

Palembang, 10 Maret 2023

Hal : Permohonan Permintaan Data Proyek

**Kepada Yth.
Wakil Direktur I
Politeknik Negeri Sriwijaya
Palembang**

Dengan Hormat,

Sesuai dengan kurikulum Politeknik Negeri Sriwijaya, adanya Laporan Akhir di Program D-III Teknik Sipil Konsentrasi Bangunan Gedung Politeknik Negeri Sriwijaya Tahun 2023, untuk itu kami memohon kepada Bapak agar dapat memberikan surat pengantar permohonan permintaan data proyek yang ditujukan kepada :

Tujuan : Pejabat Pembuat Komitmen Politeknik Pariwisata Bapak Martoyib S.Sos
Kepada : PPK Politeknik Pariwisata Palembang
Alamat : Jalan Sapta Pesona No.10 Jakabaring Palembang 30267

Berikut ini mahasiswa yang akan mengajukan permohonan pengambilan data proyek :

NO	NAMA	NPM	KELAS	JURUSAN
1	Azelya Az Zahran	062030100607	6 SD	Teknik Sipil
2	Septia Darma Yanti	062030100621	6 SD	Teknik Sipil

Demikianlah surat permohonan ini kami ajukan, besar harapan kami Bapak dapat menyetujuinya. Atas perhatian Bapak kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Sipil,



Ibrahim, S.T., M.T.
NIP. 196905092000031001

Palembang, 10 Maret 2023
Hormat Kami
Mahasiswa yang Mewakili,



Azelya Az Zahran
NIM. 062030100607

Lampiran Surat

Nomor :

NO.	PERMOHONAN DATA
1	Data umum proyek
2	Data teknis proyek
3	Data teknis tanah
4	Data spesifikasi pondasi
5	Data spesifikasi sloof
6	Data spesifikasi kolom
7	Data spesifikasi balok
8	Data spesifikasi plat lantai
9	Data beton
10	Data baja
11	Manajemen Proyek
12	Rencana Keselamatan Kerja (RKK)
13	Rencana Kerja dan Syarat –syarat (RKS)
14	Harga Satuan
15	Rencana Anggaran Biaya (RAB)
16	Struktur organisasi proyek
17	Time Schedule
18	Kurva S dan NWP
19	Shop Drawing (Gambar Kerja beserta detail potongan)

OUTLINE

BAB I PENDAHULUAN

- 1.1 Latar Belakang
- 1.2 Maksud dan Tujuan
- 1.3 Pembatasan Masalah
- 1.4 Sistematika Penulisan

} ace 2/4/23

BAB II LANDASAN TEORI

- 2.1. Tinjauan Umum
- 2.2. Ruang Lingkup Perancangan
 - 2.2.1. Perencanaan Konstruksi
 - 2.2.2. Dasar-Dasar Perhitungan
- 2.3. Metode Perhitungan Struktur
 - 2.3.1. Perancangan Pelat Atap dan Pelat Lantai
 - 2.3.2. Perancangan Tangga
 - 2.3.3. Perancangan Portal
 - 2.3.4. Perancangan Balok
 - 2.3.5. Perancangan Kolom
 - 2.3.6. Perancangan Sloof
 - 2.3.7. Perancangan Pondasi
- 2.4. Manajemen Proyek
 - 2.4.1. Rencana Kerja dan Syarat-Syarat (RKS)
 - 2.4.2. Rencana Anggaran Biaya (RAB)
 - 2.4.3. Rencana Kerja (*Time Schedule*)

BAB III PERHITUNGAN KONSTRUKSI

- 3.1. Perhitungan Dimensi Pelat
 - 3.1.1. Perhitungan Dimensi Pelat Dua Arah
 - 3.1.2. Perhitungan Dimensi Pelat Satu Arah
- 3.2. Perhitungan Dimensi Balok Induk
 - 3.2.1. Perhitungan Dimensi Balok Induk Arah Memanjang
 - 3.2.2. Perhitungan Dimensi Balok Induk Arah Melintang

} ace 17/23/16

} ace 22/23/18

3.3. Perhitungan Dimensi Balok Anak

3.3.1. Perhitungan Dimensi Balok Anak

3.4. Perhitungan Dimensi Kolom

3.5. Perhitungan Penulangan Pelat Lantai

3.5.1. Perhitungan Penulangan Pelat Lantai Dua Arah

3.5.2. Perhitungan Penulangan Pelat Lantai Satu Arah

3.6. Perhitungan Balok Anak

3.6.1. Perhitungan Tulangan Lentur Balok Anak

3.6.2. Perhitungan Tulangan Geser Balok Anak

3.7. Perhitungan Tangga

3.8. Perhitungan Portal

3.8.1. Perhitungan Portal Memanjang

3.8.2. Perhitungan Portal Melintang

3.9. Perhitungan Balok Induk

3.9.1. Perhitungan Balok Induk Portal memanjang

3.9.2. Perhitungan Balok Induk Portal Melintang

3.10. Perhitungan Kolom

3.10.1. Perhitungan Kolom Interior

3.10.2. Perhitungan Kolom Eksterior

3.11. Perhitungan Sloof

3.11.1. Perhitungan Sloof Arah Memanjang

3.11.2. Perhitungan Sloof Arah Melintang

3.12. Perhitungan Pondasi

3.12.1. Perhitungan Perpotongan Pondasi

BAB IV MANAJEMEN PROYEK

4.1. Struktur Organisasi Proyek

4.2. Rencana Kerja dan Syarat-Syarat (RKS)

4.2.1. Syarat-Syarat Umum

4.2.2. Syarat-Syarat Administrasi

4.2.3. Syarat-Syarat Teknis

4.3. Rencana Anggaran Biaya (RAB)

4.3.1. Daftar Harga Satuan Bahan dan Upah Tenaga Kerja ✓

4.3.2. Daftar Analisa Harga Satuan Pekerja ✓

4.3.3. Perhitungan Volume Pekerjaan

4.3.4. Rencana Anggaran Biaya

4.3.5. Rekapitulasi Biaya ←

4.3.6. *Barchart* dan Kurva S

4.3.7. *Network Planning* (NPW)

ace 5/8²³

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

5.2. Saran

3/1/23
17/23
6



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax: 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

Nama Mahasiswa : Azelya Az Zahran (062030100607)
Septia Darma Yanti (062030100621)
Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / D III Teknik Sipil
Judul Laporan KP : Perancangan Bangunan Kuliah Terpadu
Politeknik Parawisata Palembang
Dosen Pembimbing I : Lina Flaviana Tilik, S.T.M.T.

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
1.	03/04 ²⁰²³	judul ok revisi bab I - Latar belakang - Tujuan & Maksud - Sistematika	
2.	4/04 ²⁰²³	Bab I ok revisi Bab II Acc BAB 2	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

3	22/6 2023	ACC dimensi Pelat Perbaiki tulisan dan margin Perbaiki ukuran gambar.	15/
4.	18/7 2023	ACC Perhitungan Pelat ACC dimensi balok Perbaiki dimensi kolom	15/
5.	25/7 2023	ACC Perhitungan tangga ACC Perhitungan kolom ACC dimensi kolom ACC Perhitungan Portal	15/
6.	1/8 2023	Perbaiki Perhitungan balok. ACC Perhitungan sloof ACC Perhitungan pondasi	15/
7.	5/8 2023	ACC Perhitungan balok ACC BAB 4 dan 5 Perbaiki NWP, Kurva s, barchart Perbaiki gambar.	15/
8.	08/08.2023	Boles, mungkin sunday	15/






KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

	02/10-2023	Bales digital	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

Nama Mahasiswa : Azelya Az Zahran (062030100607)
Septia Darma Yanti (062030100621)
Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / D III Teknik Sipil
Judul Laporan KP : Perancangan Bangunan Kuliah Terpadu
Politeknik Parawisata Palembang
Dosen Pembimbing I : Bastoni Hassasi, S.T.M.Eng.

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
1.	25/3/2023	Perbaikan: fas 1	
2.	2/4/2023	Ace bus 1 perbaikan: fas 2	
3.	20/5/2023	labur pelat 9 m hrs panya balok anak	
4.	27/5/2023	perbaikan: perh. I bus pd pelat rangk.	
5.	17/6/2023	Ace diinaini plat - diinaini balok induk di perbarui	
		- perh. diinaini balok anak hita - grid diinaini operan: perh.	
		- perh. penul pelat hrs diinaini ke plat lantai 2 2 awal	
6.	25/6/23.	sayang take bisa perin Punya	



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

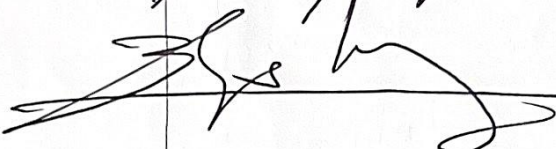
7.	15/7/23	Ace perhitung plot	
8.	22/7/23	Ace dieneri balok induk - Ace dieneri balok anak perbaiki dieneri foto - Ace perhitung balok anak - Ace pelat & arah - Ace perh. tanggapan Ace dieneri balok - kubili perhitung portal	
9.	5/8/23	Ace perh. portal	
		- perbaiki perhitung pembebanan balok induk - Ace perh. balok sloof ? - Ace perh. pondasi Ace Gab 4 perbaik. NWP bursa & bucheart perbaiki gambar	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



KARTU ASISTENSI LAPORAN AKHIR (LA)

No	26/23. 19	acc prof. Bulok. Induk. acc perh. penulay ber Bulet yd. jilid 	K.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama : Bastoni Hassasi, S.T., M.Eng.

NIP : 196104071985031002

Pihak Kedua : Azelya Az Zahran

NIM : 062030100607

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / Bangunan Gedung

Pada hari ~~Senin~~ tanggal 25 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Isi kesepakatan :

1. Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam 1 (satu minggu)
2. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari pukul tempat di

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Bastoni Hassasi, S.T., M.Eng.
NIP. 196104071985031002

Palembang, 25 Maret 2023

Pihak Kedua,

Azelya Az Zahran
NIM.062030100607

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ibrahim, S.T., M.T.

NIP.196905092000031001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama : Bastoni Hassasi, S.T., M.Eng.

