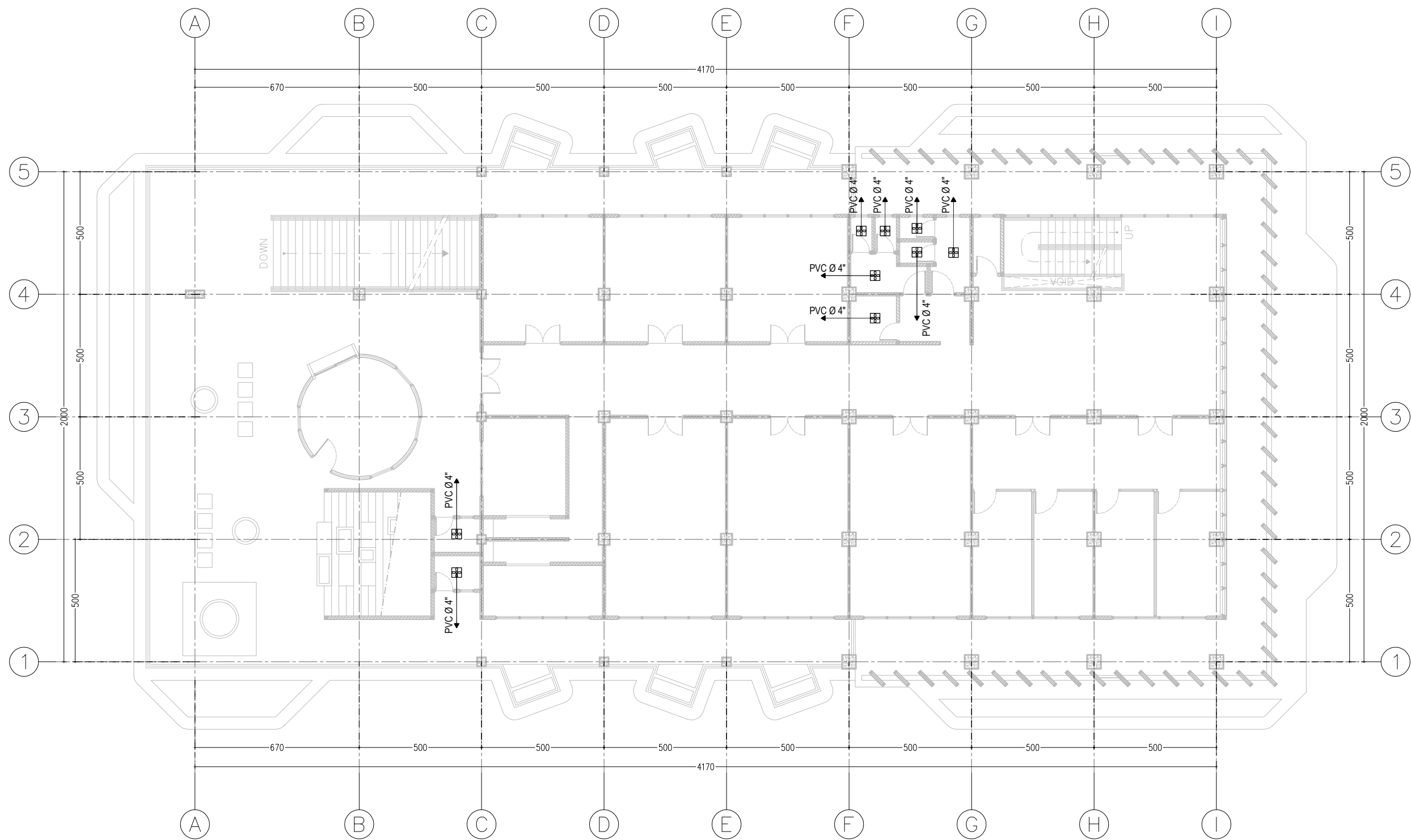
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

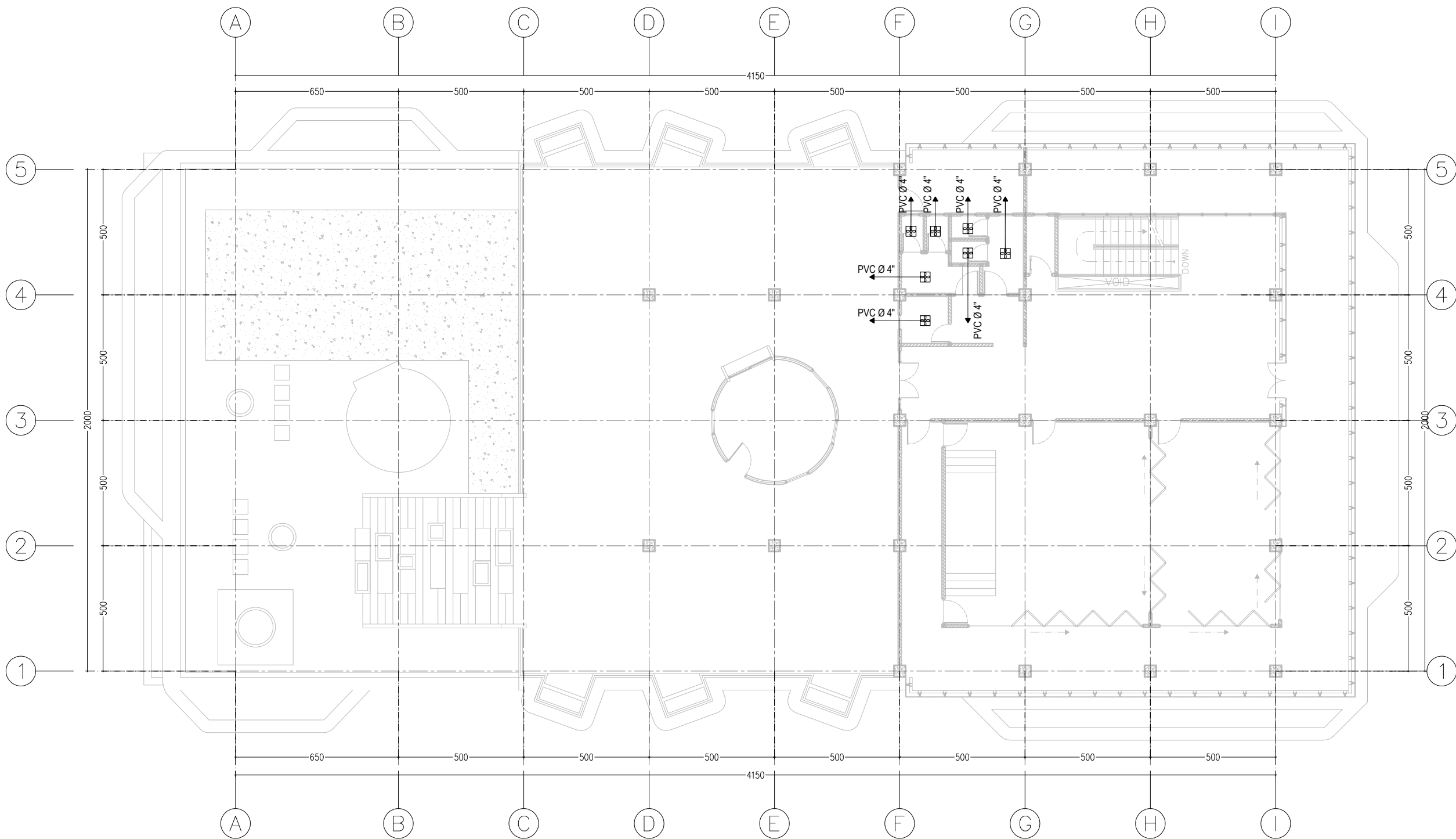
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-31	



01 RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 02
MEP-03

Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH	
	EXHAUST FAN KAP 350CFM	9 BH	
	PVC Ø 4"	-	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-32		

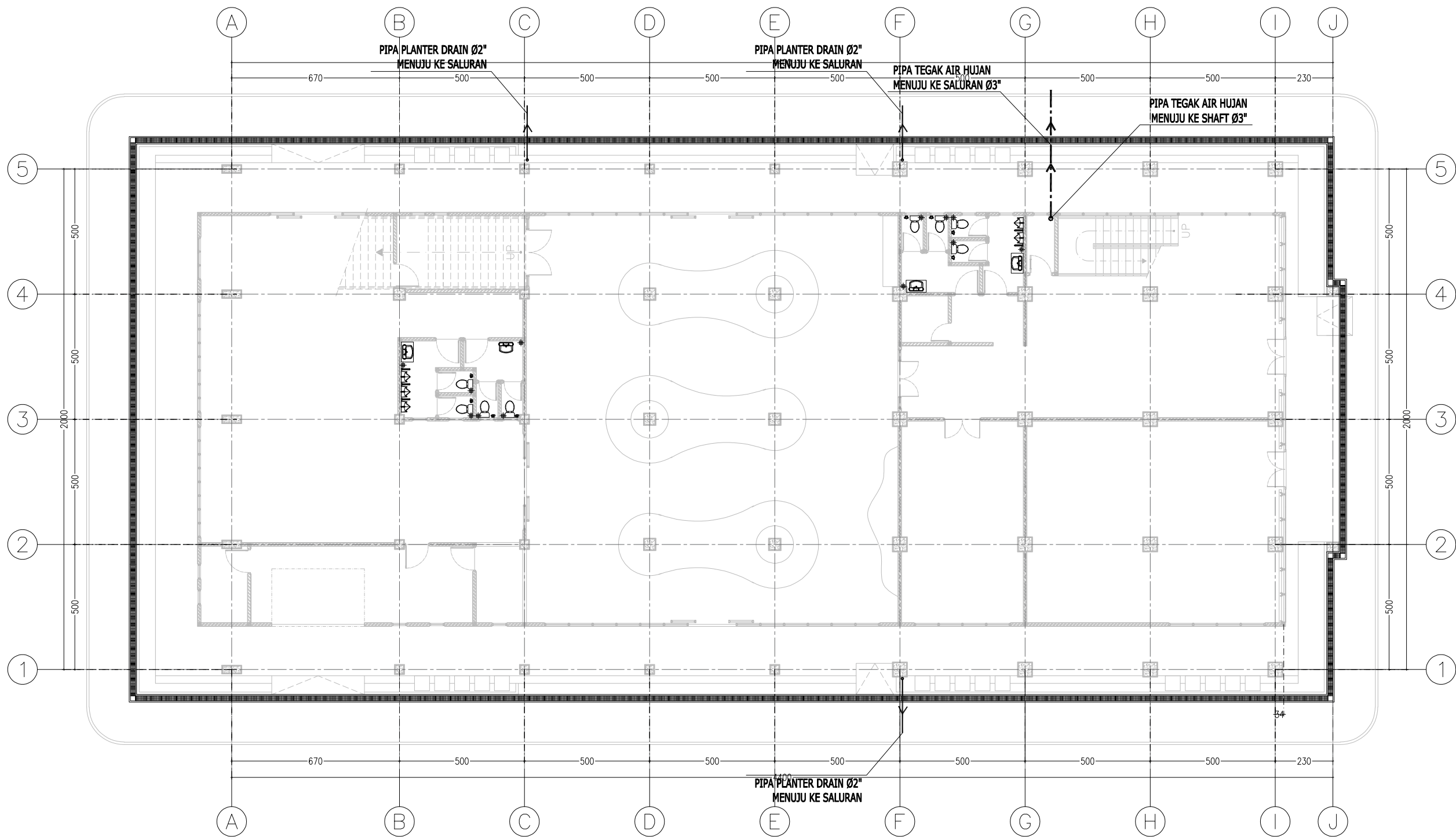


01 RENCANA INSTALASI EXHAUST FAN LT. 03

MEP-03

Scale: 1: 200

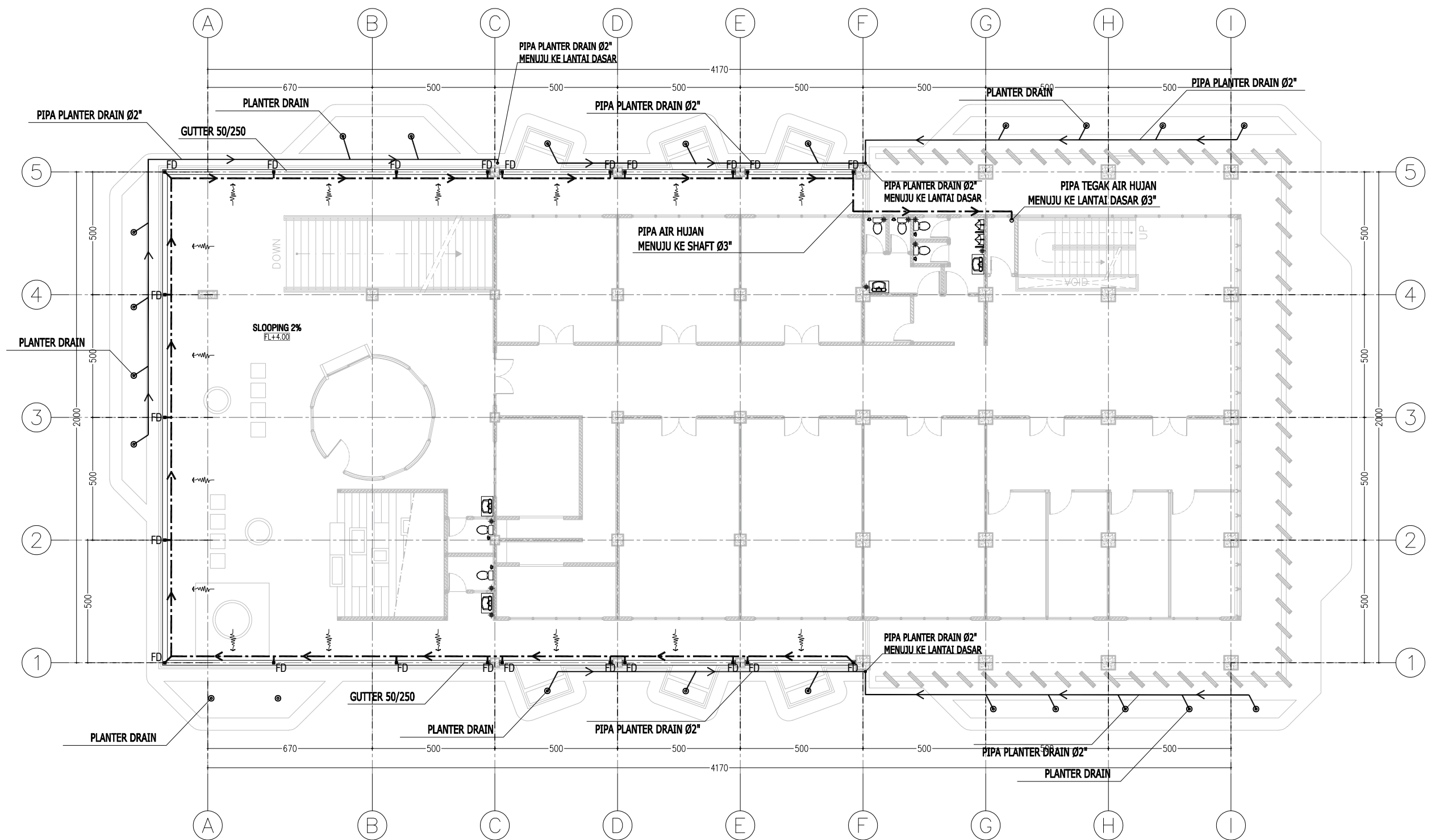
CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	EXHAUST FAN KAP 350CFM	7 BH
	PVC Ø 4"	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERI TUGAS		
		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA		
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN		
GEDUNG TRAINING CENTER		
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA		
TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.		
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.		
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-33	



01 RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN DAN PLANTER DRAIN LT. 01
MEP-03

Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
FD	FLOOR DRAIN 3"		
— , —	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR		
⊙	PLANTER DRAIN		
—	PIPA PLANTR DRAIN ø2"		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-34		



01 RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN DAN PLANTER DRAIN LT. 04

MEP-03

Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN
FD	FLOOR DRAIN 3"
— — —	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR
⊙	PLANTER DRAIN
— — —	PIPA PLANTR DRAIN Ø2"

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

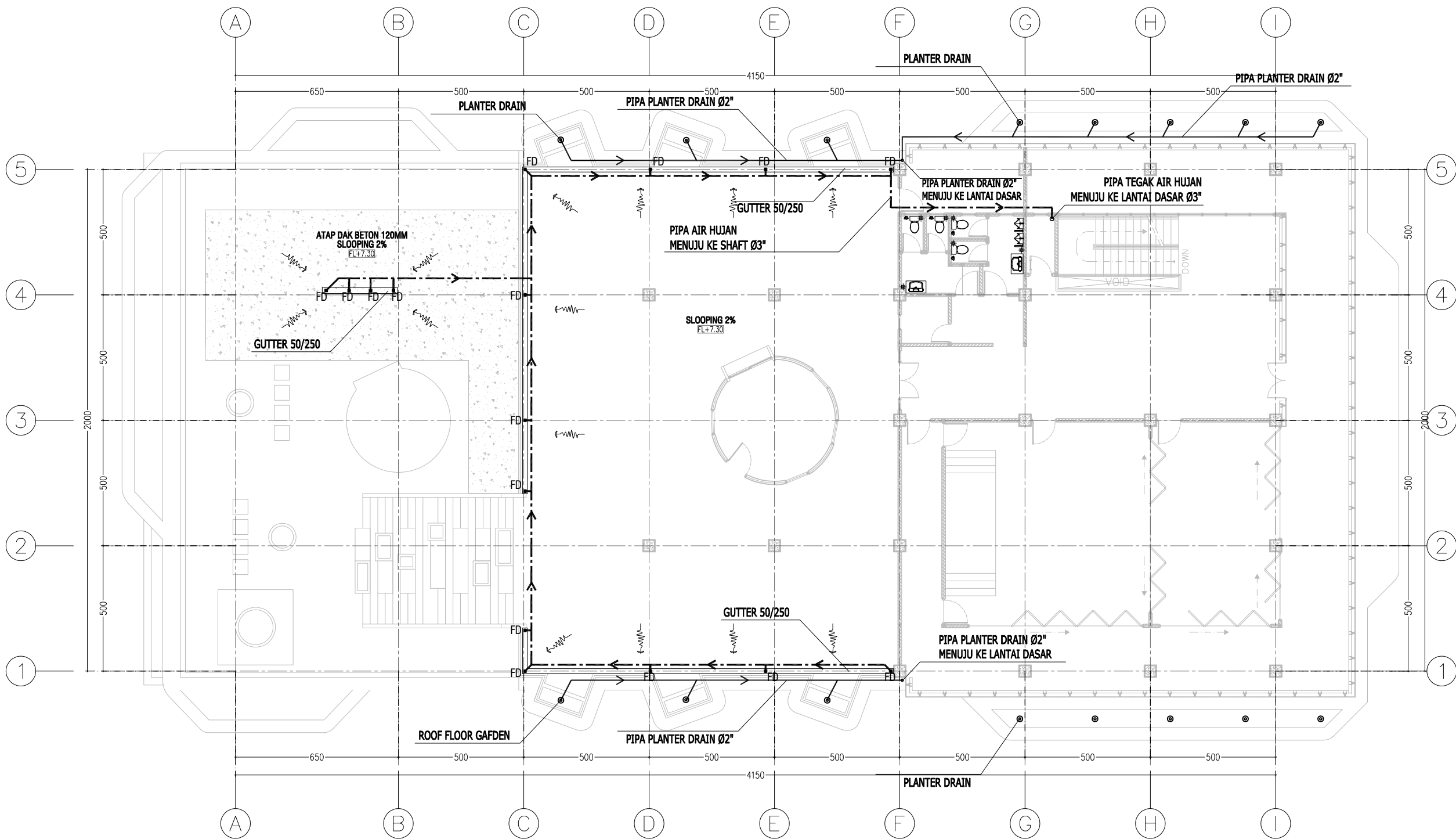
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

MEP-35



01 RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN DAN PLANTER DRAIN LT. 03
MEP-03

Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN
FD	FLOOR DRAIN 3"
— — —	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR
⊙	PLANTER DRAIN
— — —	PIPA PLANTR DRAIN Ø2"

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

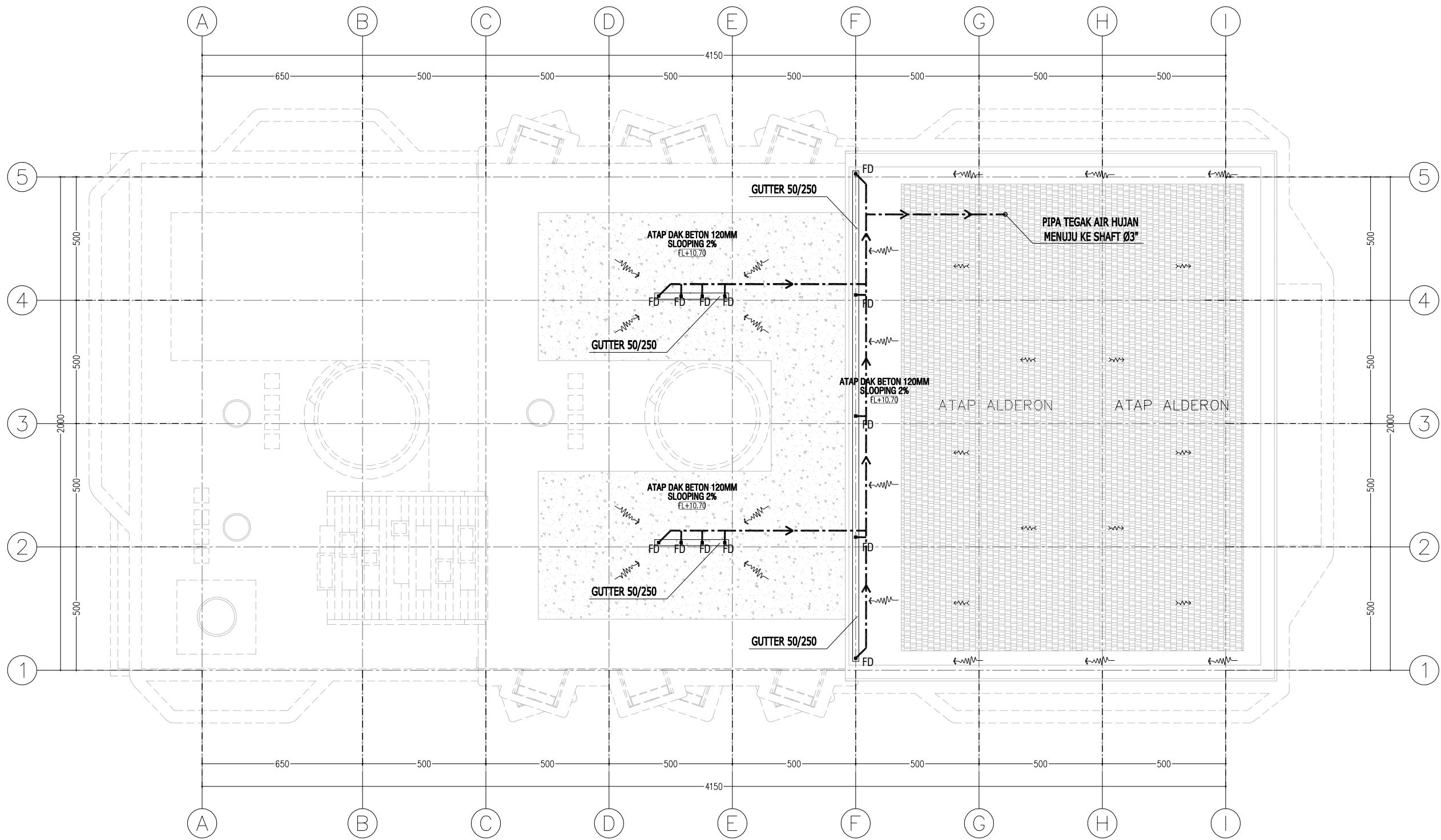
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

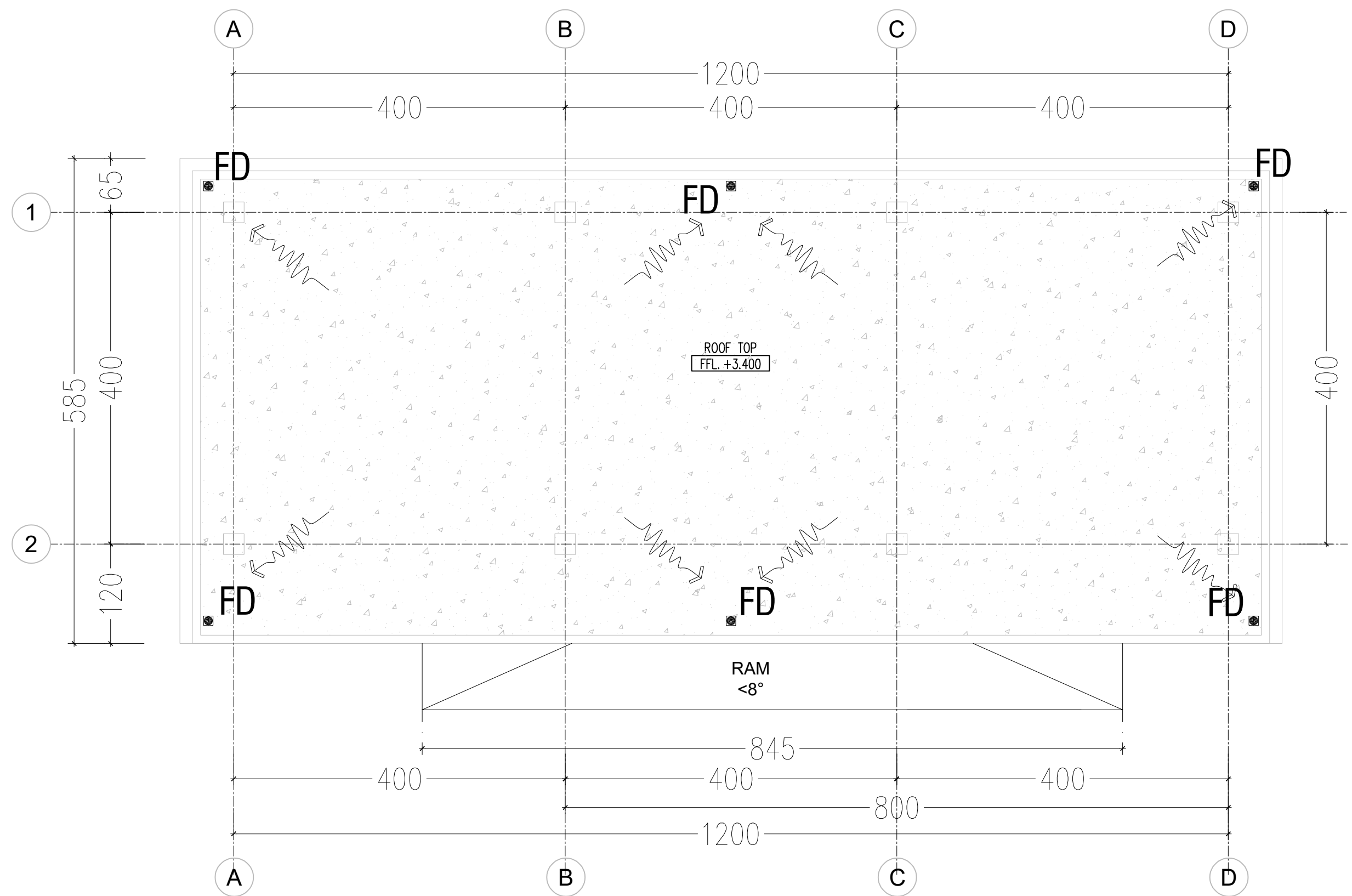
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-36	



01 RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN DAN PLANTER DRAIN ROOF TOP
MEP-03
Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		
FD	FLOOR DRAIN 3"		
— — —	PIPA AIR BERSIH DARI SUMUR BOR		
⊙	PLANTER DRAIN		
—	PIPA PLANTR DRAIN ø2"		
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-37		



01 RENCANA INSTALASI FLOOR DRAIN GEDUNG GENSET LT. ATAP
MEP-03 Scale: 1:50

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

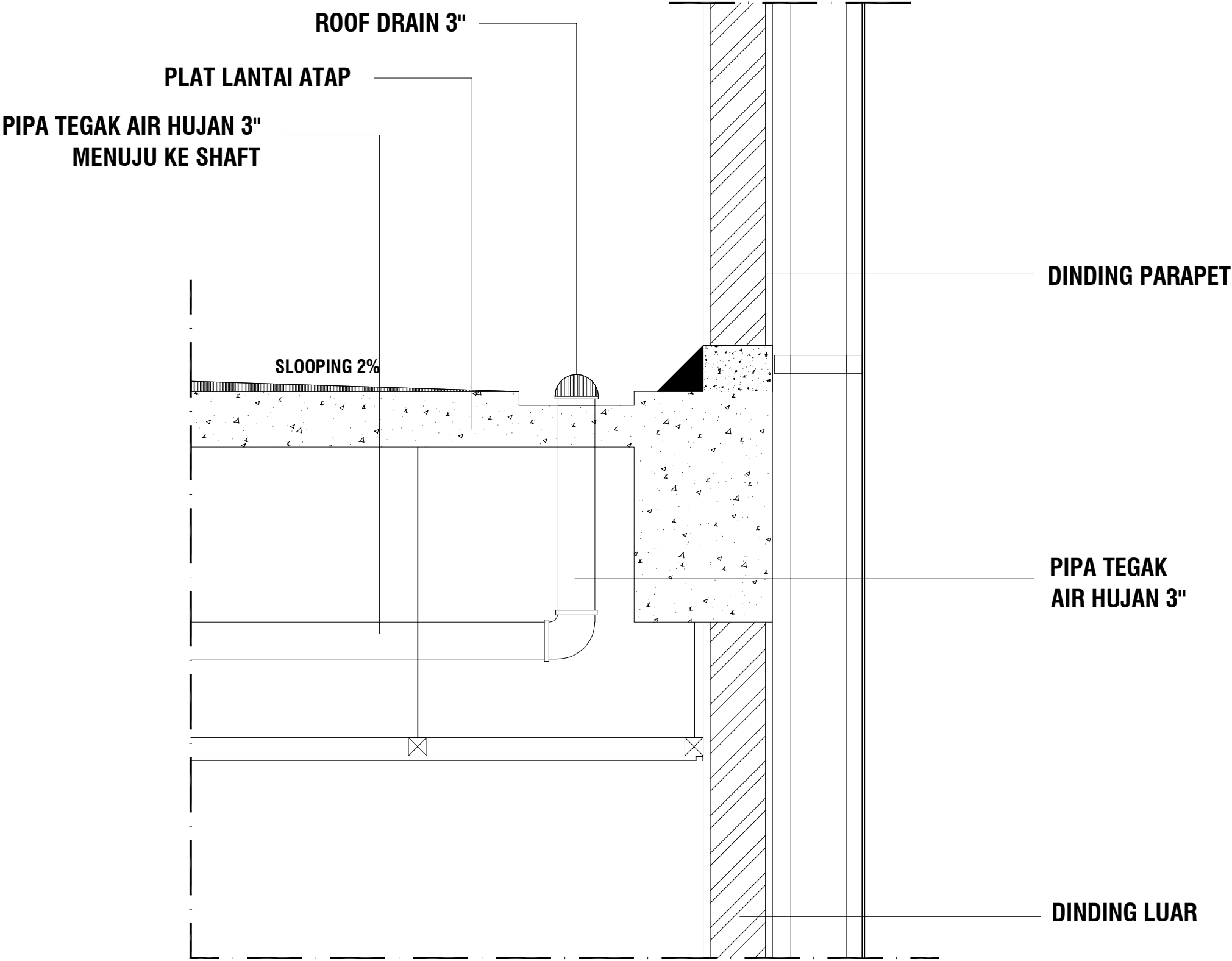
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

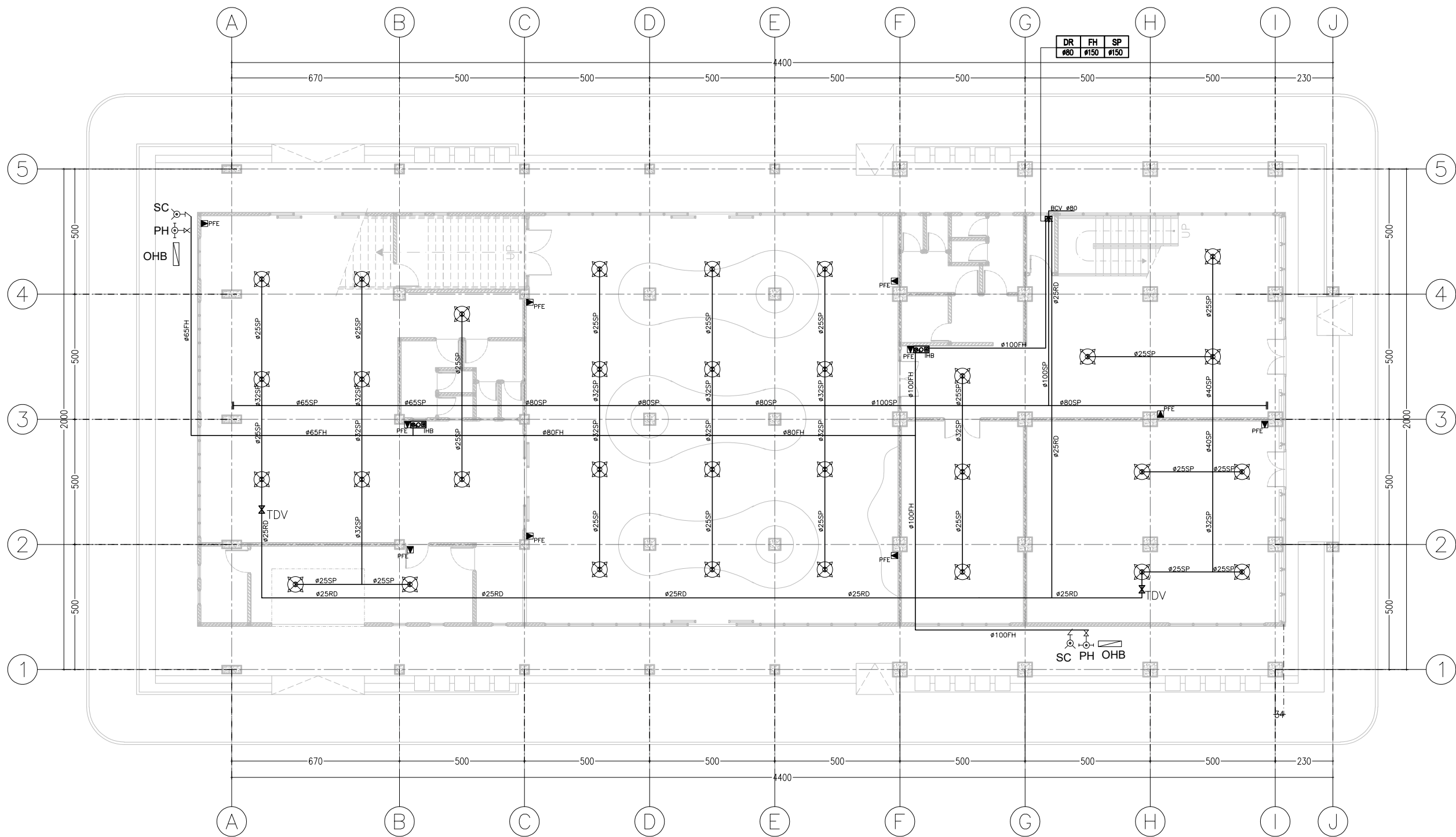
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-38	



01 DETAIL INSTALASI PIPA AIR HUJAN
MEP-03 Scale: 1:10

CATATAN/KETERANGAN			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-39		



CATATAN/KETERANGAN

KETERANGAN

- = SPRINKLER HEAD TIPE UPRIGHT
- = SPRINKLER HEAD TIPE PENDANT
- = PIPA SPRINKLER
- = PIPA FIRE HYDRANT
- = BRANCH CONTROL VALVE
- = TEST DRAIN VALVE
- = INDOOR HYDRANT BOX
- = SEAMESSE CONNECTION
- = PILAR HYDRANT
- = OUTDOOR HYDRANT BOX
- = PORTABLE FIRE EXTINGUISHER
KAP. 3 KG
(DRY POWDER MULTI PURPOSE)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