NIP : 196104071985031002

Pihak Kedua : Septia Darma Yanti

NIM : 062030100621

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / Bangunan Gedung

Pada hari *SABTU* tanggal *25 Maret 2023*.. telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Isi kesepakatan :

1. Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam 1 (satu minggu)
2. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari pukul tempat di

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Bastoni Hassasi, S.T., M.Eng.
NIP. 196104071985031002

Palembang, Maret 2023

Pihak Kedua,

Septia Darma Yanti
NIM.062030100621

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ibrahim, S.T., M.T.

NIP.196905092000031001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama : Lina Flaviana Tilik, S.T., M.T.

NIP : 197202271998022003

Pihak Kedua : Septia Darma Yanti

NIM : 062030100621

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / Bangunan Gedung

Pada hari Selasa tanggal telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Isi kesepakatan :

1. Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam 1 (satu minggu)
2. Pelaksanaan bimbingan bersifat fleksibel diantara hari Senin, Selasa, Rabu, Kamis, dan Jum'at

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Lina Flaviana Tilik, S.T., M.T.

NIP. 197202271998022003

Palembang, Maret 2023

Pihak Kedua,

Septia Darma Yanti

062030100621

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ibrahim, S.T., M.T.

NIP.196905092000031001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama : Lina Flaviana Tilik, S.T., M.T.

NIP : 197202271998022003

Pihak Kedua : Azelya Az Zahran

NIM : 062030100607

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / Bangunan Gedung

Pada hari ^{Selam} tanggal telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Isi kesepakatan :

1. Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam 1 (satu minggu)
2. Pelaksanaan bimbingan bersifat fleksibel diantara hari Senin, Selasa, Rabu, Kamis, dan Jum'at

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Lina Flaviana Tilik, S.T., M.T.

NIP. 197202271998022003

Palembang, Maret 2023

Pihak Kedua,

Azelya Az Zahran

062030100607

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ibrahim, S.T., M.T.

NIP.196905092000031001



LEMBAR REKOMENDASI SEMINAR PROPOSAL LAPORAN AKHIR

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada :

Nama : Azelya Az Zahran
NIM : 062030100607
Jurusan/Program Studi : D3 Teknik Sipil/Teknik Sipil
Judul Laporan : Perancangan Bangunan Kuliah Terpadu Politeknik
Pariwisata Palembang

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Seminar
Porposal Laporan Akhir Pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, April 2023

Pembimbing,

Bastoni Hassasi, S,T, M.Eng

NIP. 196104071985031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
Jln. Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Email. Info@mail.polsriwijaya.ac.id



LEMBAR REKOMENDASI SEMINAR PROPOSAL LAPORAN AKHIR

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada :

Nama : Septia Darma Yanti
NIM : 062030100621
Jurusan/Program Studi : D3 Teknik Sipil/Teknik Sipil
Judul Laporan : Perencanaan Bangunan Kuliah Terpadu Politeknik
Pariwisata Palembang

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Seminar
Porposal Laporan Akhir Pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, April 2023

Pembimbing,

Bastoni Hassasi, S,T, M.Eng

NIP. 196104071985031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL

Jln. Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Email. Info@mail.polsriwijaya.ac.id



LEMBAR REKOMENDASI SEMINAR PROPOSAL LAPORAN AKHIR

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada :

Nama : Septia Darma Yanti
NIM : 062030100621
Jurusan/Program Studi : D3 Teknik Sipil/Teknik Sipil
Judul Laporan : Perencanaan Bangunan Kuliah Terpadu Politeknik
Pariwisata Palembang

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Seminar
Porposal Laporan Akhir Pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, Mei 2023

Pembimbing,

Lina Flaviana Tilik, S.T, M.T

NIP. 197202271998022003



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL**

Jln. Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Email. Info@mail.polsriwijaya.ac.id



LEMBAR REKOMENDASI SEMINAR PROPOSAL LAPORAN AKHIR

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada :

Nama : Azelya Az Zahran
NIM : 062030100607
Jurusan/Program Studi : D3 Teknik Sipil/Teknik Sipil
Judul Laporan : Perencanaan Bangunan Kuliah Terpadu Politeknik
Pariwisata Palembang

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Seminar
Porposal Laporan Akhir Pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, Mei 2023

Pembimbing,

Lina Flaviana Tilik, S.T, M.T

NIP. 197202271998022003

DATA SONDIR

Lokasi : Jalan Sapta Pesona No.10 Kec. Silaberanti, Komplek Jakabaring Sport City,
Kota Palembang

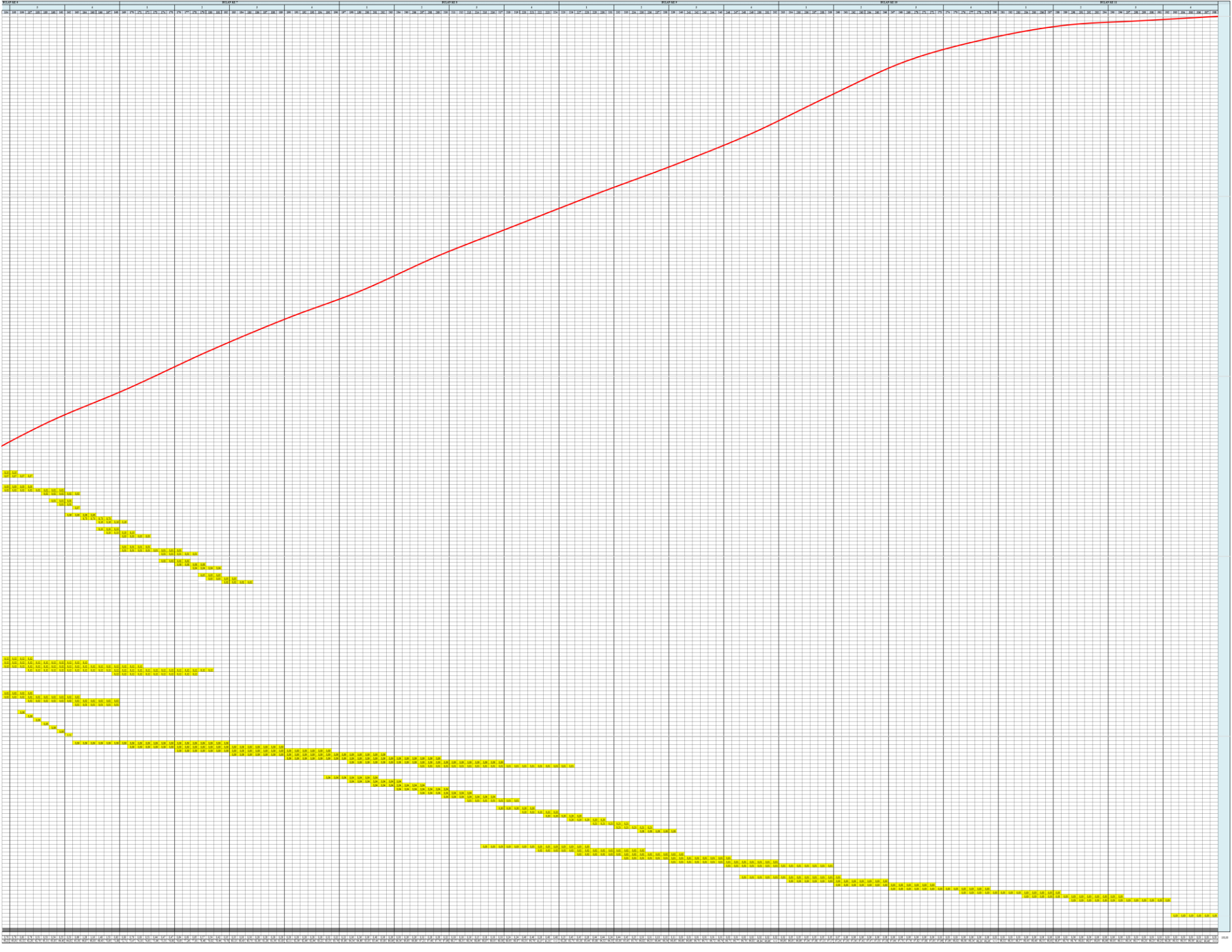
Proyek : Pembangunan Gedung Kuliah Terpadu Politeknik Pariwisata Palembang