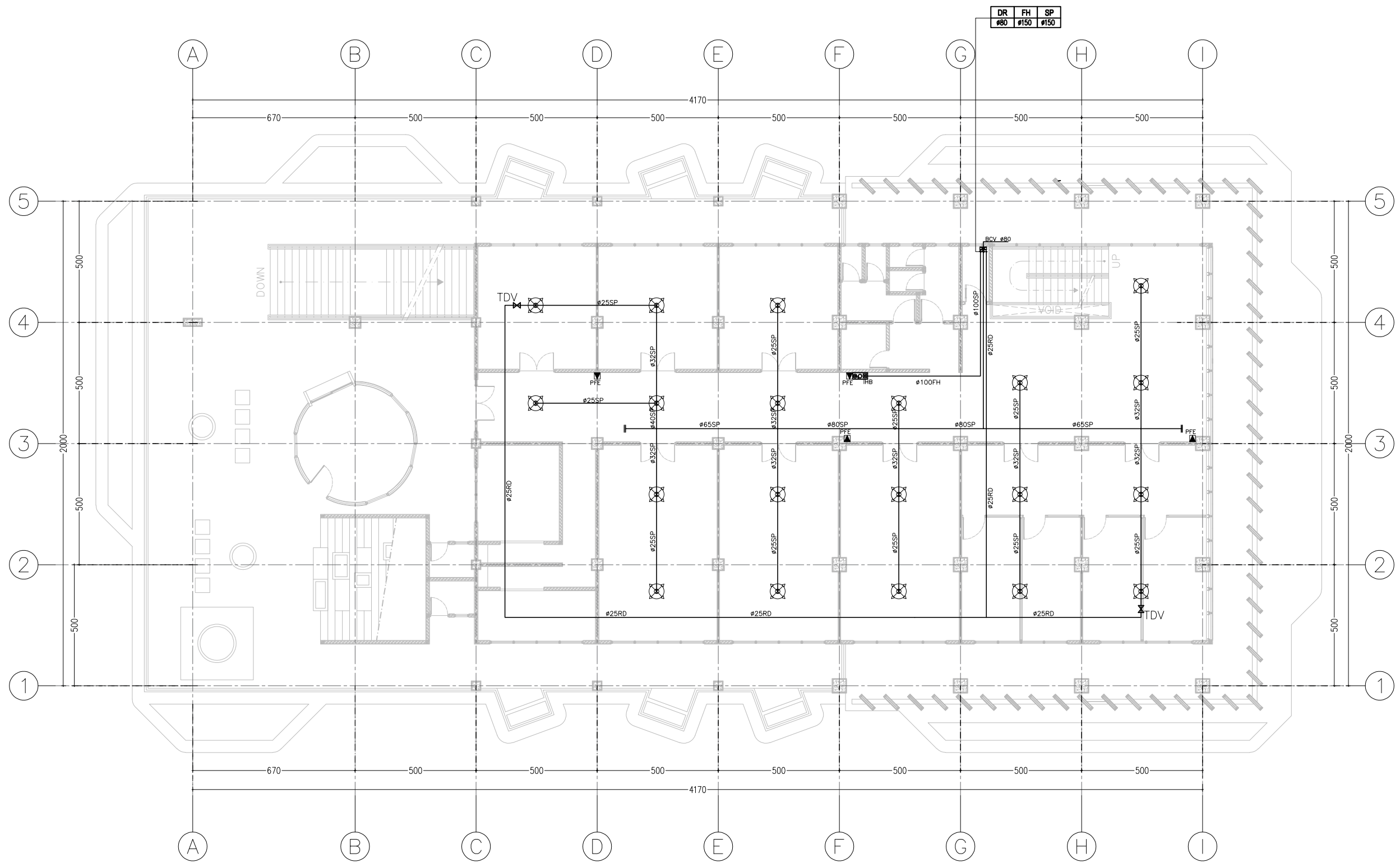
PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

MEP-40



CATATAN/KETERANGAN

KETERANGAN	
	= SPRINKLER HEAD TIPE UPRIGHT
	= SPRINKLER HEAD TIPE PENDANT
	= PIPA SPRINKLER
	= PIPA FIRE HYDRANT
	= BRANCH CONTROL VALVE
	= TEST DRAIN VALVE
	= INDOOR HYDRANT BOX
	= SEAMESSE CONNECTION
	= PILAR HYDRANT
	= OUTDOOR HYDRANT BOX
	= PORTABLE FIRE EXTINGUISHER KAP. 3 KG (DRY POWDER MULTI PURPOSE)

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUUJI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

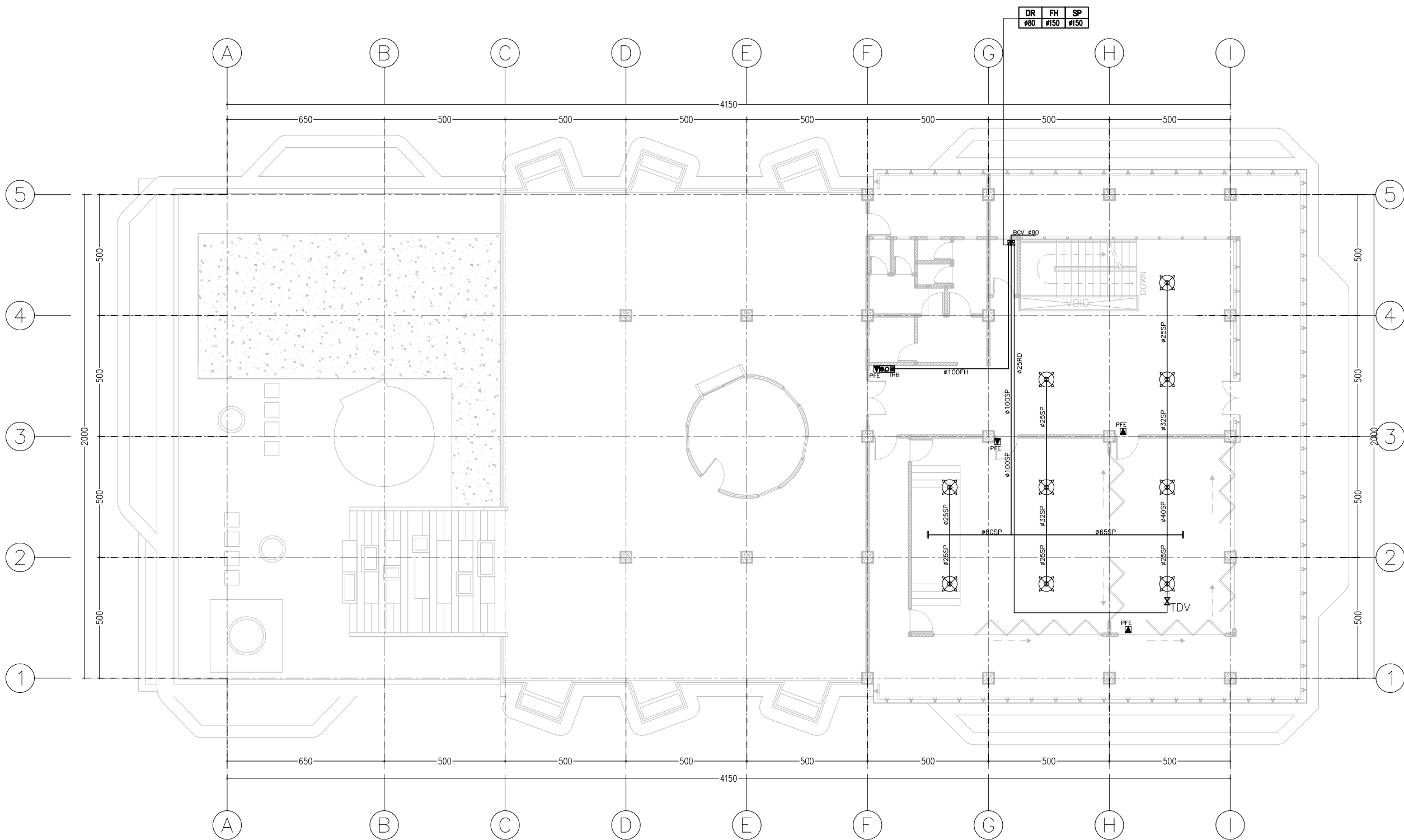
JUDUL GAMBAR

SKALA

NO. GAMBAR

JML. GAMBAR

MEP-41



01 RENCANA INSTALASI PEMADAM KEBAKARAN LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN

KETERANGAN

= SPRINKLER HEAD TIPE UPRIGHT

= SPRINKLER HEAD TIPE PENDANT

= PIPA SPRINKLER

= PIPA FIRE HYDRANT

= BRANCH CONTROL VALVE

= TEST DRAIN VALVE

= INDOOR HYDRANT BOX

= SEAMESSE CONNECTION

= PILAR HYDRANT

= OUTDOOR HYDRANT BOX

= PORTABLE FIRE EXTINGUISHER
KAP. 3 KG
(DRY POWDER MULTI PURPOSE)

REVISI

NO

TANGGAL

KETERANGAN

Ttd

PEMBERITUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN

GEDUNG TRAINING CENTER

KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA

NO. GAMBAR

JML. GAMBAR

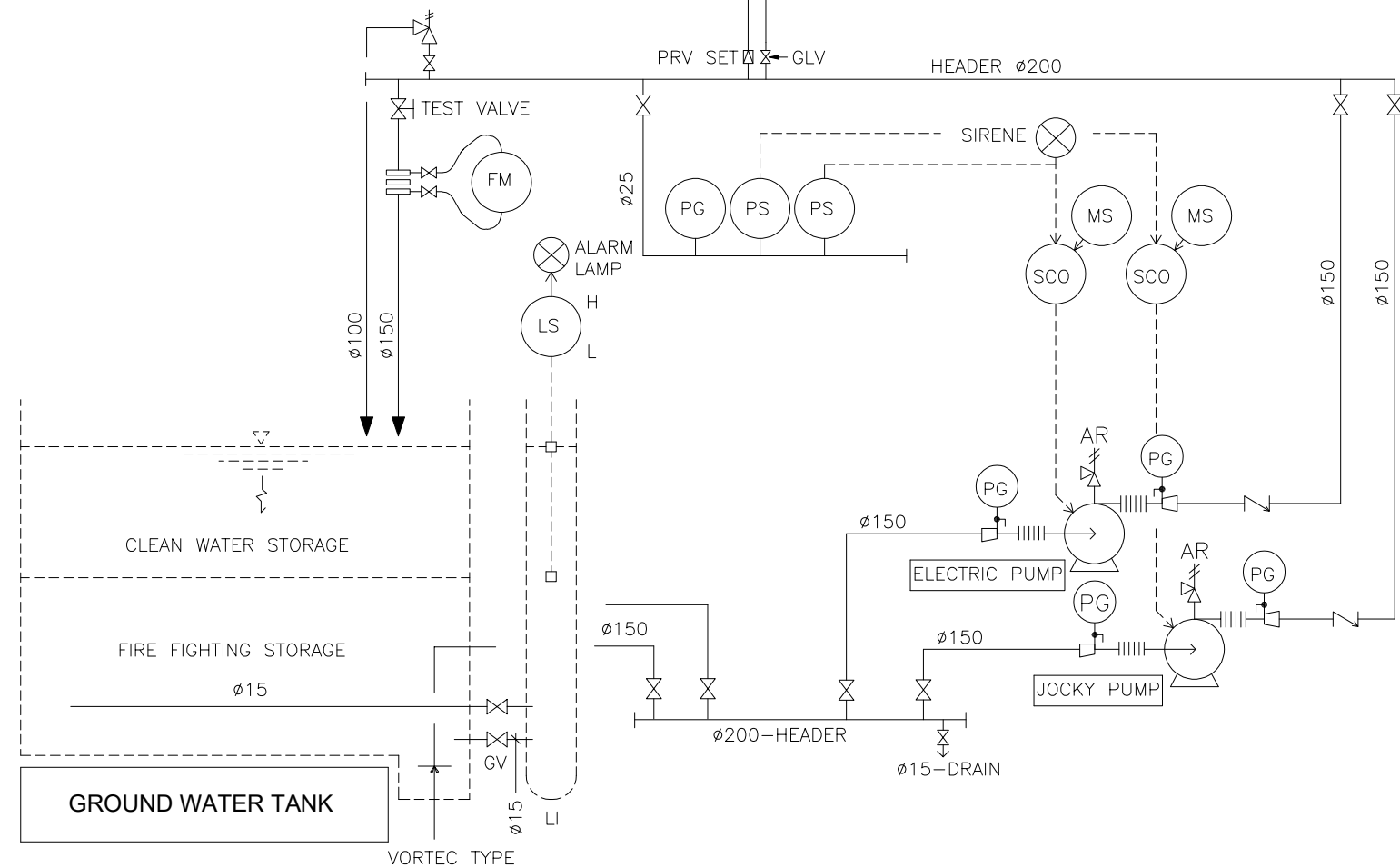
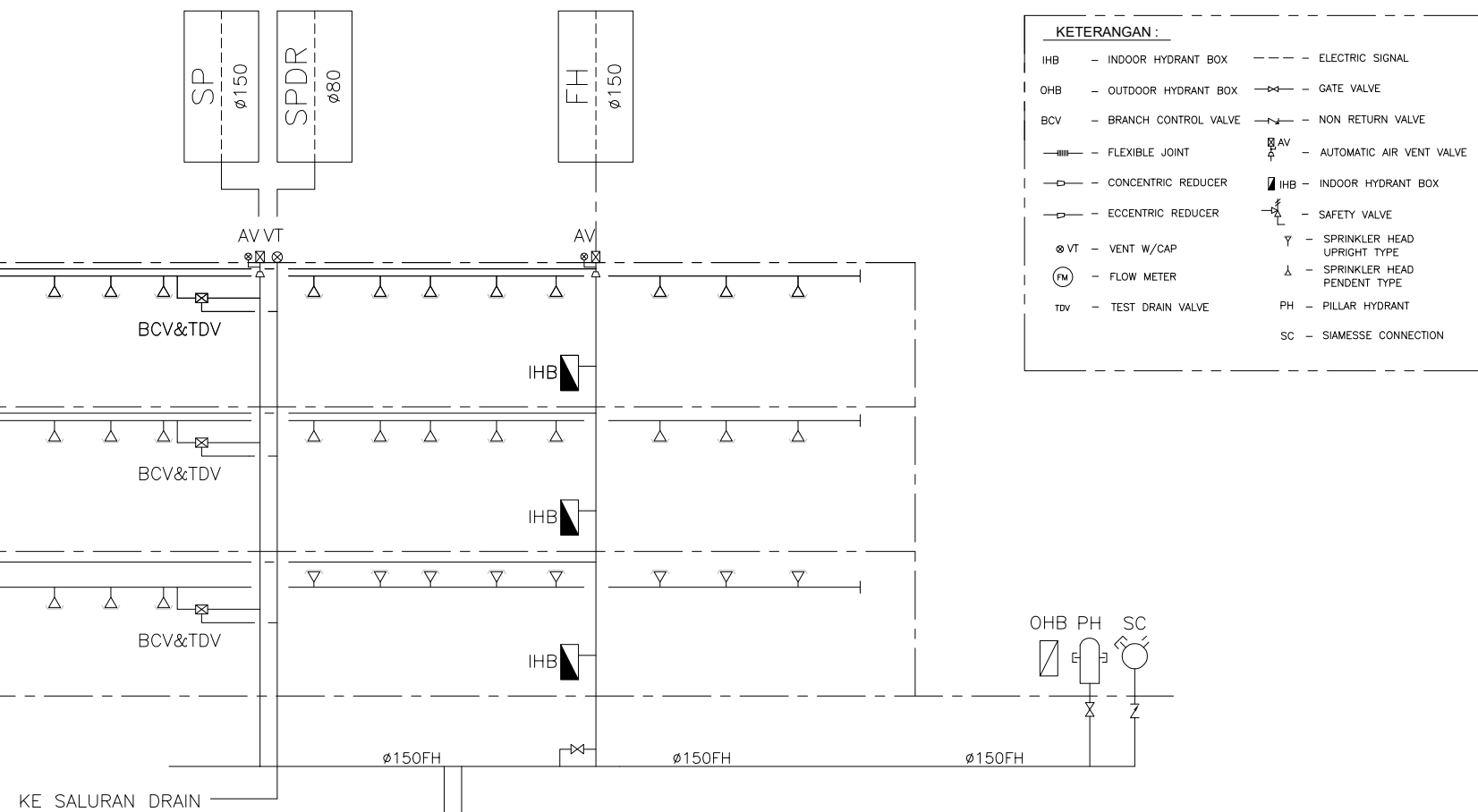
MEP-42