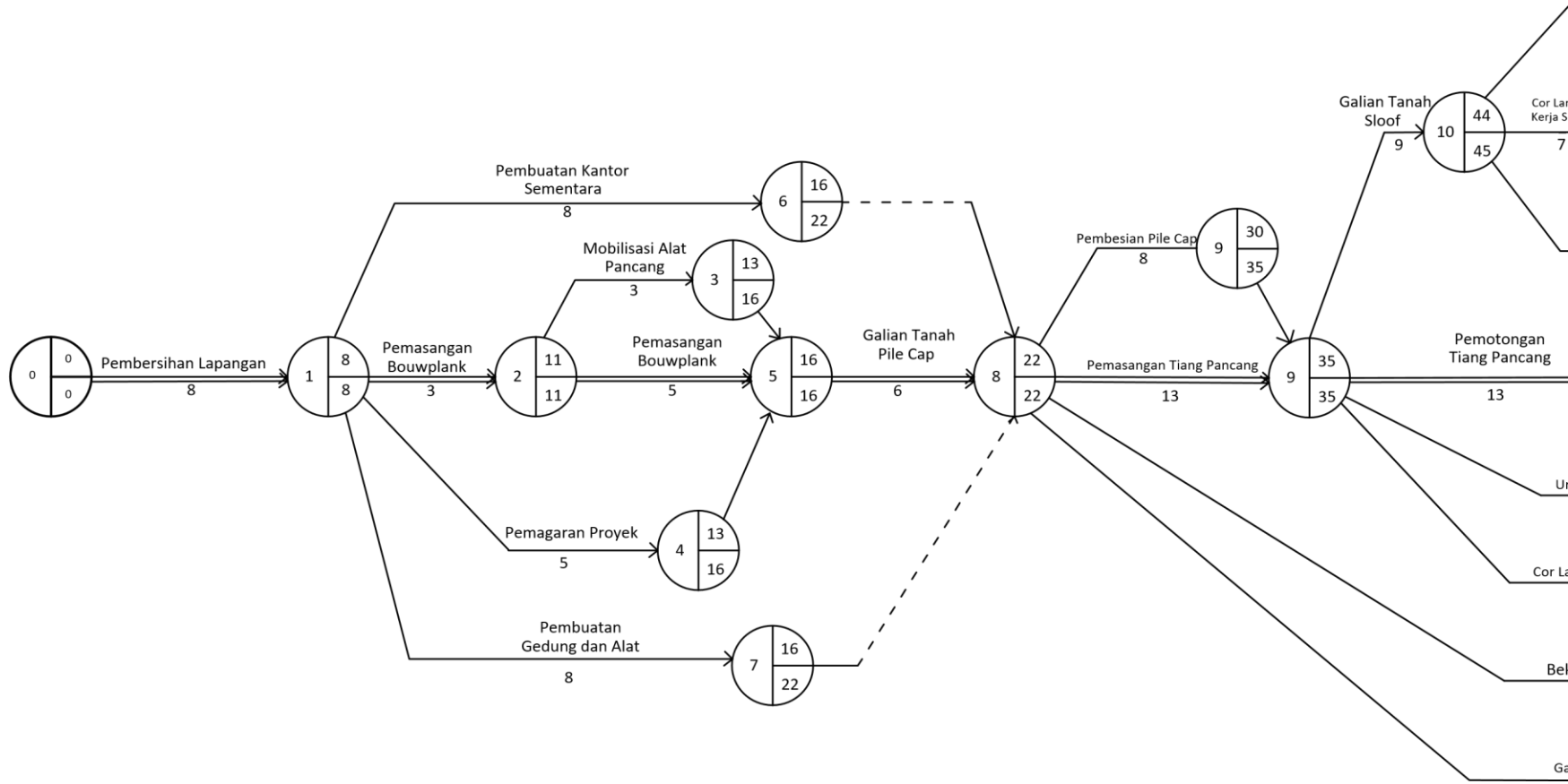
Depth (mtr)	Pembacaan Manometer (Kg/Cm ²)		Tahanan (Kg/Cm ²)		Local Friction (kg/cm)	Comulatif Total Fric (kg/cm)	Ratio Fs/qc Fs / qc (%)
	M1	M2	Conus (qc)	Fricisi (fs)			
0.00							
20							
40	6	12	5.80	0.52	10.44	10.44	9.00
60	8	12	7.74	0.35	6.96	17.41	4.50
80	7	10	6.77	0.26	5.22	22.63	3.86
1.00	6	9	5.80	0.26	5.22	27.85	4.50
20	5	8	4.83	0.26	5.22	33.07	5.40
40	6	9	5.80	0.26	5.22	38.29	4.50
60	6	9	5.80	0.26	5.22	43.51	4.50
80	6	9	5.80	0.26	5.22	48.73	4.50
2.00	6	9	5.80	0.26	5.22	53.96	4.50
20	6	9	5.80	0.26	5.22	59.18	4.50
40	5	8	4.83	0.26	5.22	64.40	5.40
60	5	8	4.83	0.26	5.22	69.62	5.40
80	6	10	5.80	0.35	6.96	76.58	6.00
3.00	6	10	5.80	0.35	6.96	83.54	6.00
20	7	12	6.77	0.44	8.70	92.25	6.43
40	7	12	6.77	0.44	8.70	100.95	6.43
60	6	11	5.80	0.44	8.70	109.65	7.50
80	7	13	6.77	0.52	10.44	120.09	7.71
4.00	7	13	6.77	0.52	10.44	130.54	7.71
20	8	14	7.74	0.52	10.44	140.98	6.75
40	9	15	8.70	0.52	10.44	151.42	6.00
60	10	16	9.67	0.52	10.44	161.87	5.40
80	10	16	9.67	0.52	10.44	172.31	5.40
5.00	11	17	10.64	0.52	10.44	182.75	4.91
20	12	18	11.60	0.52	10.44	193.20	4.50
40	11	17	10.64	0.52	10.44	203.64	4.91
60	10	16	9.67	0.52	10.44	214.08	5.40
80	10	17	9.67	0.61	12.18	226.27	6.30
6.00	11	18	10.64	0.61	12.18	238.45	5.73
20	14	21	13.54	0.61	12.18	250.63	4.50
40	16	24	15.47	0.70	13.92	264.56	4.50
60	18	27	17.41	0.78	15.66	280.22	4.50
80	19	28	18.37	0.78	15.66	295.89	4.26
7.00	20	29	19.34	0.78	15.66	311.55	4.05
20	19	29	18.37	0.87	17.41	328.95	4.74
40	18	29	17.41	0.96	19.15	348.10	5.50
60	18	29	17.41	0.96	19.15	367.25	5.50
80	20	31	19.34	0.96	19.15	386.39	4.95
8.00	22	33	21.27	0.96	19.15	405.54	4.50
20	24	34	23.21	0.87	17.41	422.94	3.75
40	24	35	23.21	0.96	19.15	442.09	4.13
60	25	36	24.17	0.96	19.15	461.23	3.96
80	25	36	24.17	0.96	19.15	480.38	3.96
9.00	21	32	20.31	0.96	19.15	499.52	4.71
20	24	35	23.21	0.96	19.15	518.67	4.13
40	22	33	21.27	0.96	19.15	537.81	4.50
60	19	30	18.37	0.96	19.15	556.96	5.21
80	17	28	16.44	0.96	19.15	576.11	5.82

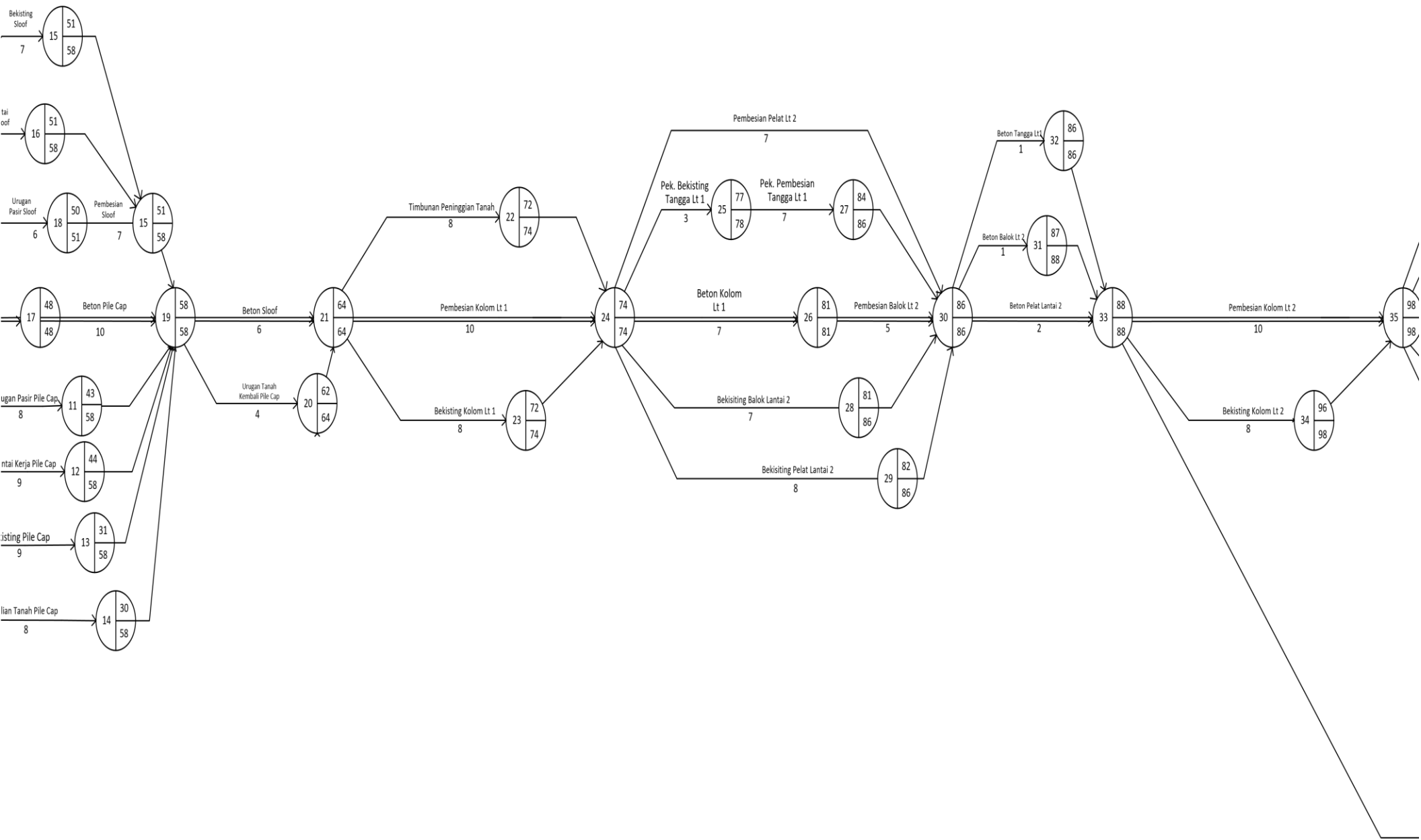
Depth (mtr)	Pembacaan Manometer (Kg/Cm ²)		Tahanan (Kg/Cm ²)		Local Friction (kg/cm)	Comulatif Total Fric (kg/cm)	Ratio Fs/qc Fs / qc (%)
	M1	M2	Conus	Fricsi			
			(qc)	(fs)			
10.00	24	35	23.21	0.96	19.15	595.25	4.13
20	27	38	26.11	0.96	19.15	614.40	3.67
40	25	36	24.17	0.96	19.15	633.54	3.96
60	20	31	19.34	0.96	19.15	652.69	4.95
80	29	40	28.04	0.96	19.15	671.83	3.41
11.00	31	41	29.98	0.87	17.41	689.24	2.90
20	31	42	29.98	0.96	19.15	708.38	3.19
40	36	47	34.81	0.96	19.15	727.53	2.75
60	31	42	29.98	0.96	19.15	746.67	3.19
80	34	45	32.88	0.96	19.15	765.82	2.91
12.00	29	40	28.04	0.96	19.15	784.97	3.41
20	39	50	37.71	0.96	19.15	804.11	2.54
40	42	53	40.61	0.96	19.15	823.26	2.36
60	36	47	34.81	0.96	19.15	842.40	2.75
80	42	53	40.61	0.96	19.15	861.55	2.36
13.00	44	55	42.55	0.96	19.15	880.69	2.25
20	49	60	47.38	0.96	19.15	899.84	2.02
40	49	60	47.38	0.96	19.15	918.98	2.02
60	53	64	51.25	0.96	19.15	938.13	1.87
80	52	63	50.28	0.96	19.15	957.28	1.90
14.00	55	66	53.18	0.96	19.15	976.42	1.80
20	56	67	54.15	0.96	19.15	995.57	1.77
40	59	70	57.05	0.96	19.15	1014.71	1.68
60	58	69	56.08	0.96	19.15	1033.86	1.71
80	58	69	56.08	0.96	19.15	1053.00	1.71
15.00	59	70	57.05	0.96	19.15	1072.15	1.68
20	62	73	59.95	0.96	19.15	1091.29	1.60
40	63	74	60.92	0.96	19.15	1110.44	1.57
60	62	73	59.95	0.96	19.15	1129.58	1.60
80	64	75	61.88	0.96	19.15	1148.73	1.55
16.00	65	76	62.85	0.96	19.15	1167.88	1.52
20	62	73	59.95	0.96	19.15	1187.02	1.60
40	67	78	64.79	0.96	19.15	1206.17	1.48
60	60	71	58.02	0.96	19.15	1225.31	1.65
80	63	74	60.92	0.96	19.15	1244.46	1.57
17.00	66	77	63.82	0.96	19.15	1263.60	1.50
20	64	75	61.88	0.96	19.15	1282.75	1.55
40	65	76	62.85	0.96	19.15	1301.89	1.52
60	66	77	63.82	0.96	19.15	1321.04	1.50
80	68	79	65.75	0.96	19.15	1340.19	1.46
18.00	73	84	70.59	0.96	19.15	1359.33	1.36
20	74	85	71.55	0.96	19.15	1378.48	1.34
40	74	85	71.55	0.96	19.15	1397.62	1.34
60	71	82	68.65	0.96	19.15	1416.77	1.39
80	72	83	69.62	0.96	19.15	1435.91	1.38
19.00	80	91	77.36	0.96	19.15	1455.06	1.24
20	78	89	75.42	0.96	19.15	1474.20	1.27
40	80	91	77.36	0.96	19.15	1493.35	1.24
60	77	88	74.45	0.96	19.15	1512.49	1.29
80	79	90	76.39	0.96	19.15	1531.64	1.25