TOP FLOOR

LANTAI 3

LANTAI 2

LANTAI 1



CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

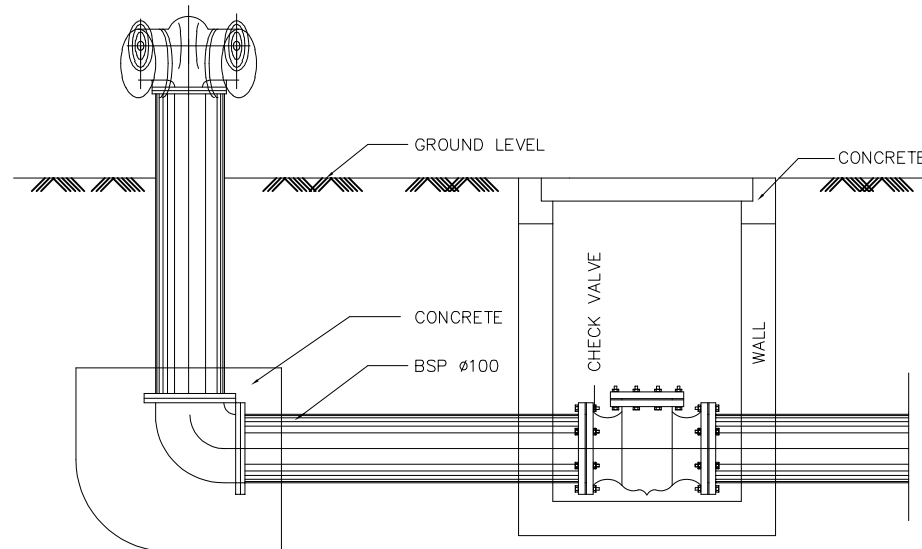
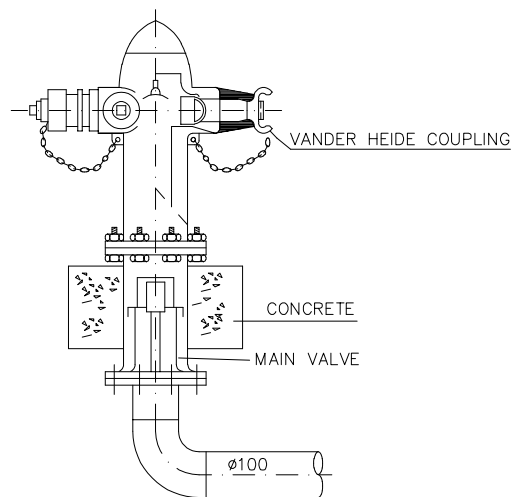
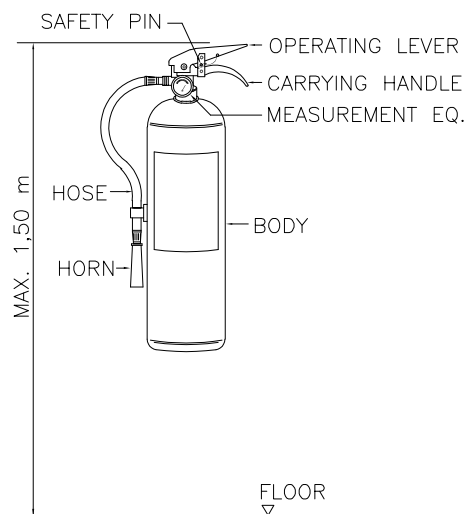
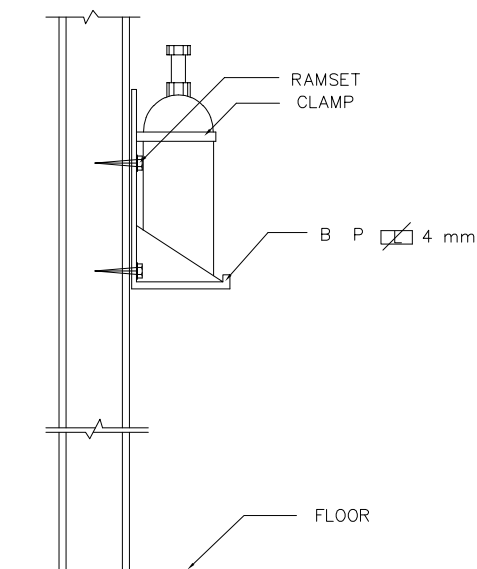
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

- PERHATIAN
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-43	

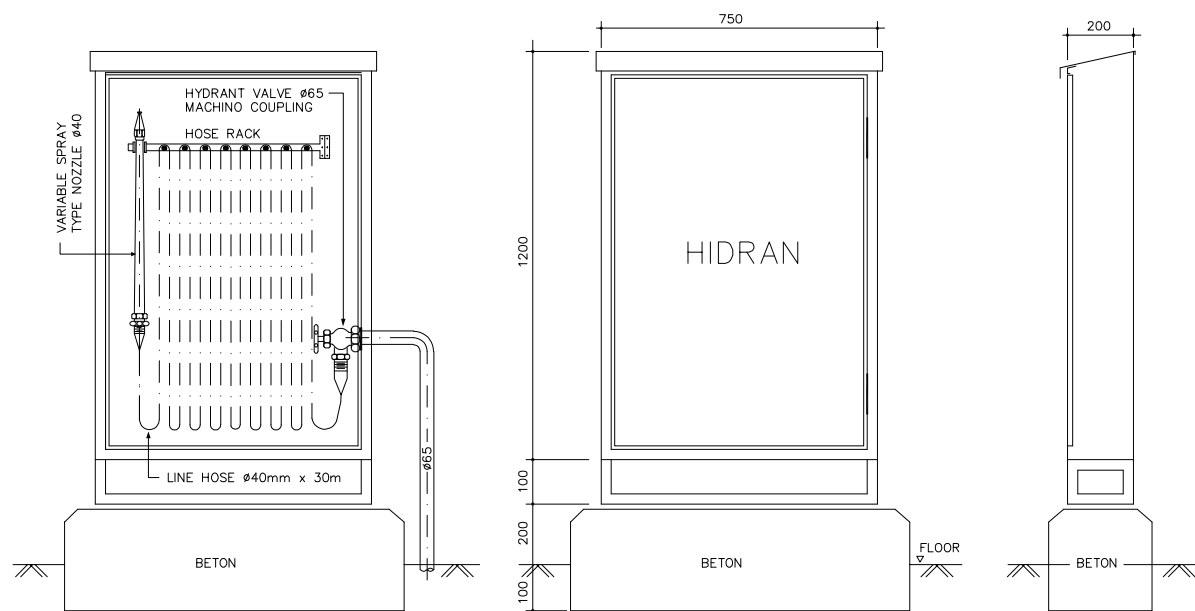


DETAIL PENEMPATAN
PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

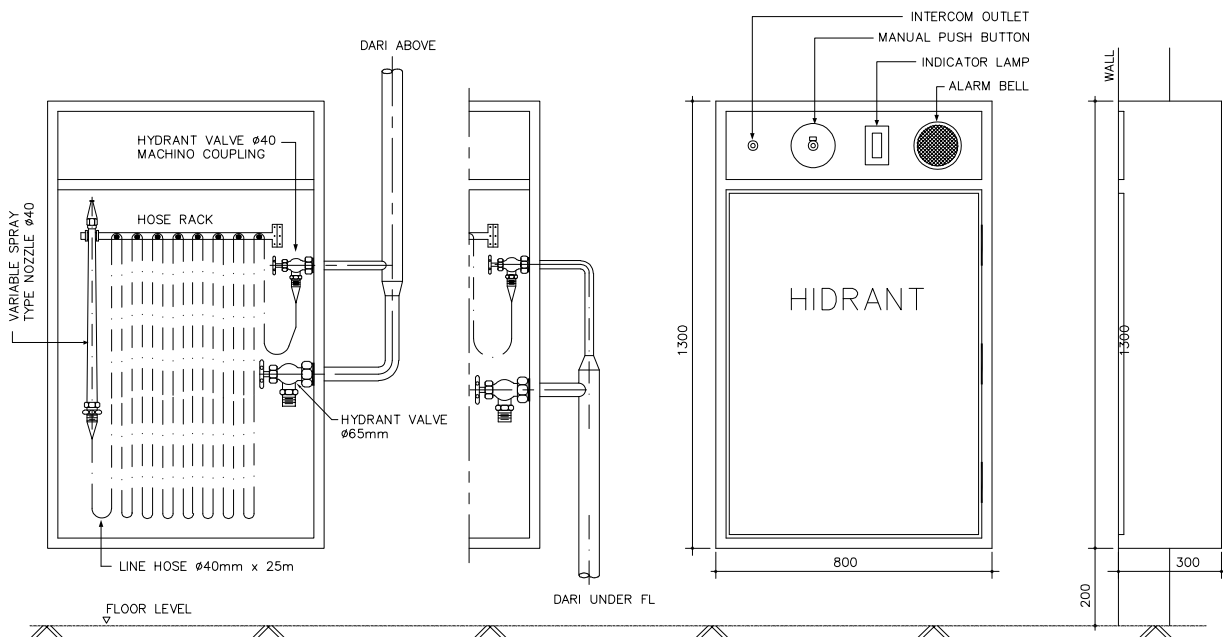
PORTABLE FIRE EXTINGUISHER

PILLAR HYDRANT

DETAIL SIAMESSE CONNECTION



OUTDOOR HYDRANT BOX (OHB)
CLASS I NFPA



INDOOR HYDRANT BOX (OHB)
CLASS I NFPA

CATATAN/KETERANGAN

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS



N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

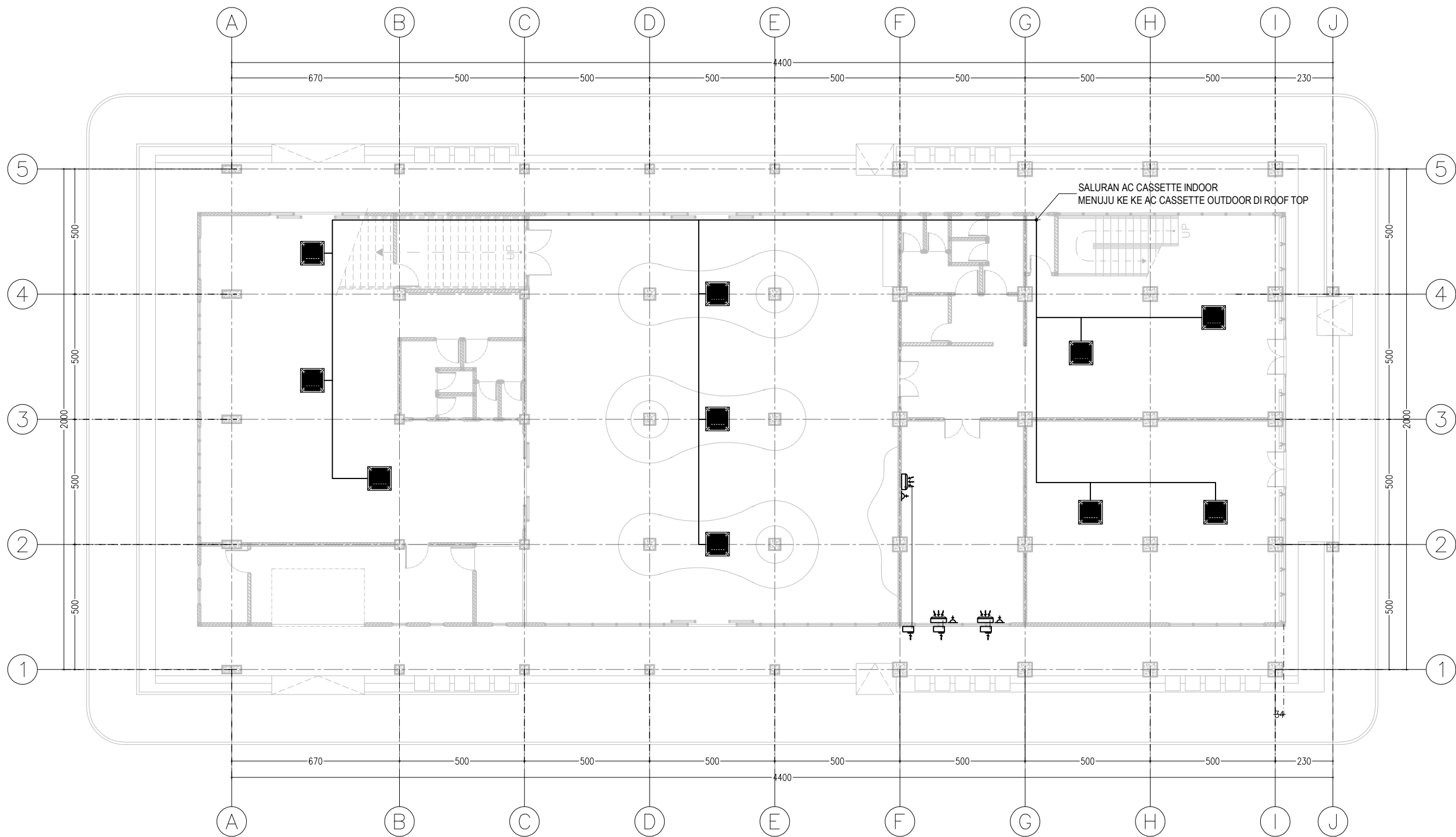
PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA NO. GAMBAR JML. GAMBAR

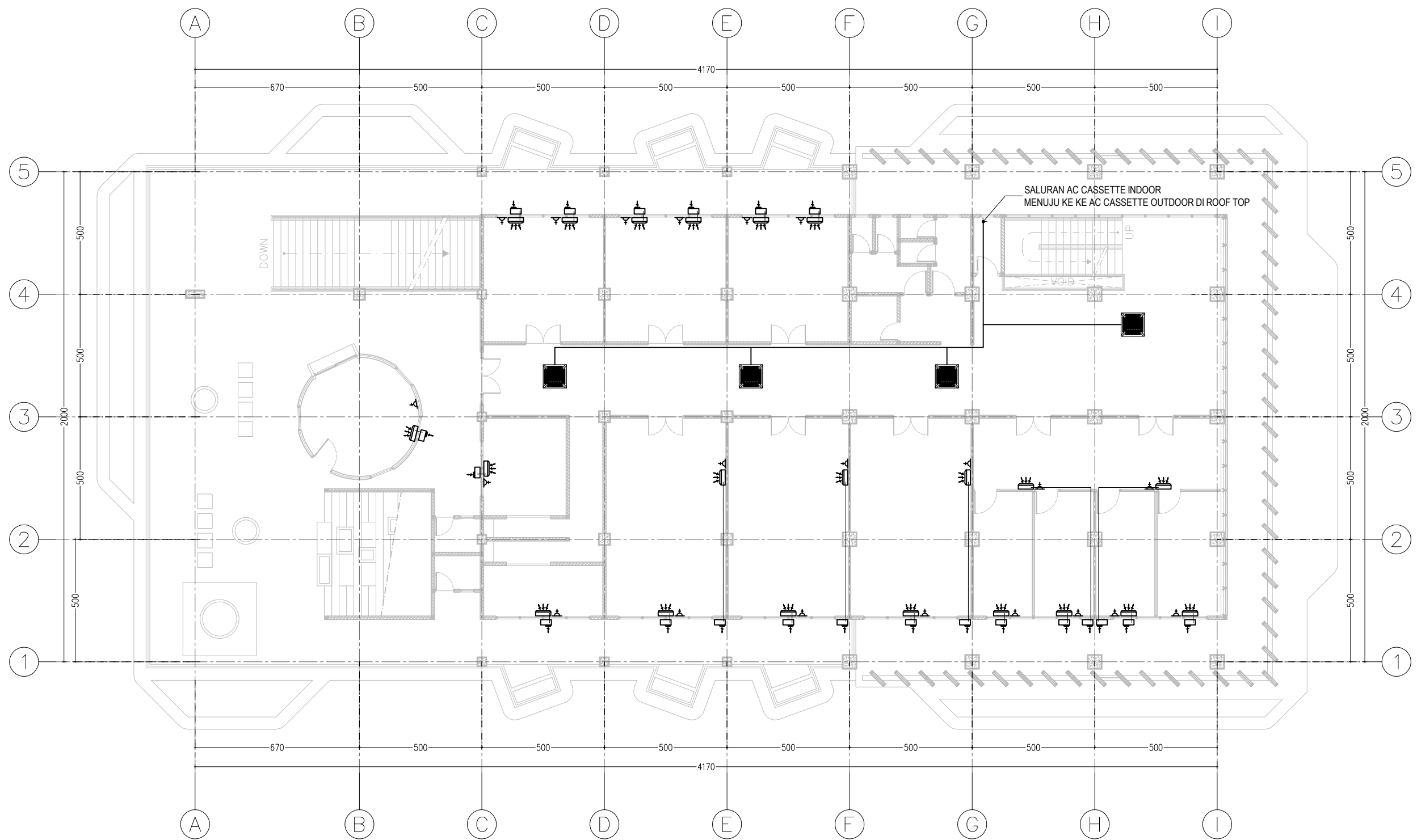
MEP-44



01 RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 01

Scale: 1: 200

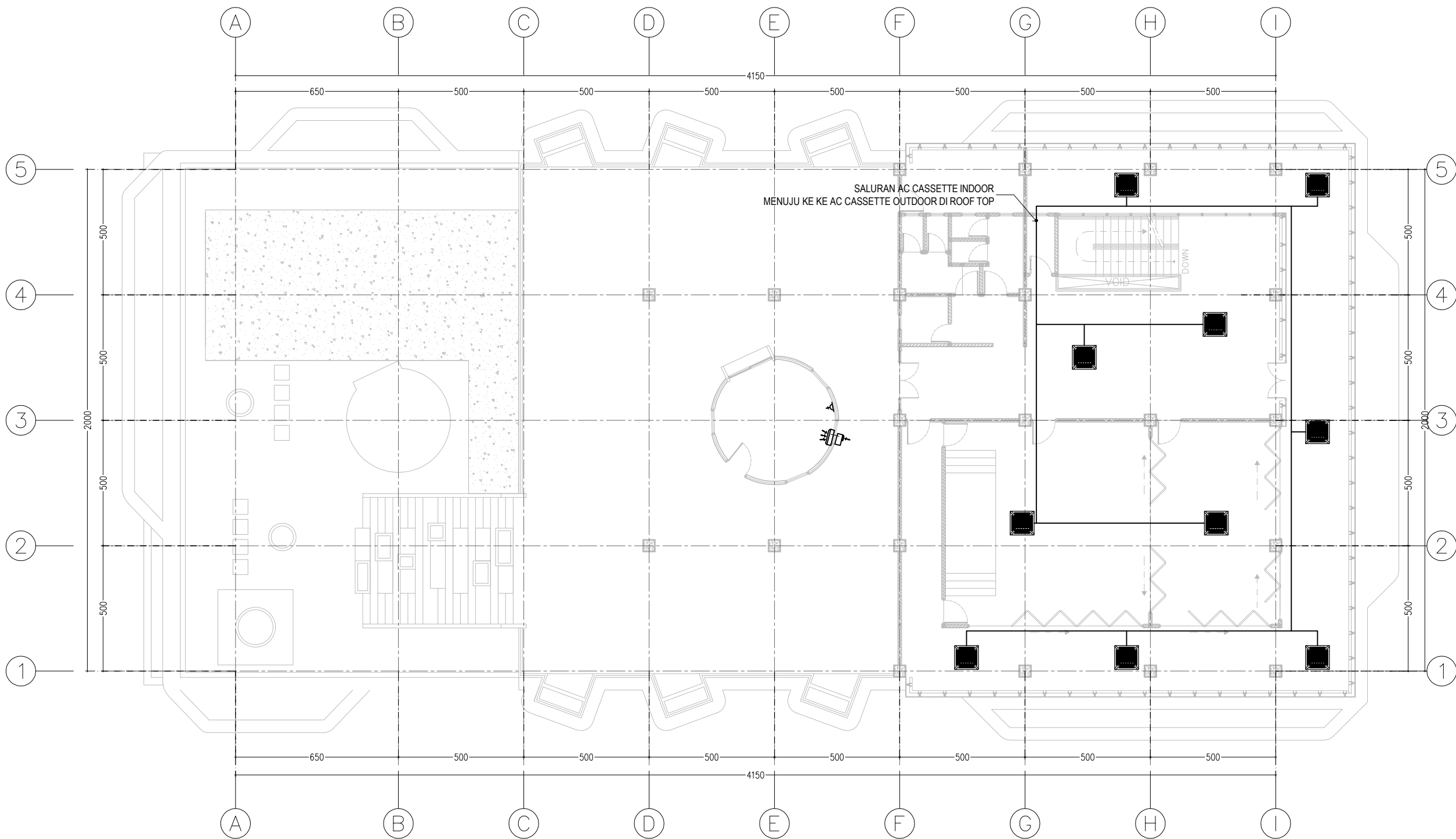
CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	INDOOR UNIT (WALL SPLIT TYPE)	3 BH
	OUTDOOR UNIT (CONDENSOR AC)	3 BH
	INDOOR UNIT (CASSETTE TYPE)	10 BH
	OUTDOOR UNIT (CASSETTE TYPE) 1 OUTDOOR BISA DI KONEKSIKAN 4 INDOOR CASSETTE	-
	STOP KONTAK AC	3 BH
	JALUR PIPA ANTAR INDOOR DAN OUTDOOR UNIT AC	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
N A M A PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.		
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.		
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-45	