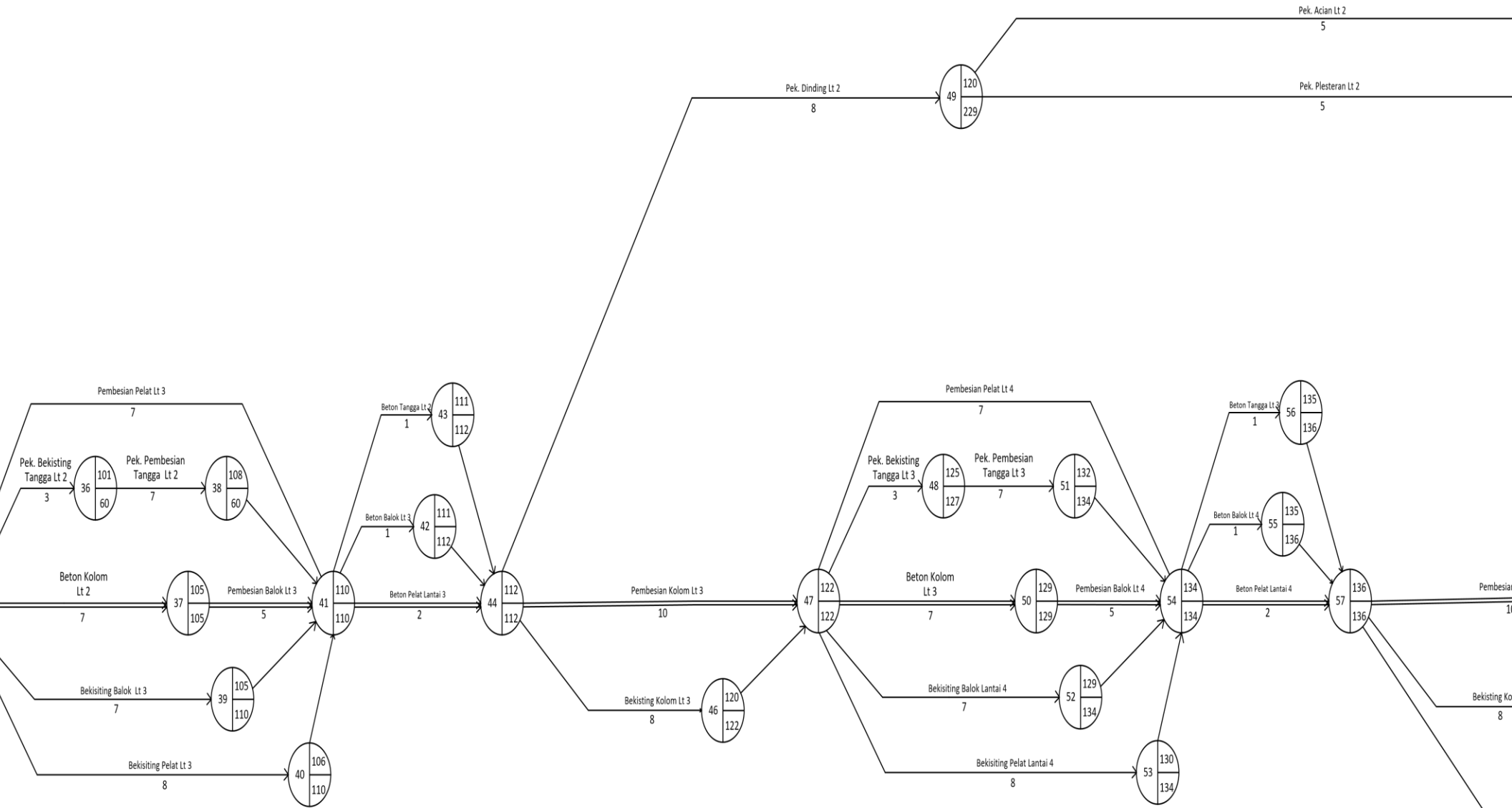
Depth (mtr)	Pembacaan Manometer (Kg/Cm ²)		Tahanan (Kg/Cm ²)		Local Friction (kg/cm)	Comulatif Total Fric (kg/cm)	Ratio Fs/qc Fs / qc (%)
	M1	M2	Conus	Frici			
			(qc)	(fs)			
20.00	81	92	78.32	0.96	19.15	1550.79	1.22
20	80	91	77.36	0.96	19.15	1569.93	1.24
40	82	93	79.29	0.96	19.15	1589.08	1.21
60	83	94	80.26	0.96	19.15	1608.22	1.19
80	89	100	86.06	0.96	19.15	1627.37	1.11
21.00	91	102	87.99	0.96	19.15	1646.51	1.09
20	92	103	88.96	0.96	19.15	1665.66	1.08
40	94	105	90.89	0.96	19.15	1684.80	1.05
60	95	105	91.86	0.87	17.41	1702.21	0.95
80	102	113	98.63	0.96	19.15	1721.35	0.97
22.00	104	115	100.56	0.96	19.15	1740.50	0.95
20	102	113	98.63	0.96	19.15	1759.65	0.97
40	101	112	97.66	0.96	19.15	1778.79	0.98
60	100	111	96.69	0.96	19.15	1797.94	0.99
80	99	110	95.73	0.96	19.15	1817.08	1.00
23.00	98	109	94.76	0.96	19.15	1836.23	1.01
20	97	108	93.79	0.96	19.15	1855.37	1.02
40	98	109	94.76	0.96	19.15	1874.52	1.01
60	97	108	93.79	0.96	19.15	1893.66	1.02
80	94	105	90.89	0.96	19.15	1912.81	1.05
24.00	92	103	88.96	0.96	19.15	1931.96	1.08
20	88	99	85.09	0.96	19.15	1951.10	1.13
40	84	95	81.22	0.96	19.15	1970.25	1.18
60	79	90	76.39	0.96	19.15	1989.39	1.25
80	81	92	78.32	0.96	19.15	2008.54	1.22
25.00	77	88	74.45	0.96	19.15	2027.68	1.29
20	75	86	72.52	0.96	19.15	2046.83	1.32
40	74	85	71.55	0.96	19.15	2065.97	1.34
60	71	82	68.65	0.96	19.15	2085.12	1.39
80	70	81	67.69	0.96	19.15	2104.26	1.41
26.00	66	77	63.82	0.96	19.15	2123.41	1.50
20	62	73	59.95	0.96	19.15	2142.56	1.60
40	56	67	54.15	0.96	19.15	2161.70	1.77
60	48	59	46.41	0.96	19.15	2180.85	2.06
80	43	54	41.58	0.96	19.15	2199.99	2.30
27.00	39	50	37.71	0.96	19.15	2219.14	2.54
20	38	49	36.74	0.96	19.15	2238.28	2.61
40	39	50	37.71	0.96	19.15	2257.43	2.54
60	37	48	35.78	0.96	19.15	2276.57	2.68
80	41	52	39.64	0.96	19.15	2295.72	2.41
28.00	42	53	40.61	0.96	19.15	2314.87	2.36
20	43	54	41.58	0.96	19.15	2334.01	2.30
40	44	55	42.55	0.96	19.15	2353.16	2.25
60	47	58	45.45	0.96	19.15	2372.30	2.11
80	49	60	47.38	0.96	19.15	2391.45	2.02
29.00	52	63	50.28	0.96	19.15	2410.59	1.90
20	51	62	49.31	0.96	19.15	2429.74	1.94
40	52	63	50.28	0.96	19.15	2448.88	1.90
60	54	65	52.22	0.96	19.15	2468.03	1.83
80	53	64	51.25	0.96	19.15	2487.17	1.87
30.00	53	64	51.25	0.96	19.15	2506.32	1.87

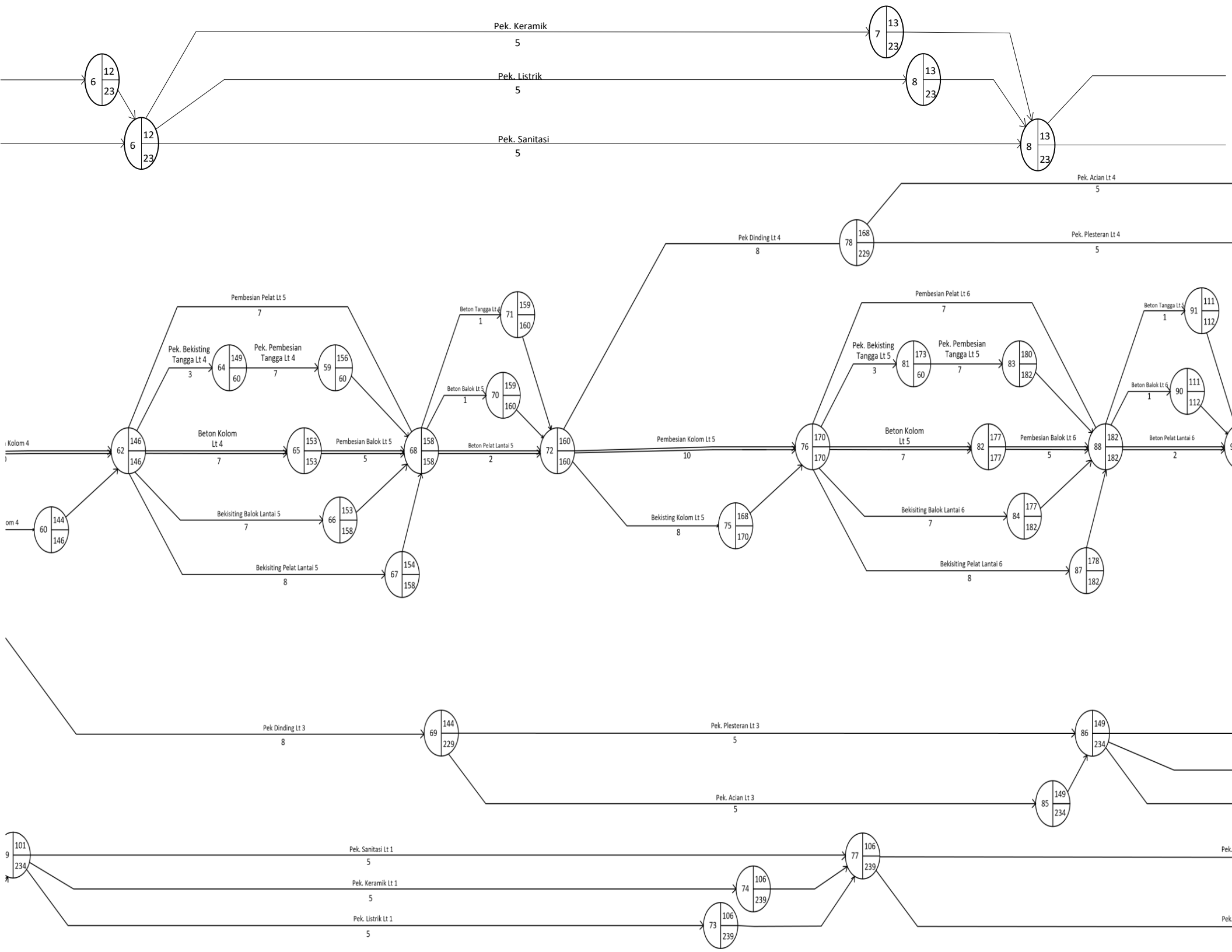


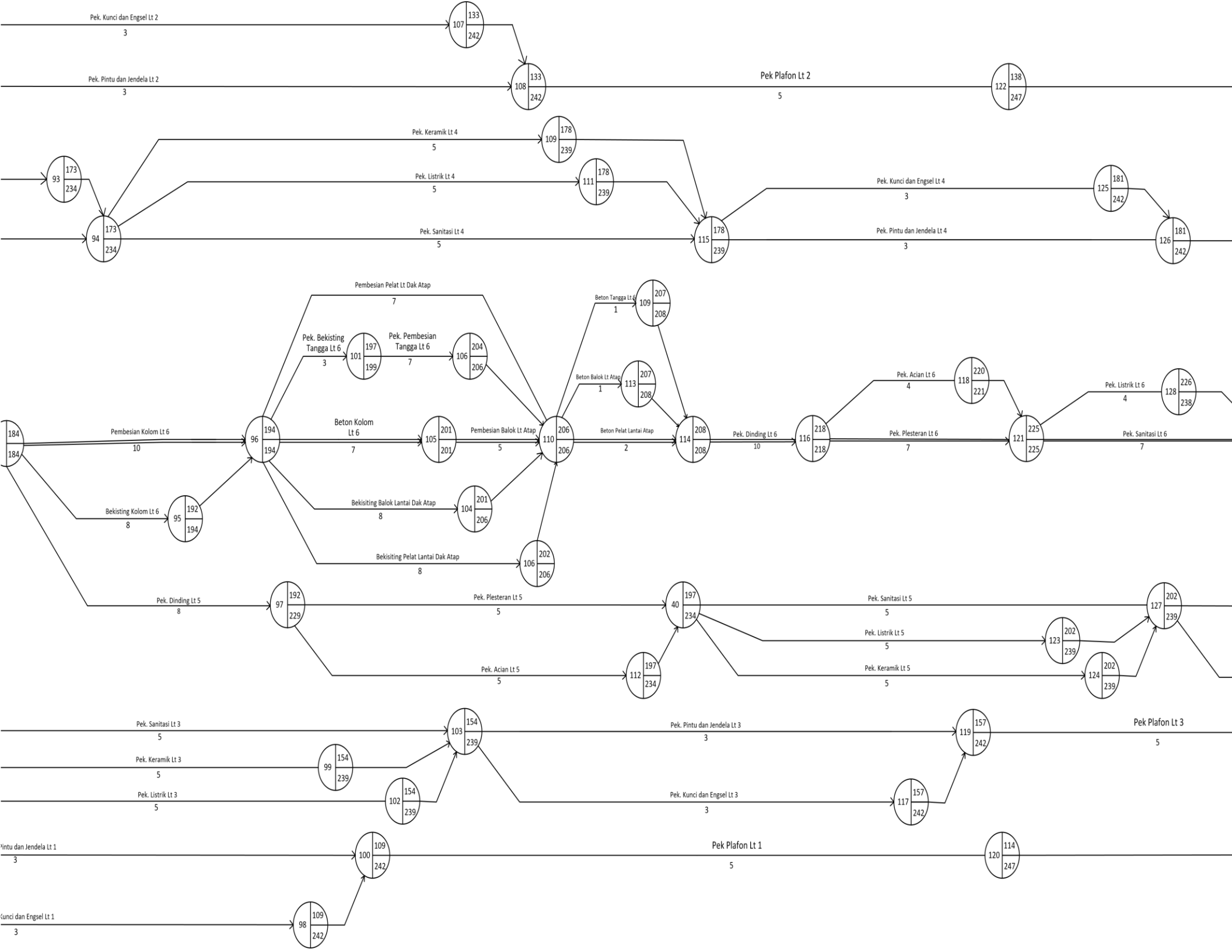






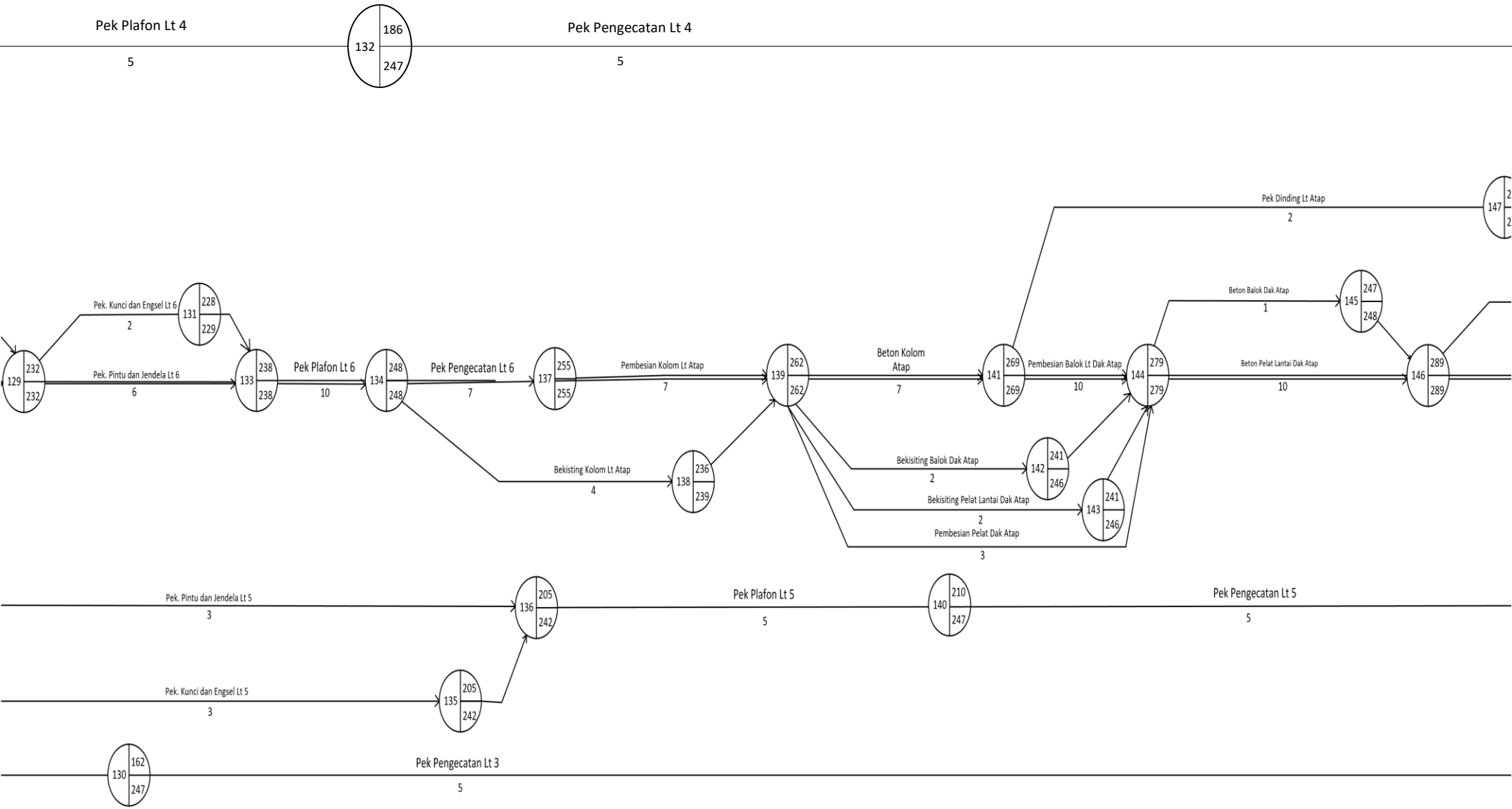


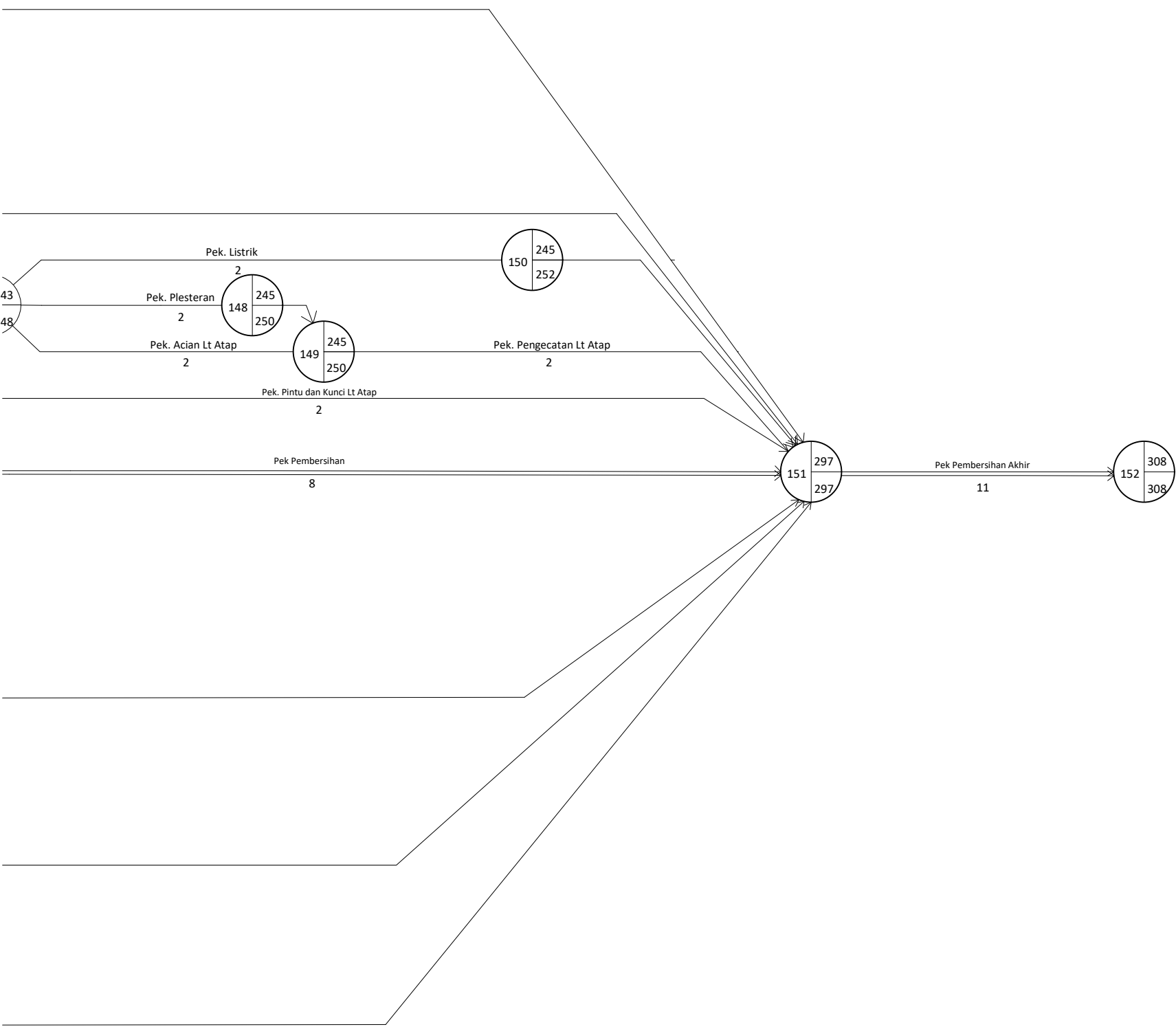


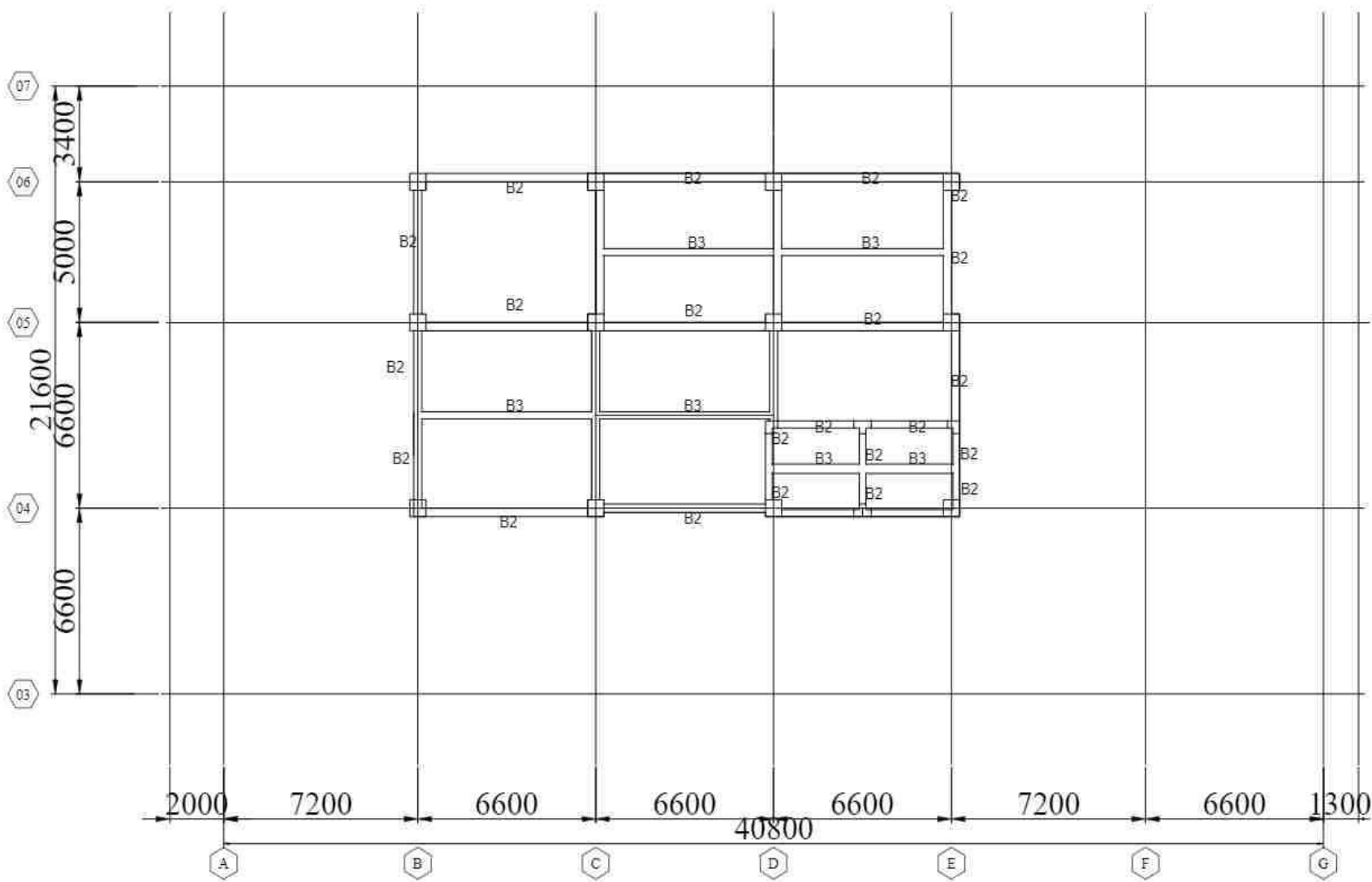


Pengecatan Lt 1

5

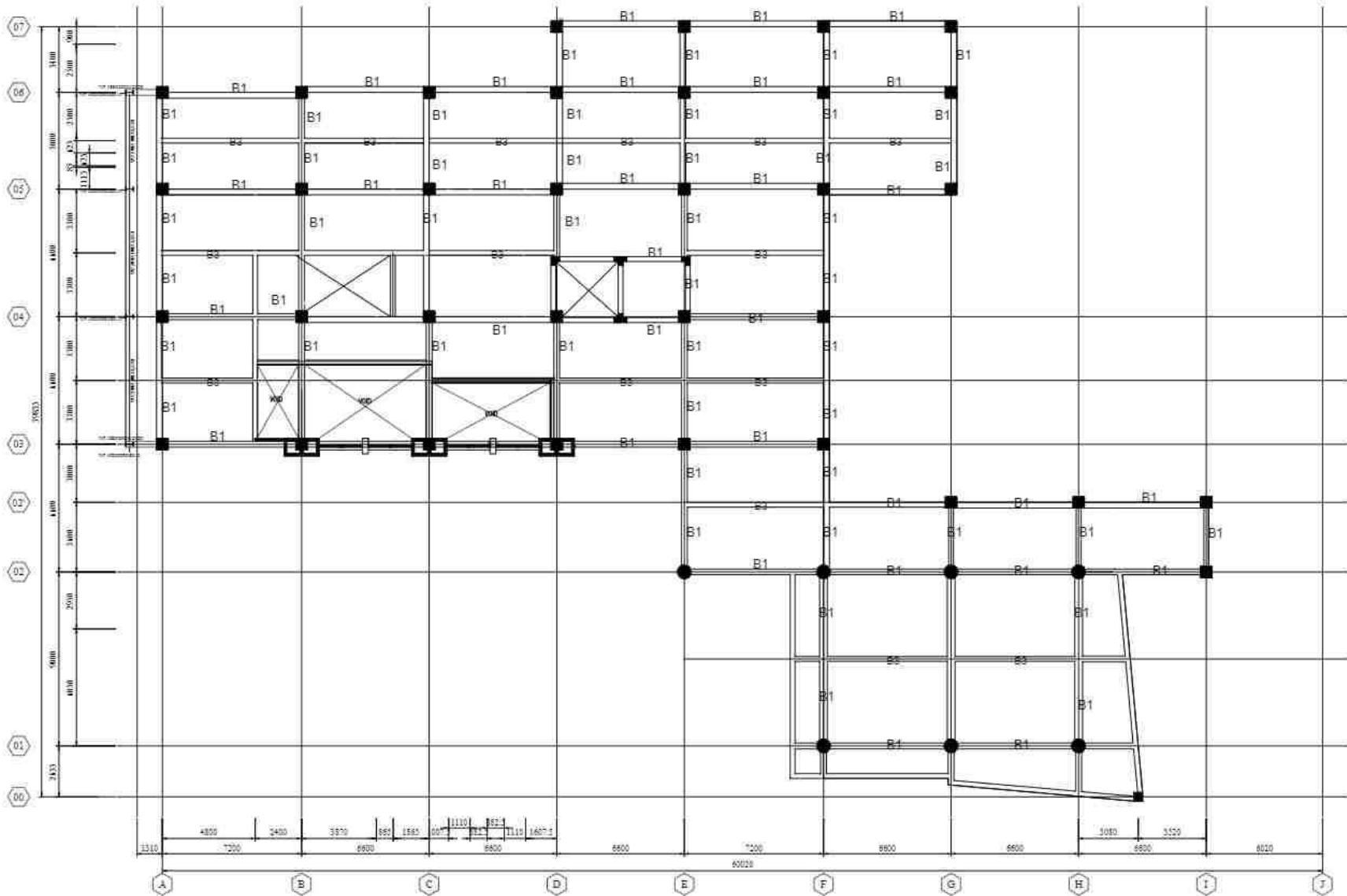






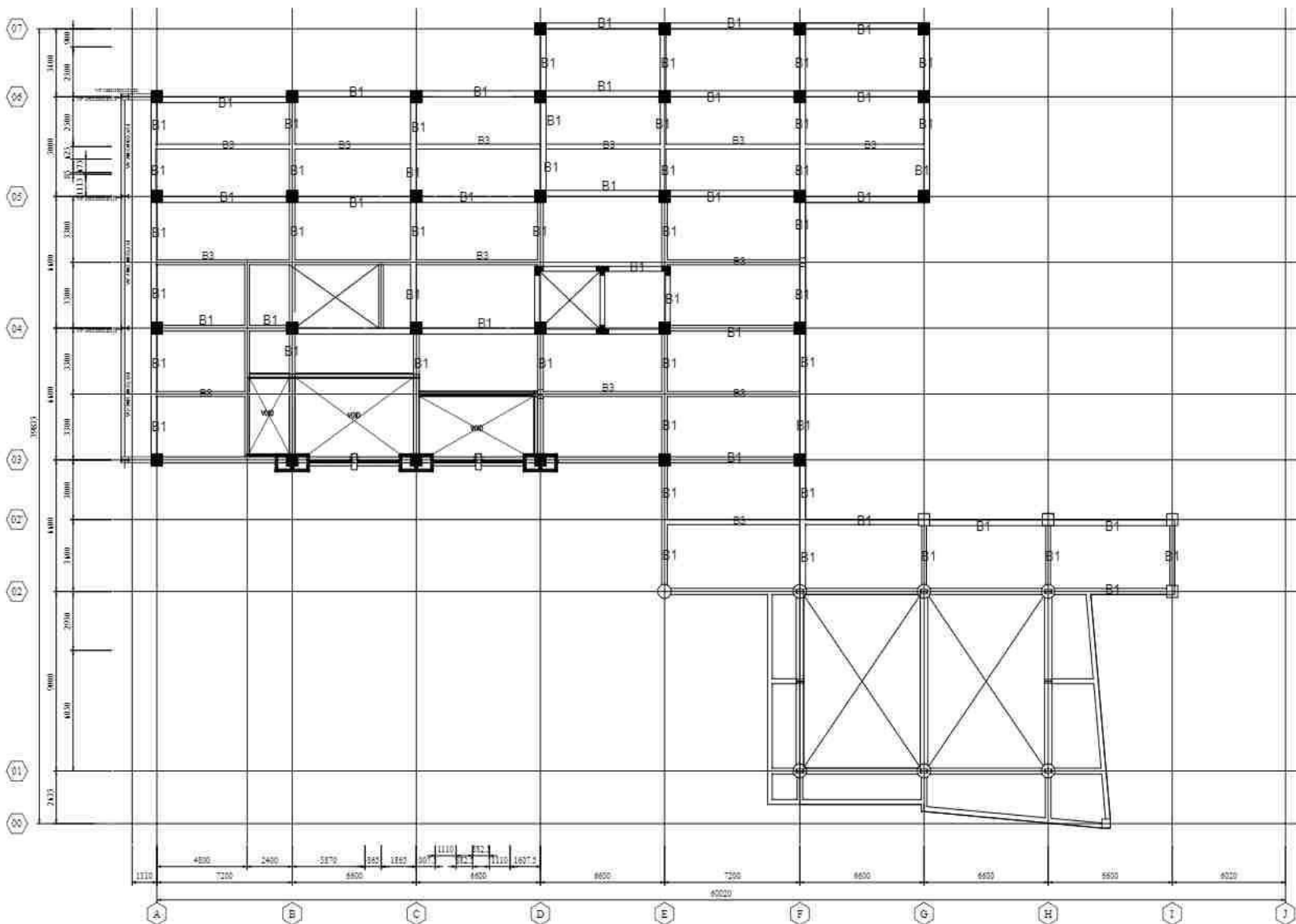
DENAH BALOK DAK ATAP
Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30189		
JURUSAN		
 DIIRI TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng NIP. 196104071985031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T. NIP. 196304041989031002		
DIREKANAKAN OLEH		
AZELVA AZ ZAHRAN NIM. 5020190021		