01 RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 02
MEP-03

Scale: 1:200

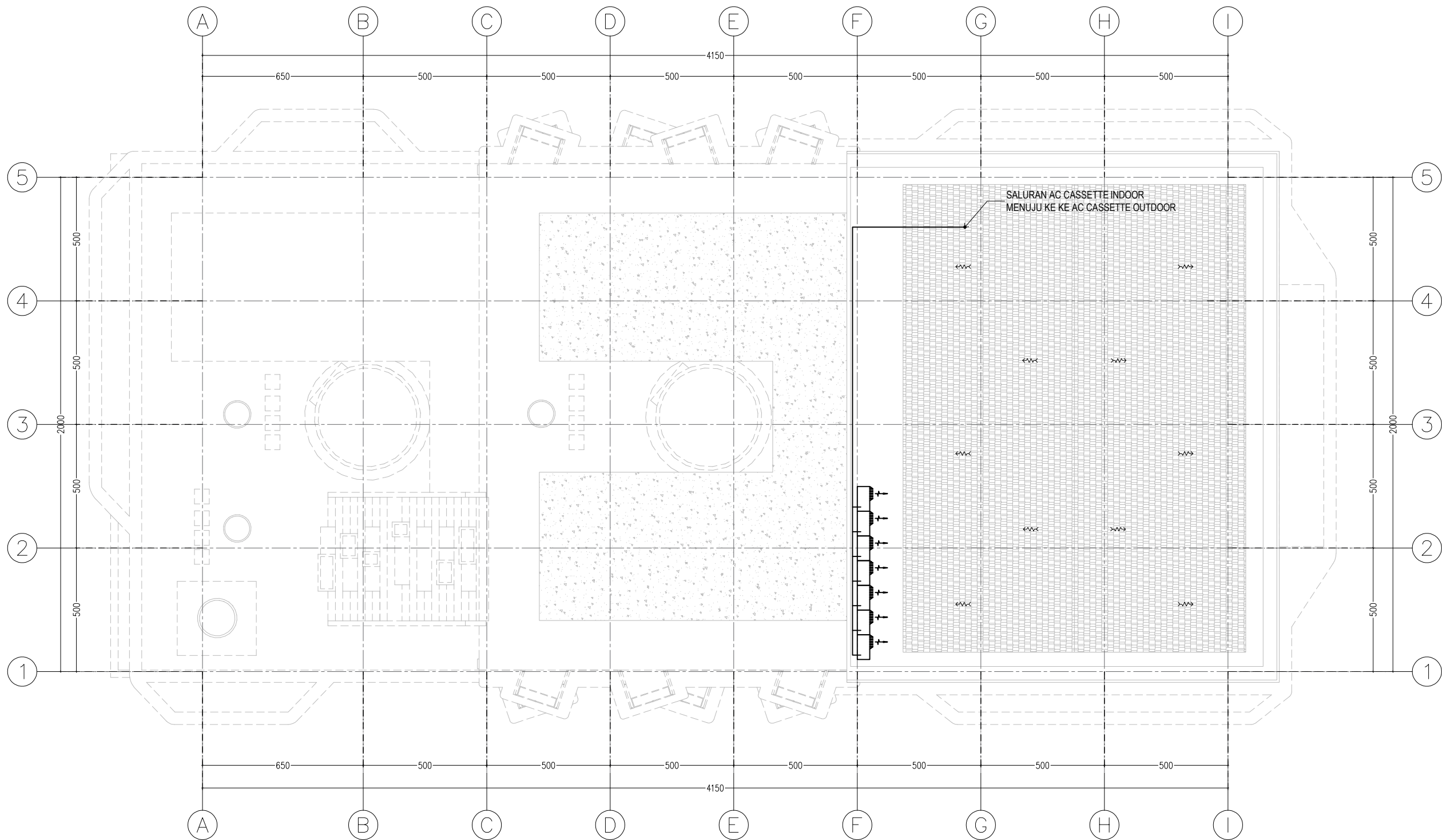
CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	INDOOR UNIT (WALL SPLIT TYPE)	21 BH
	OUTDOOR UNIT (CONDENSOR AC)	21 BH
	INDOOR UNIT (CASSETTE TYPE)	4 BH
	OUTDOOR UNIT (CASSETTE TYPE) 1 OUTDOOR BISA DI KONEKSIKAN 4 INDOOR CASSETTE	-
	STOP KONTAK AC	21 BH
	JALUR PIPA ANTAR INDOOR DAN OUTDOOR UNIT AC	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-46	



01 RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE LT. 03

Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	INDOOR UNIT (WALL SPLIT TYPE)	1 BH
	OUTDOOR UNIT (CONDENSOR AC)	1 BH
	INDOOR UNIT (CASSETTE TYPE)	10 BH
	OUTDOOR UNIT (CASSETTE TYPE) 1 OUTDOOR BISA DI KONEKSIKAN 4 INDOOR CASSETTE	-
	STOP KONTAK AC	1 BH
	JALUR PIPA ANTAR INDOOR DAN OUTDOOR UNIT AC	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-47	



01 RENCANA INSTALASI STOP KONTAK AC SPLIT WALL DAN AC CASSETTE ROOF TOP
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	INDOOR UNIT (WALL SPLIT TYPE)	-
	OUTDOOR UNIT (CONDENSOR AC)	-
	INDOOR UNIT (CASSETTE TYPE)	-
	OUTDOOR UNIT (CASSETTE TYPE) 1 OUTDOOR BISA DI KONEKSIKAN 4 INDOOR CASSETTE	7 BH
	STOP KONTAK AC	-
	JALUR PIPA ANTAR INDOOR DAN OUTDOOR UNIT AC	-

R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERITUGAS



INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

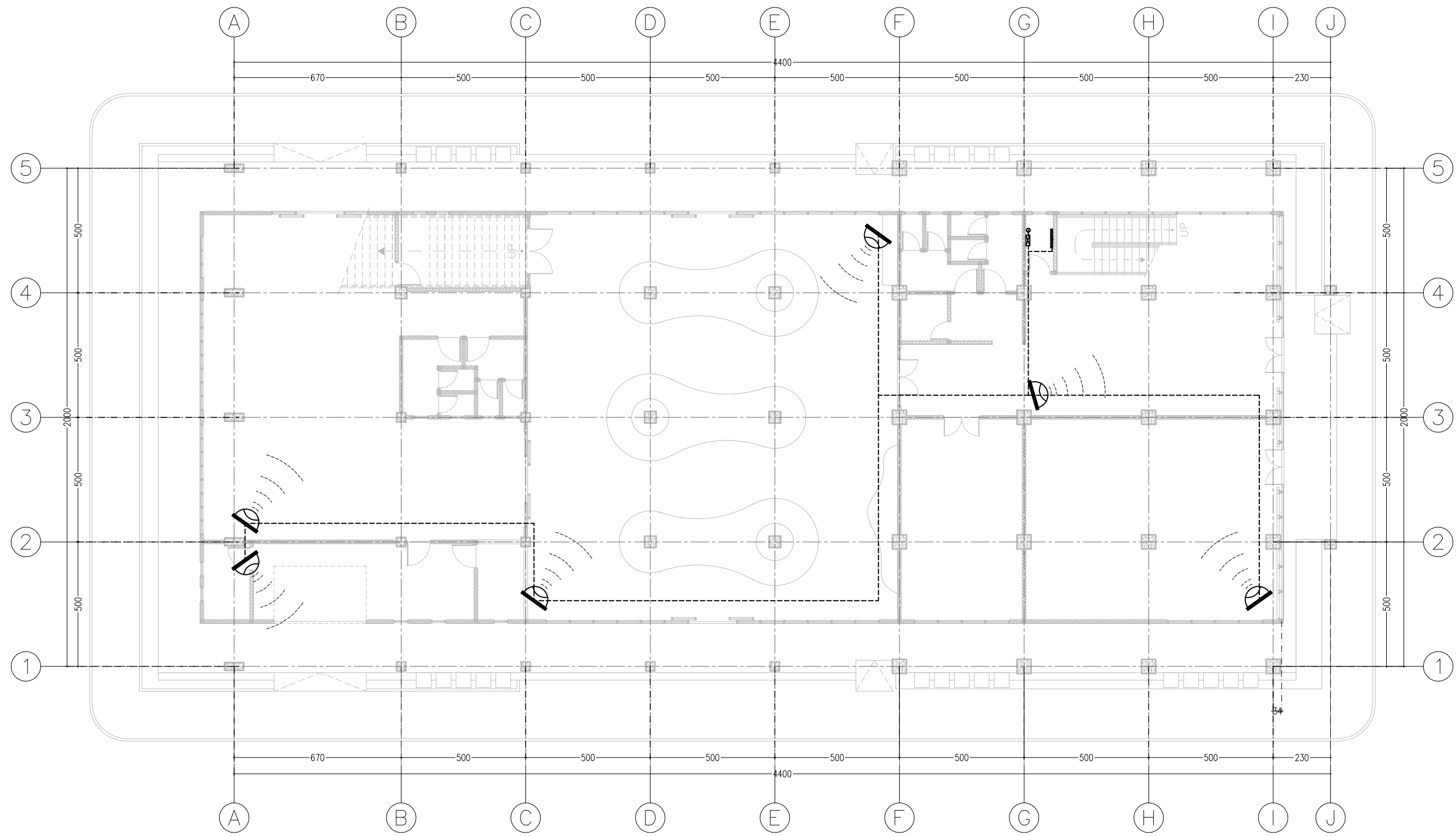
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.

2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.

3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-48	



01 RENCANA INSTALASI CCTV LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	KAMERA KPC 133	6 BH
	RPS 1200V, DVR dan HDD 1 TB	1 BH
	TV MONITORING	1 BH

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

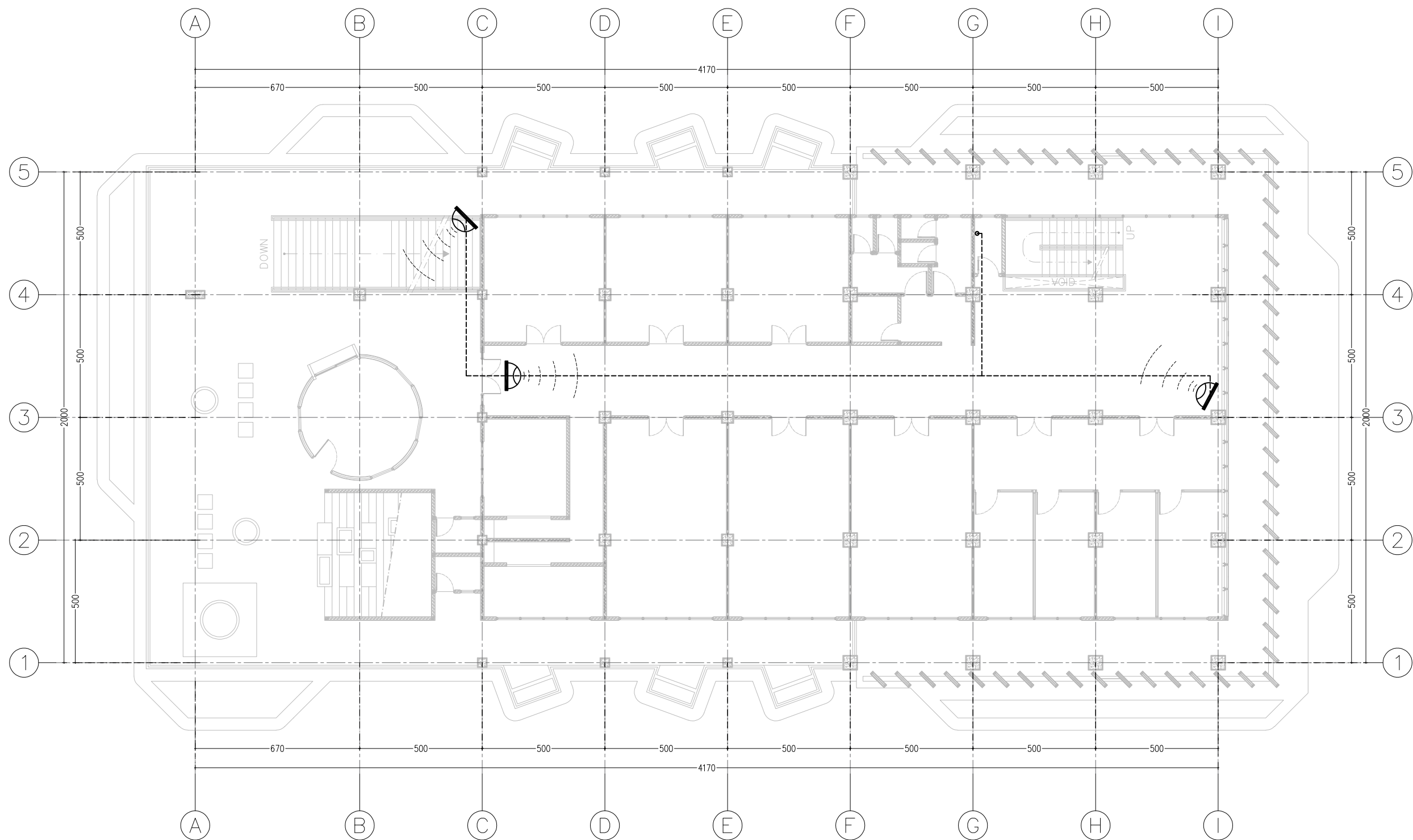
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

- SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
- SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
- GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

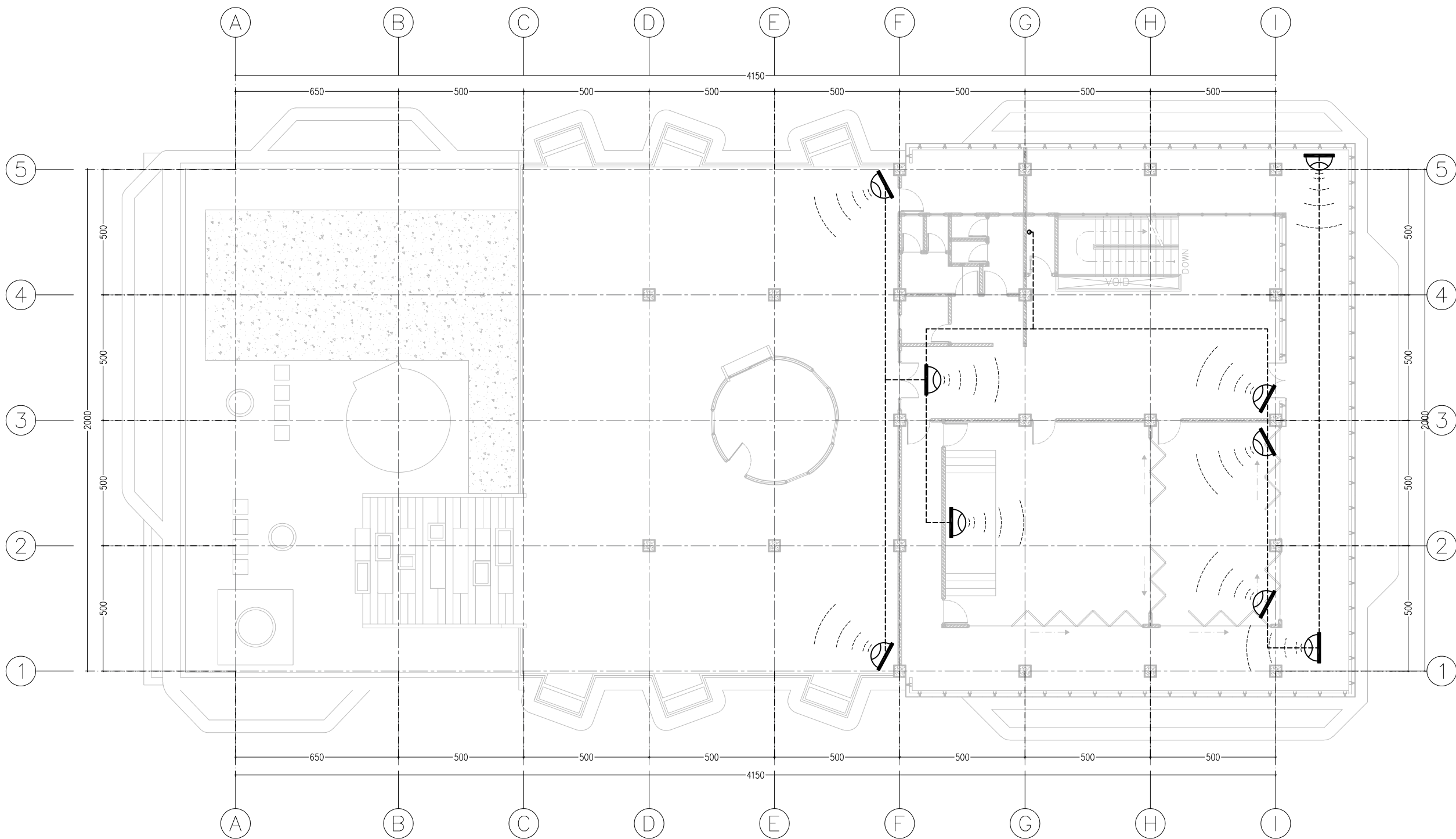
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-49	



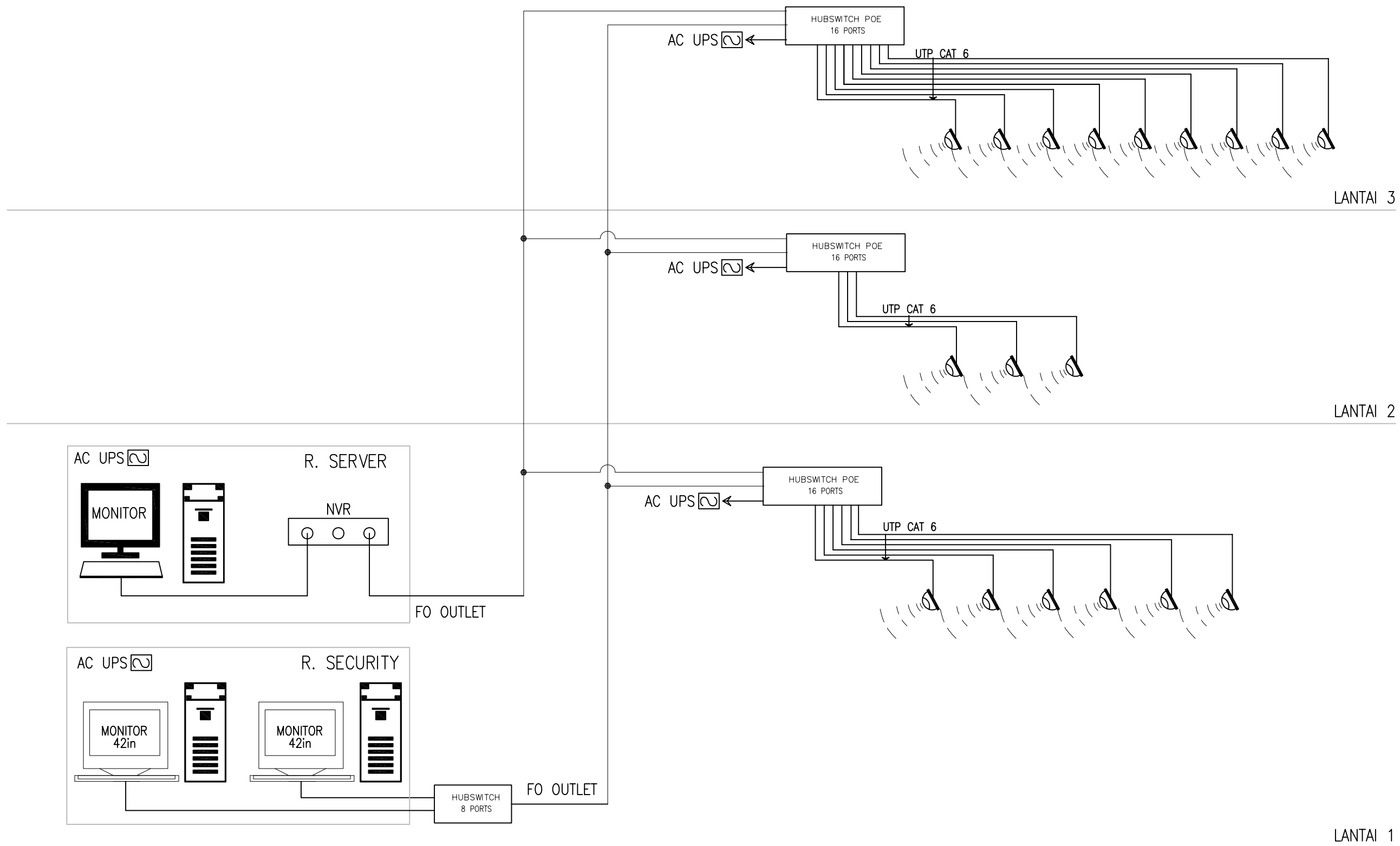
01 RENCANA INSTALASI CCTV LT. 02
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
	KAMERA KPC 133		3 BH
	RPS 1200V, DVR dan HDD 1 TB		—
	TV MONITORING		—
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-50		



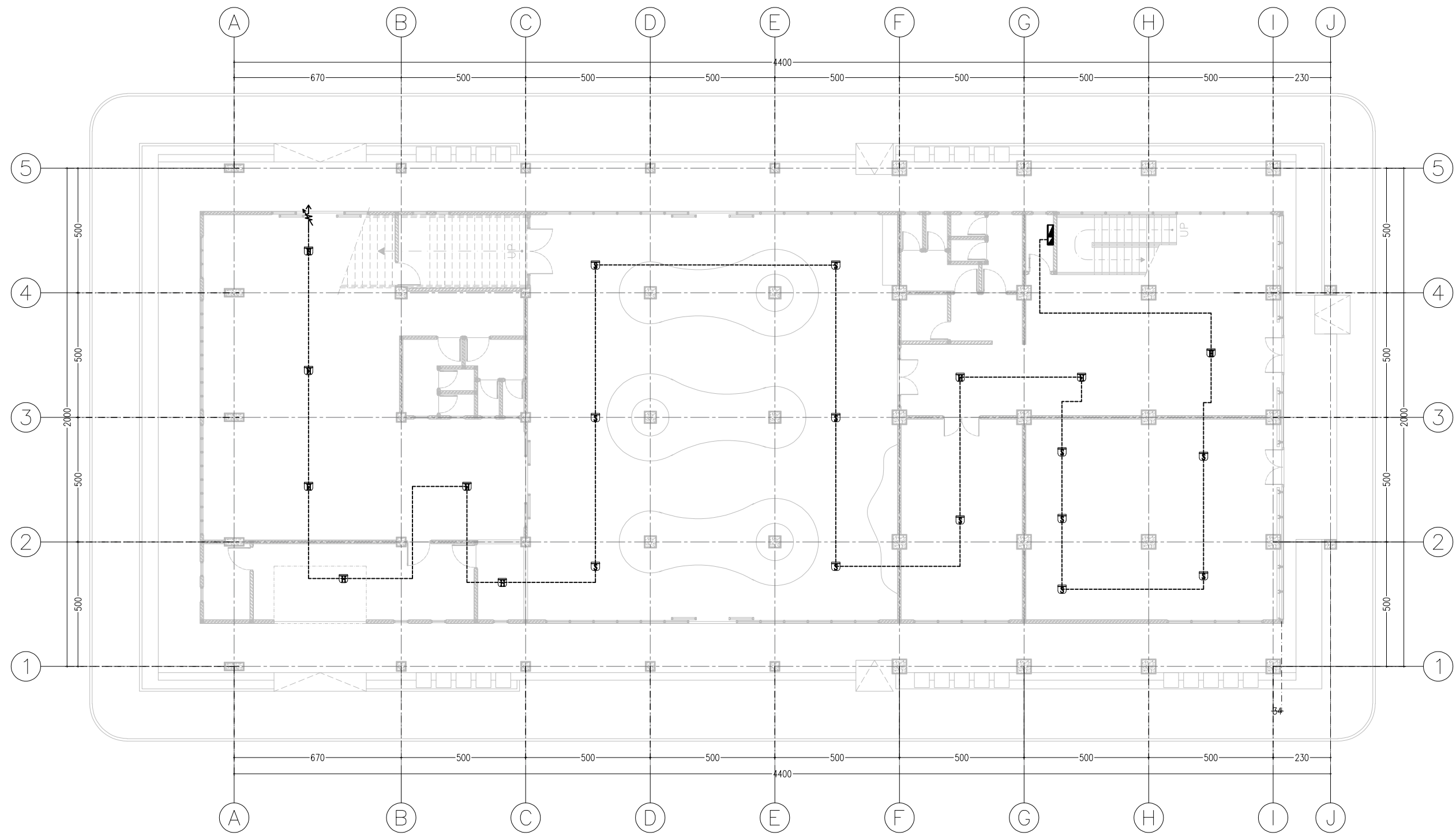
01 RENCANA INSTALASI CCTV LT. 03
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
	KAMERA KPC 133		9 BH
	RPS 1200V, DVR dan HDD 1 TB		—
	TV MONITORING		—
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-51		



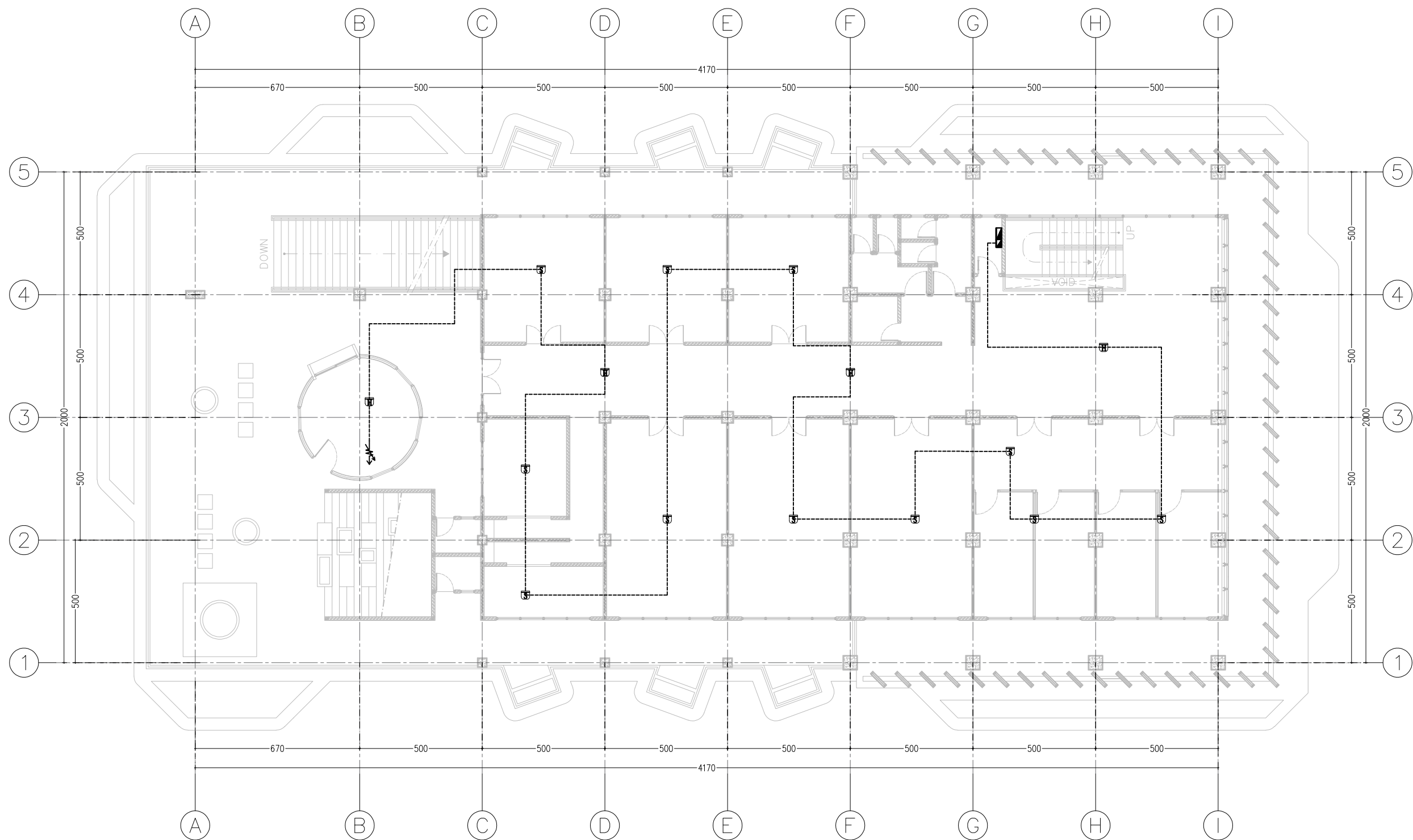
01 DIAGRAM SYSTEM CCTV
MEP-03 NTS

CATATAN/KETERANGAN			
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
K O N S U L T A N P E R E N C A N A			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-52		



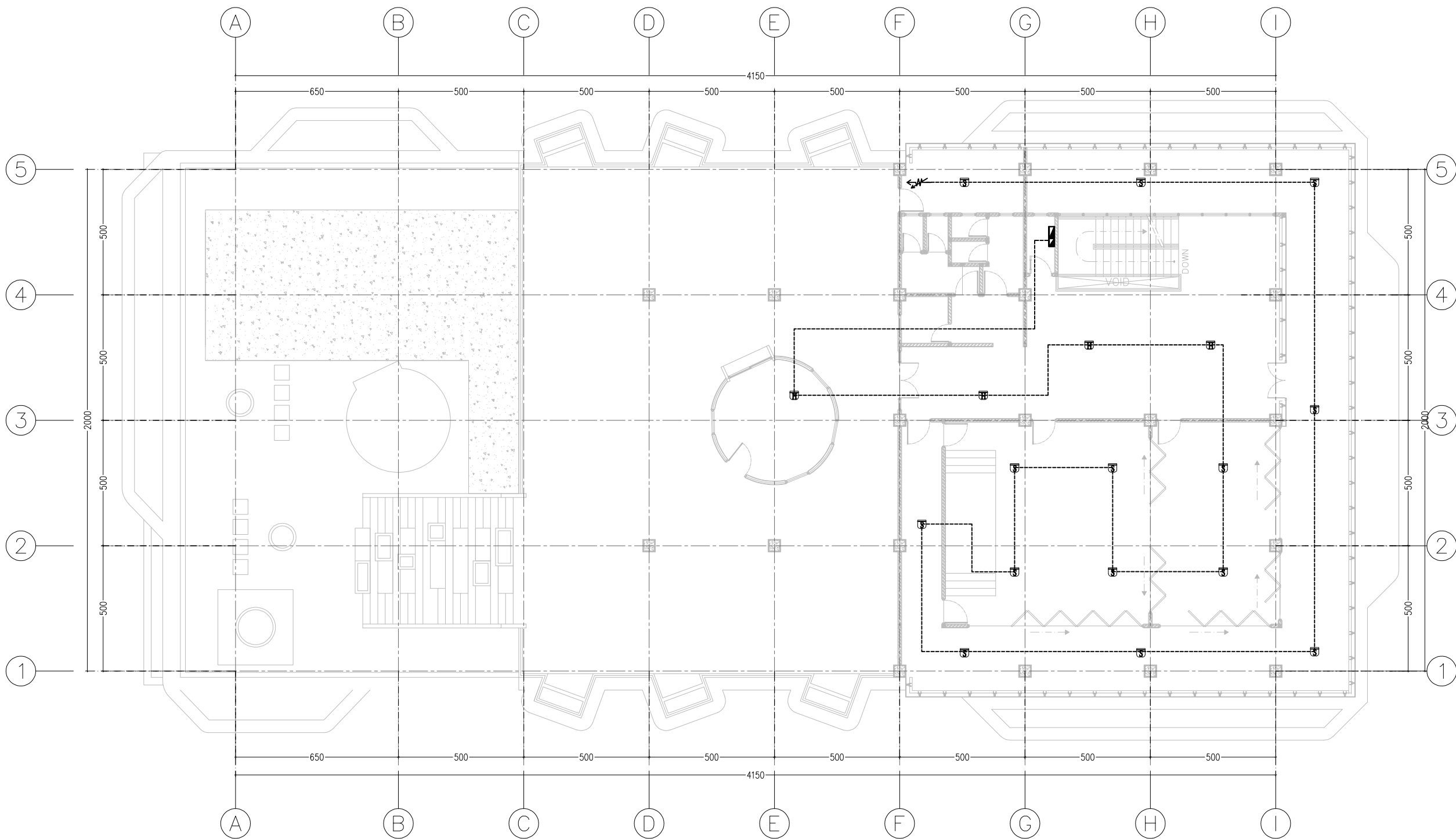
01 RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	TEMPERATURE HEAT DETECTOR	9 BH
	SMOKE DETECTOR (PHOTO ELECTRIC TYPE)	12 BH
	END OF LINE (E.O.L)	1 BH
	JUNCTION BOX - FIRE ALARM	1 BH
	FIRE ALARM INTEGRATED IN IHB - MANUAL PUSH BUTTON - INDICATOR LAMP ALARM - INDICATOR BELL ALARM	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.		
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.		
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-53	



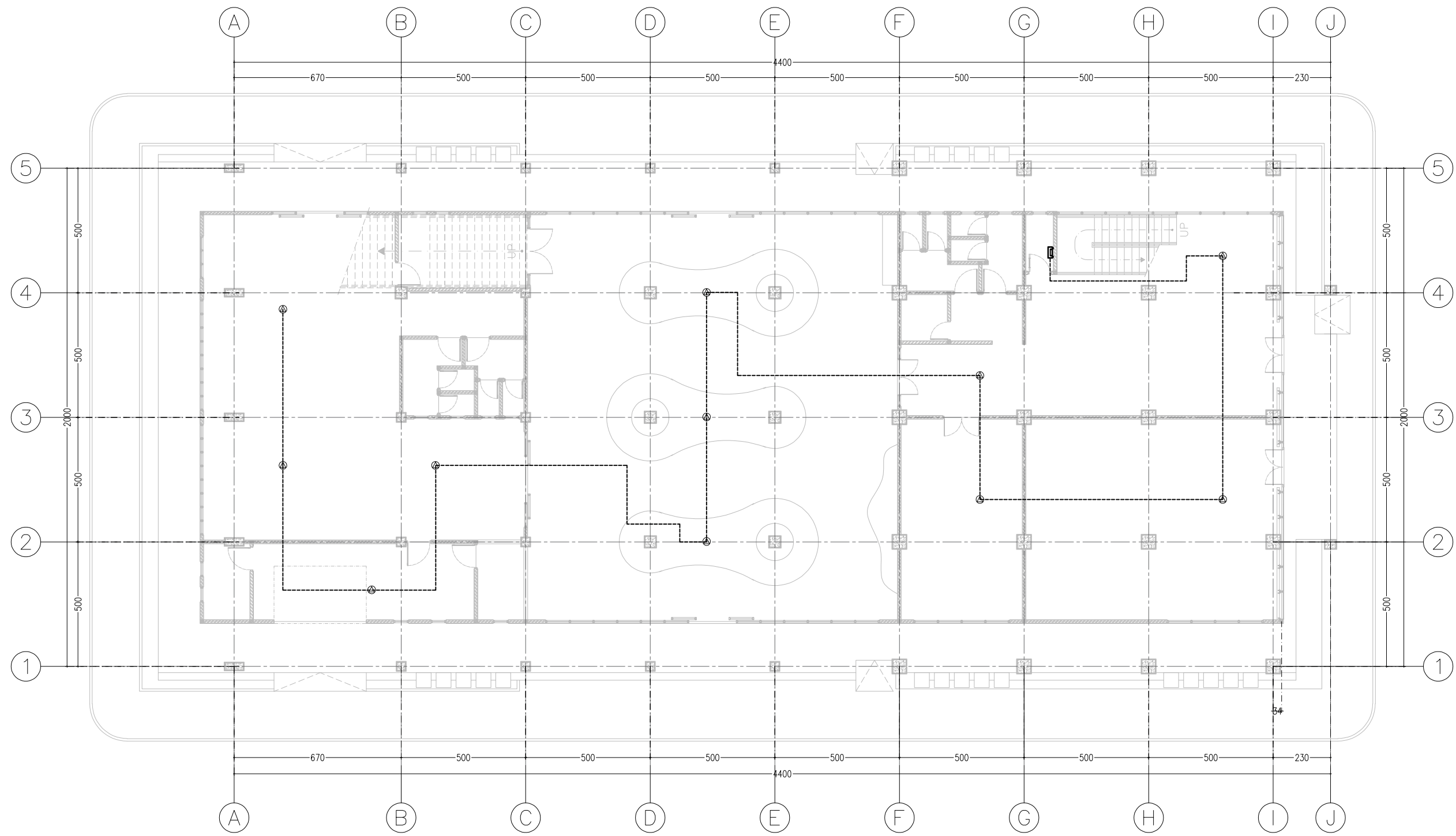
01 RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 02
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	TEMPERATURE HEAT DETECTOR	4 BH
	SMOKE DETECTOR (PHOTO ELECTRIC TYPE)	11 BH
	END OF LINE (E.O.L)	1 BH
	JUNCTION BOX - FIRE ALARM	1 BH
	FIRE ALARM INTEGRATED IN IHB - MANUAL PUSH BUTTON - INDICATOR LAMP ALARM - INDICATOR BELL ALARM	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUUJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-54	