REVISI		
RETIADANESMA YANTI NIM. 5020190021		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH BALOK LANTAI DAK ATAP		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150




DENAH BALOK LANTAI 4, 3, DAN 2
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30139		
JURUSAN		
 DIIRI TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI/MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng</u> NIP. 199104071989031001		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T</u> NIP. 199304041989031002		
DIRENCANAKAN OLEH		
<u>AZELVA AL ZAHRAN</u> NIM. 2003010001		
<u>SEPTIA DARMA LANTI</u> NIM. 2003010001		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH BALOK LANTAI 4, 3, DAN 2		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
1923		1 : 100



DENAH BALOK LANTAI 5
Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

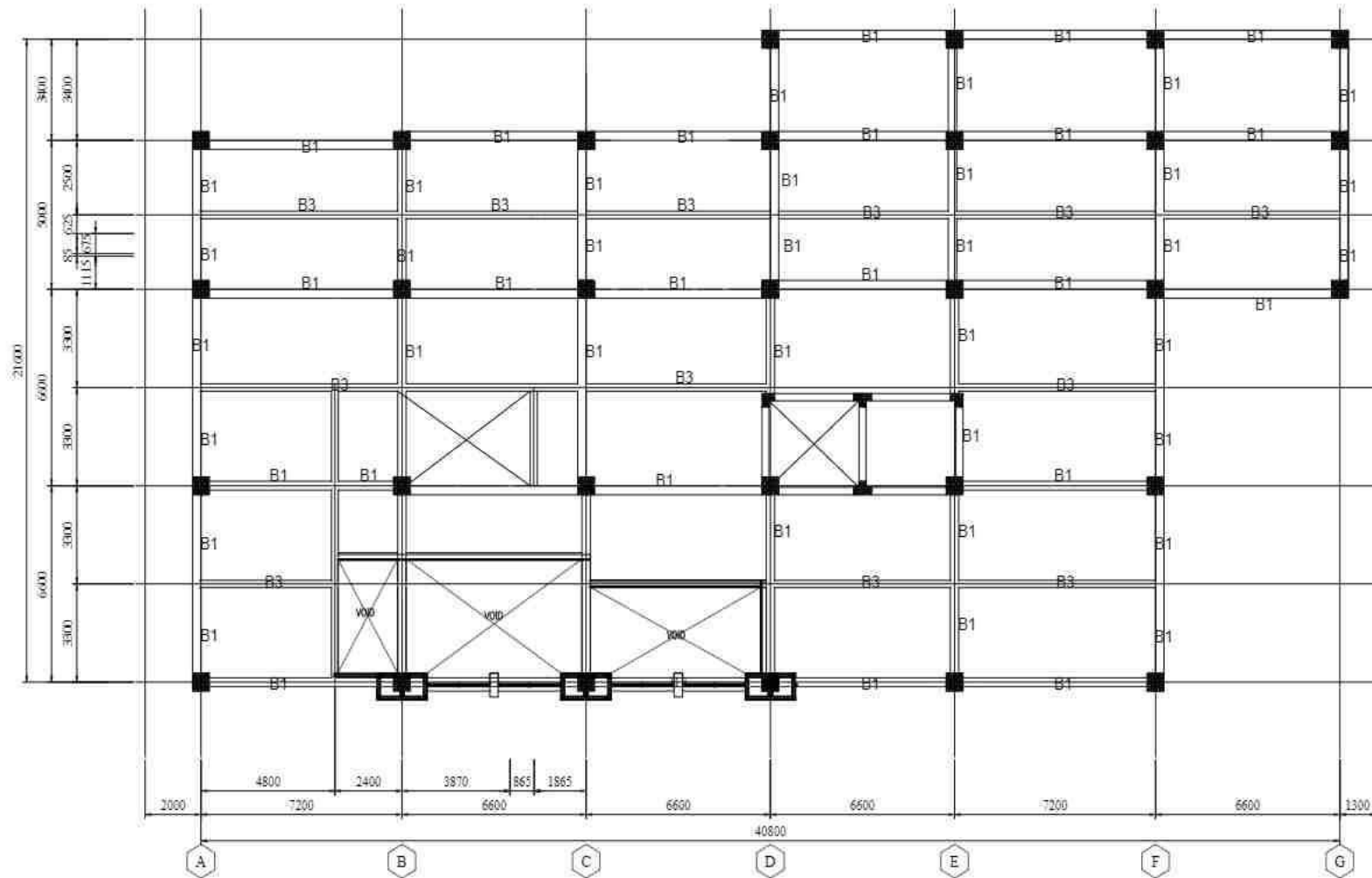
ATIYA AZ ZAHRAH
NIM. 4030100087

BETHA DAEMA YANTI
NIM. 4030100021

KETERANGAN GAMBAR

DENAH BALOK LANTAI 5

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200




DENAH BALOK LANTAI 6
 Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
 KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., A.Md
 NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304051989032002