01 RENCANA INSTALASI FIRE ALARAM LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN		
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	TEMPERATURE HEAT DETECTOR	4 BH
	SMOKE DETECTOR (PHOTO ELECTRIC TYPE)	15 BH
	END OF LINE (E.O.L.)	1 BH
	JUNCTION BOX - FIRE ALARM	1 BH
	FIRE ALARM INTEGRATED IN IHB - MANUAL PUSH BUTTON - INDICATOR LAMP ALARM - INDICATOR BELL ALARM	-
REVISI		
NO	TANGGAL	KETERANGAN
PEMBERITUGAS		
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365		
NAMA PEKERJAAN		
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022		
DISETUIJI		
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN		
KONSULTAN PERENCANA		
PERHATIAN		
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.		
JUDUL GAMBAR		
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-55	



01 RENCANA INSTALASI SOUND LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN

SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH
	JB-SS (JUNCTION BOX SOUND SYSTEM)	1 BH
	CEILING SPEAKER 3 W	11 BH

REVISI

NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

NAMA PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

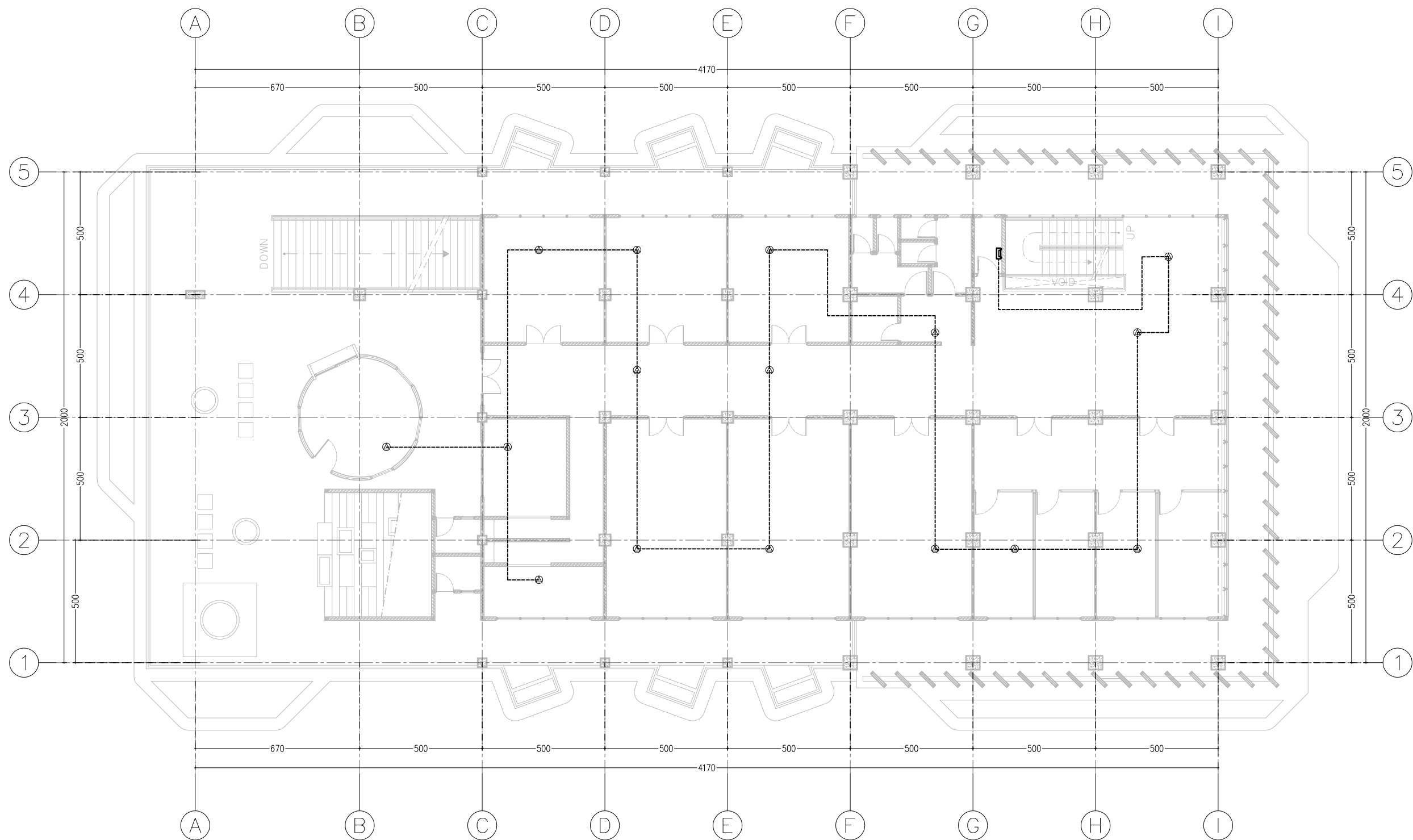
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

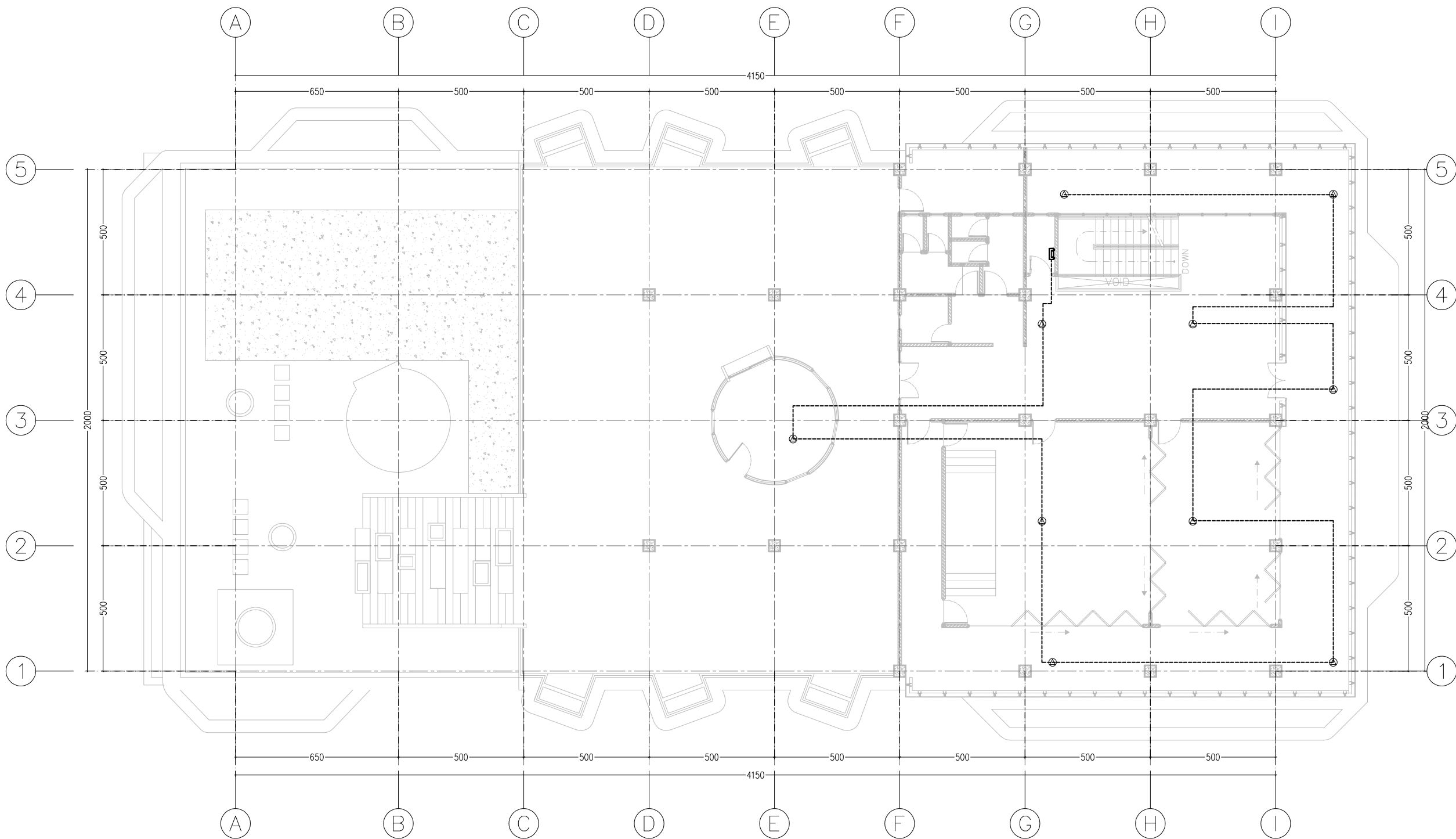
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-56	



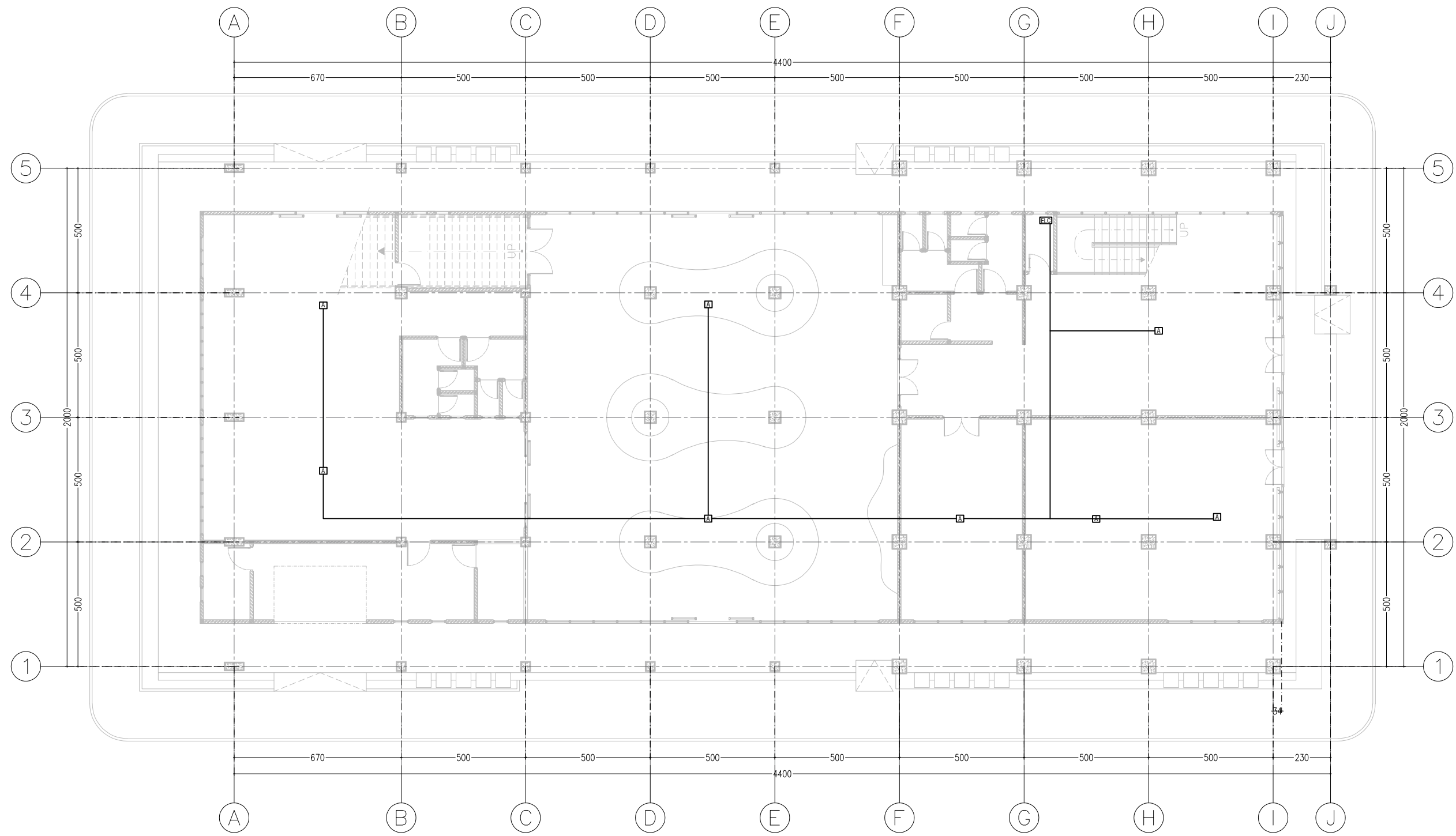
01 RENCANA INSTALASI SENDERAN 2LT. 02
MEP-03 Scale: 1: 200 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH	
	JB-SS (JUNCTION BOX SOUND SYSTEM)	1 BH	
	CEILING SPEAKER 3 W	16 BH	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-57		

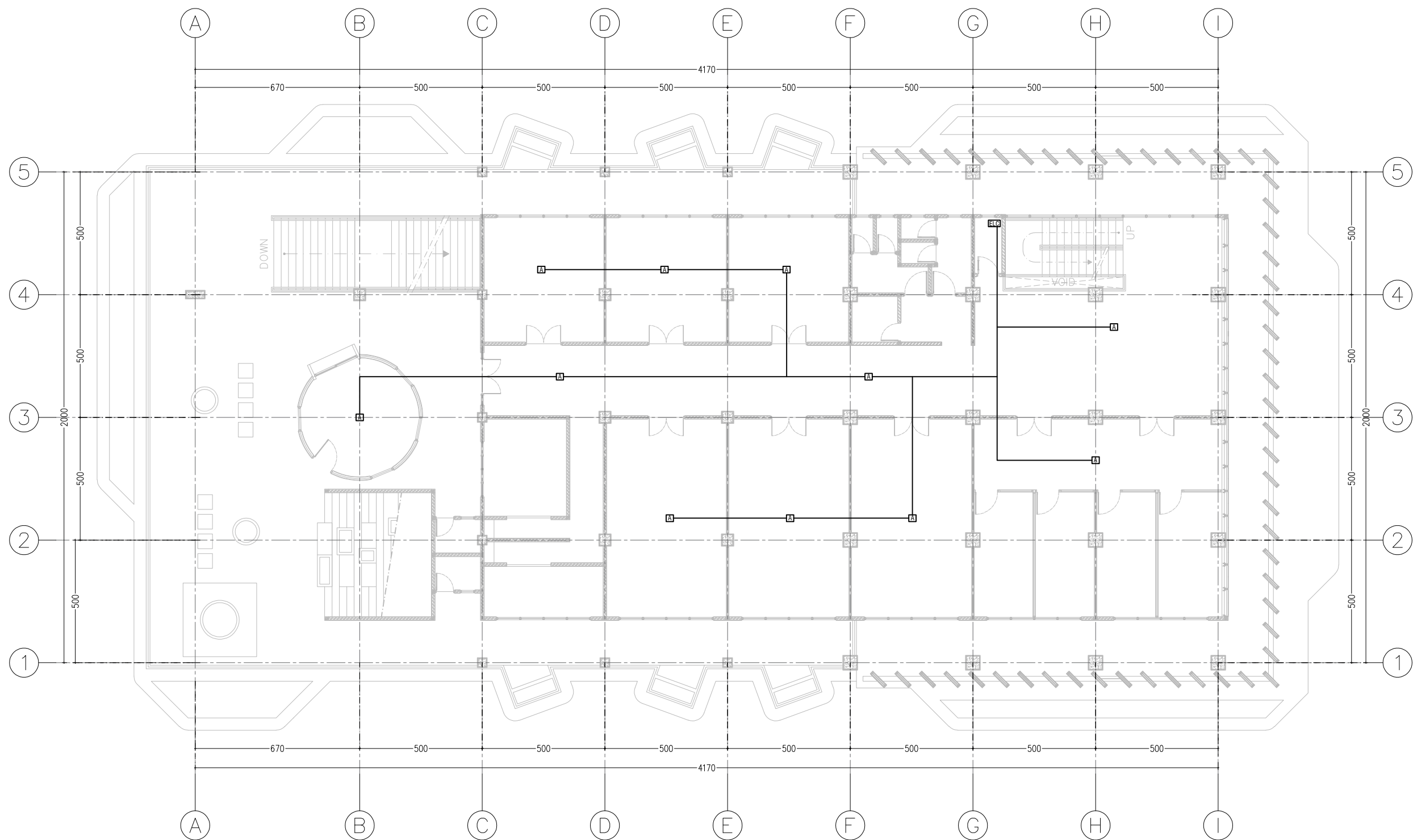


01 RENCANA INSTALASI SOUND LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
	JB-SS (JUNCTION BOX SOUND SYSTEM)		1 BH
	CEILING SPEAKER 3 W		10 BH
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A P E K E R J A A N			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
D I S E T U J U I			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
P E R H A T I A N			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-58		

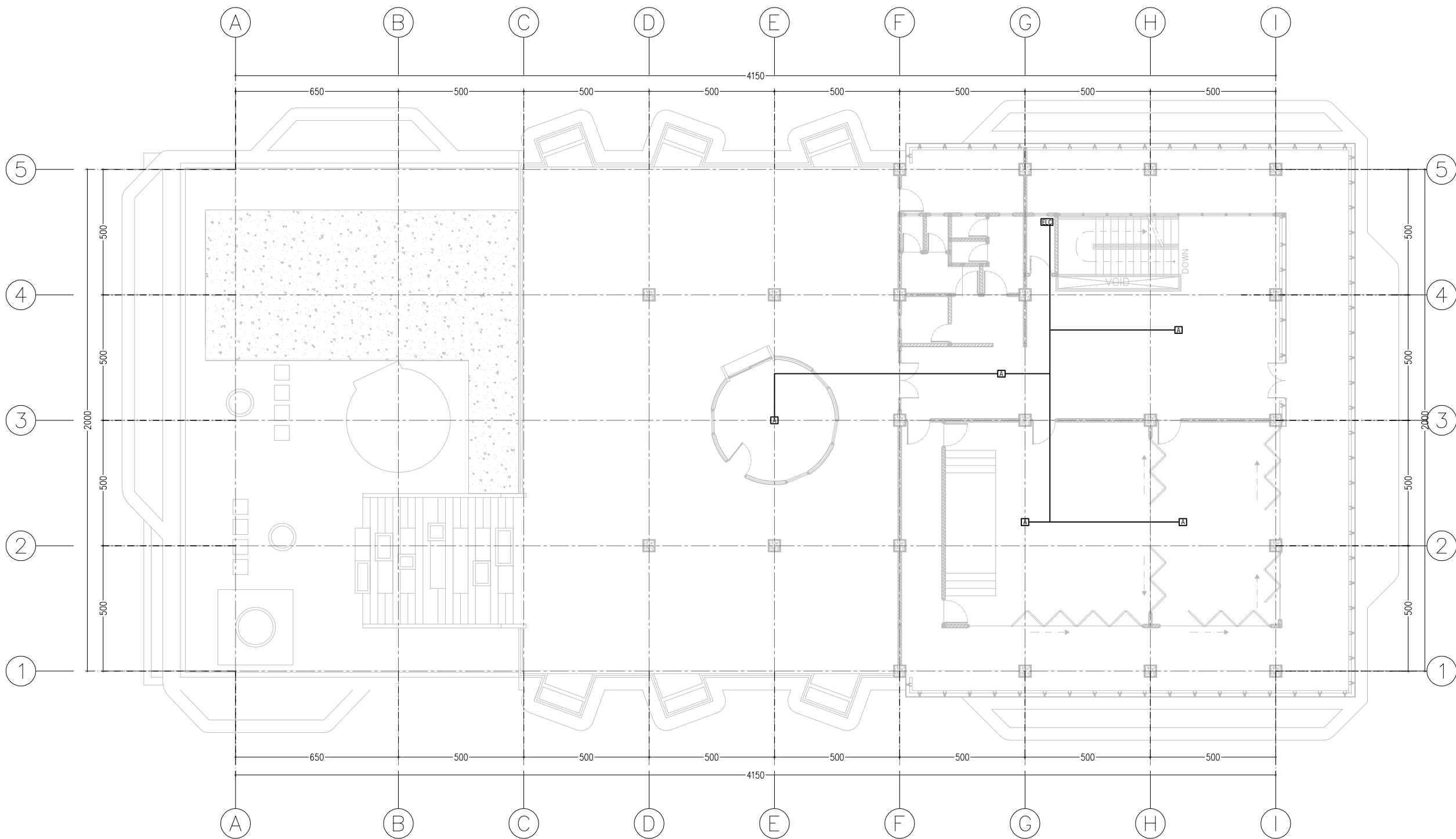


CATATAN / KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
A	ACCES POINT		8 BH
ELC	ELECTRICAL		1 BH
R E V I S I			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
P E M B E R I T U G A S			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-59		



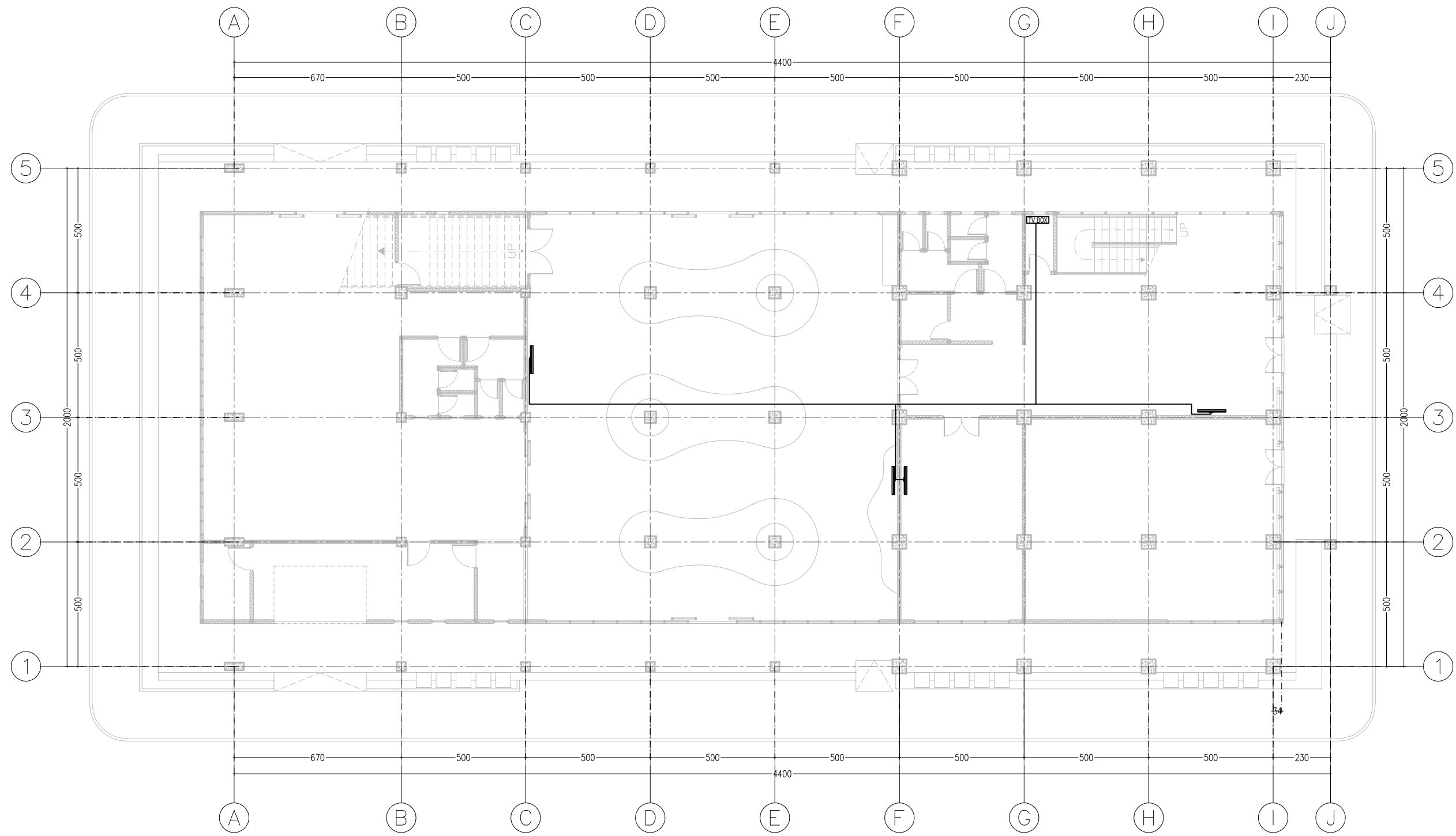
01 RENCANA INSTALASI ACCES POINT LT. 02
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
A	ACCES POINT		11 BH
ELC	ELECTRICAL		1 BH
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-60		



01 RENCANA INSTALASI ACCES POINT LT. 03
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN		JUMLAH
A	ACCES POINT		5 BH
ELC	ELECTRICAL		1 BH
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
 INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN. 2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN. 3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-61		



01 RENCANA INSTALASI TV LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH	
	TV 40"	4	BH
	TV BOX	1	BH

REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd

PEMBERI TUGAS

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365

N A M A PEKERJAAN

PERENCANAAN
GEDUNG TRAINING CENTER
KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
TAHUN ANGGARAN 2022

DISETUJUI
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

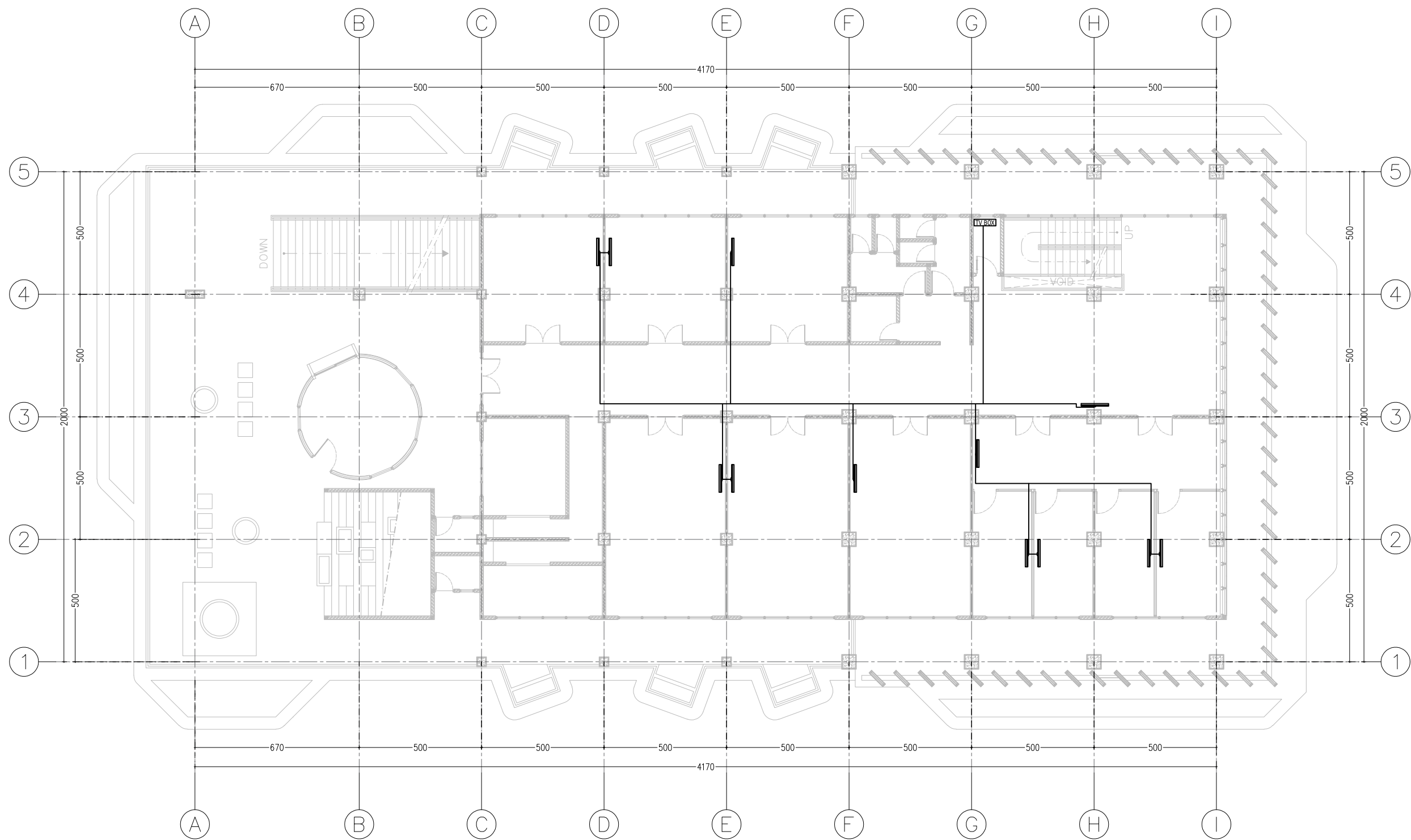
KONSULTAN PERENCANA

PERHATIAN

1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.

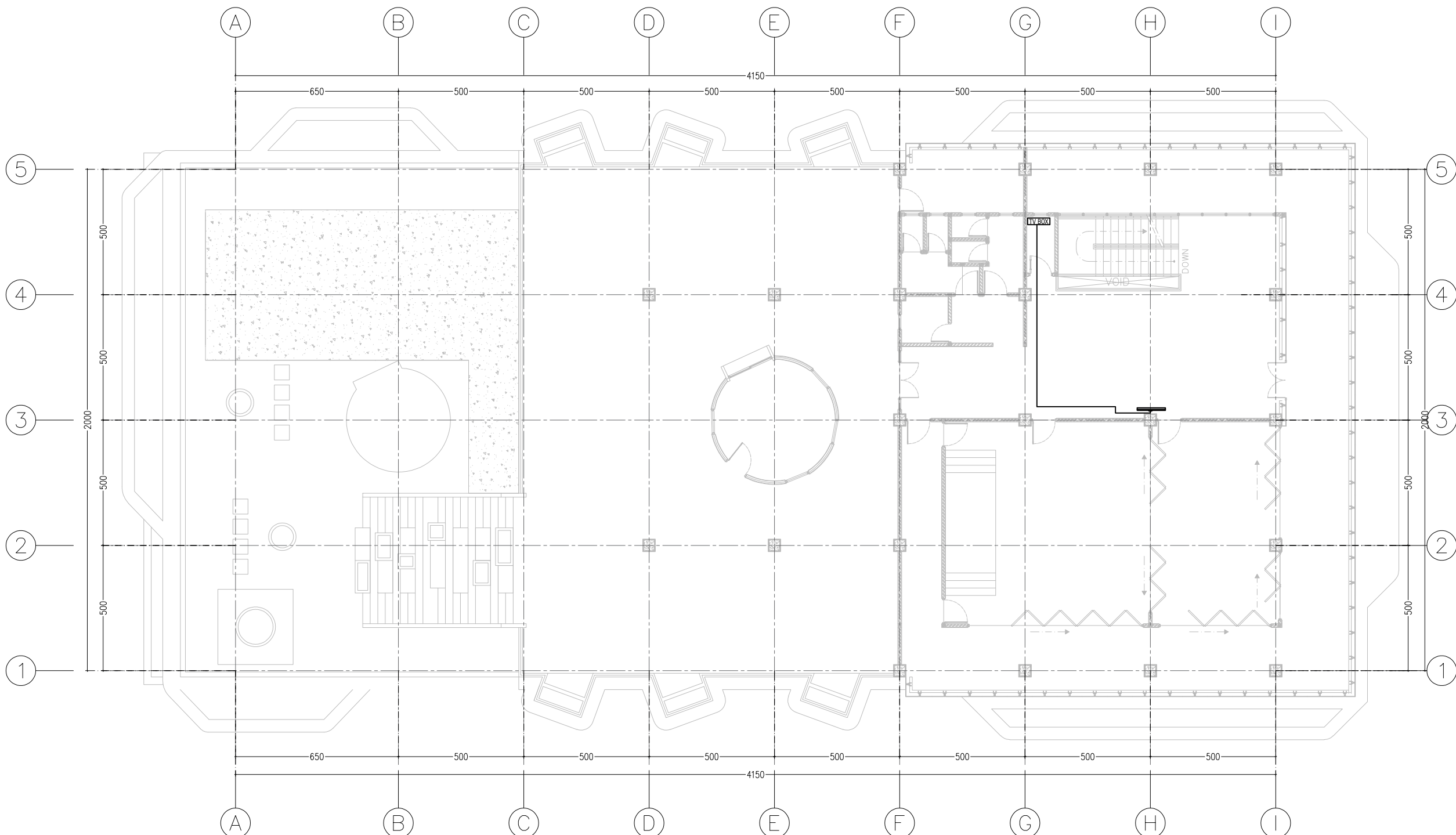
JUDUL GAMBAR

SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR
	MEP-62	



01 RENCANA INSTALASI TV LT. 01
MEP-03 Scale: 1: 200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH	
	TV 40"	12 BH	
	TV BOX	1 BH	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERITUGAS			
			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
N A M A PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUJUI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-63		



01 RENCANA INSTALASI TV LT. 01
MEP-03 Scale: 1:200

CATATAN/KETERANGAN			
SIMBOL	KETERANGAN	JUMLAH	
	TV 40"	1 BH	
	TV BOX	1 BH	
REVISI			
NO	TANGGAL	KETERANGAN	Ttd
PEMBERI TUGAS			
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Lampung Selatan 35365			
NAMA PEKERJAAN			
PERENCANAAN GEDUNG TRAINING CENTER KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN ANGGARAN 2022			
DISETUUJI			
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN			
KONSULTAN PERENCANA			
PERHATIAN			
1. SEMUA UKURAN DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN.			
2. SEBELUM PELAKSANAAN PEKERJAAN DIMULAI, PELAKSANA DIWAJIBKAN MEMERIKSA, MEMBANDINGKAN SEMUA GAMBAR ARSITEKTUR, STRUKTUR, MEP, SERTA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN/PERENCANA APABILA TERDAPAT GAMBAR YANG TIDAK COCOK/TIDAK SESUAI TERMASUK DIMENSI ATAU UKURAN.			
3. GAMBAR ARSITEKTUR DIPAKAI SEBAGAI GAMBAR ACUAN STRUKTUR & MEP DAN JIKA TERJADI KETIDAKCOCOKAN GAMBAR - GAMBAR TERSEBUT TERMASUK DIMENSI ATAU TULISAN MAKA SEGERA MELAPORKAN KEPADA DIREKSI LAPANGAN / PERENCANA SEBELUM PELAKSANAAN LAPANGAN DIMULAI.			
JUDUL GAMBAR			
SKALA	NO. GAMBAR	JML. GAMBAR	
	MEP-64		