DIRENCANAKAN OLEH

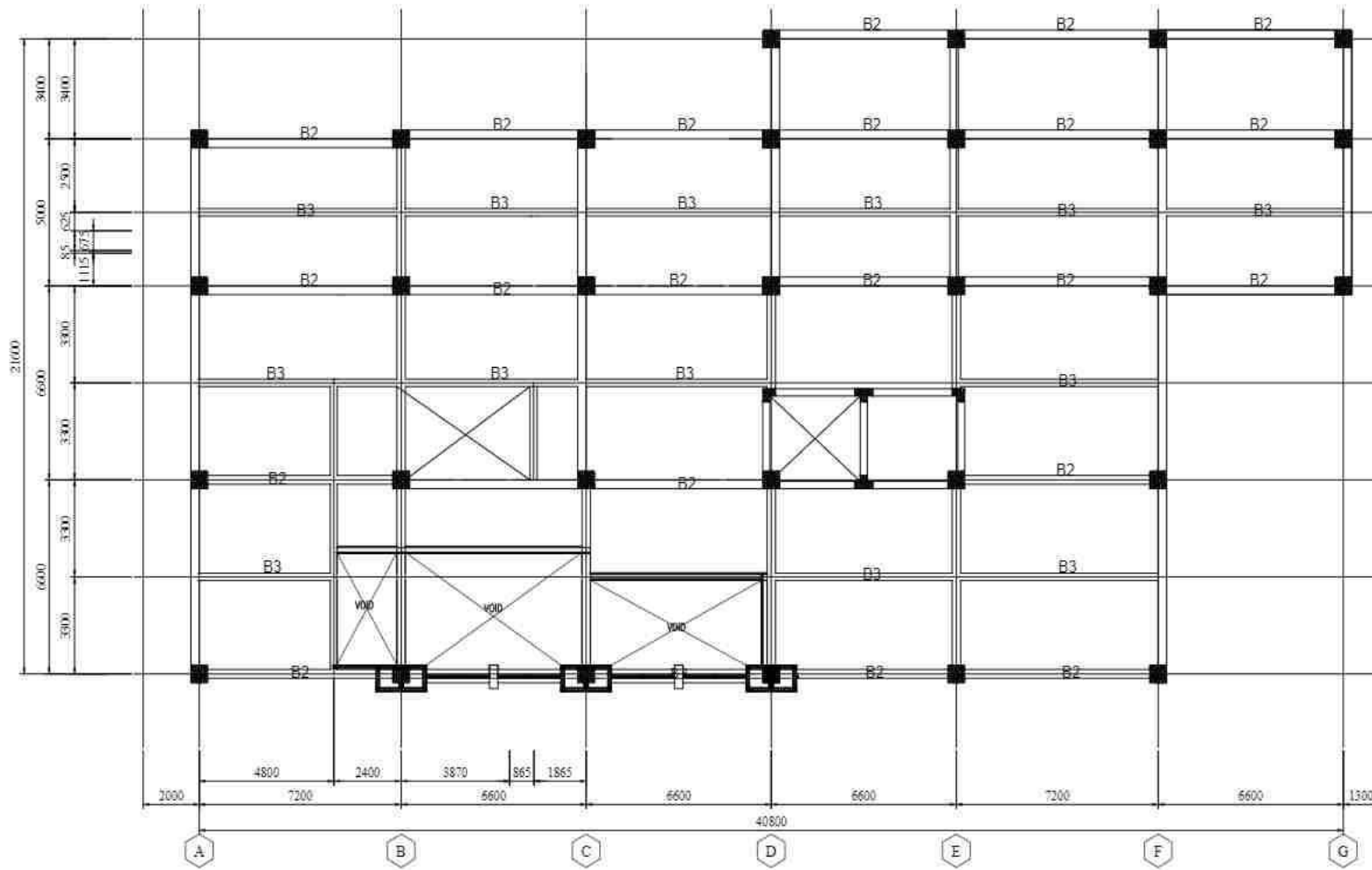
ATIYA AT ZAHRA
 NIM. 2020010007

RETTA DEWI YANTI
 NIM. 2020010001

KETERANGAN GAMBAR

DENAH BALOK LANTAI 6

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150



 **DENAH BALOK ATAP**
Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJIL TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASLI, S.T., M.Eng
NIP. 19610401988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989032002

DIRENCANAKAN OLEH

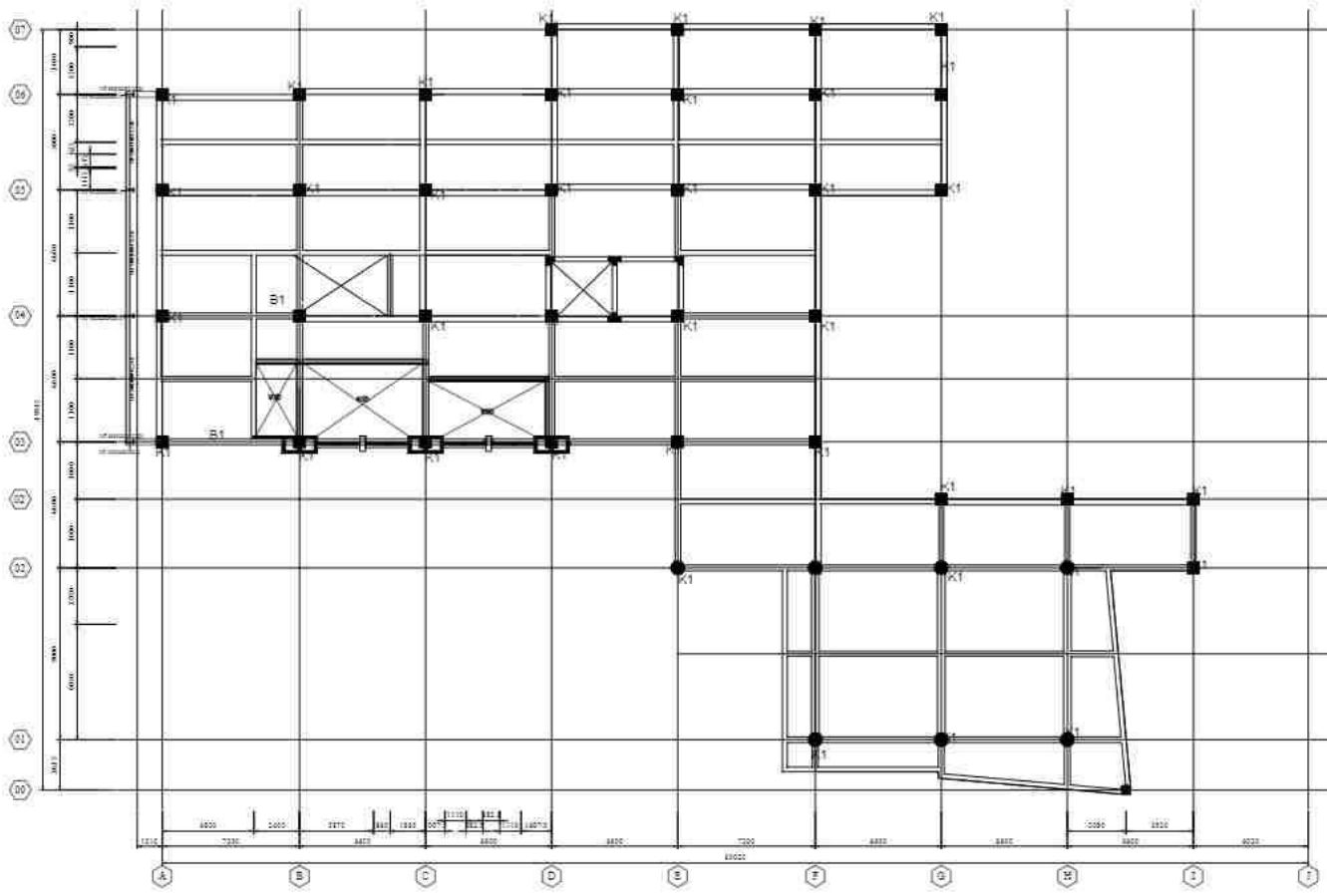
ATILYA AZ ZAHRAH
NIP. 1998010807

BERTANGGUNGJAWAB

KETERANGAN GAMBAR

DENAH BALOK LANTAI ATAP

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 160



TYPE BALOK	KOLON (K1)	
	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN
BAGIAN		
DIMENSI	200 x 200	
TULANGAN MEMANTANG	3 D22	3 D22
RENGKANG	D10-200	D10-200

DENAH KOLOM LANTAI 3, 2, DAN 1
Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T.M.Eng
NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T
NIP. 196304021989031002

DIRENCANAKAN OLEH

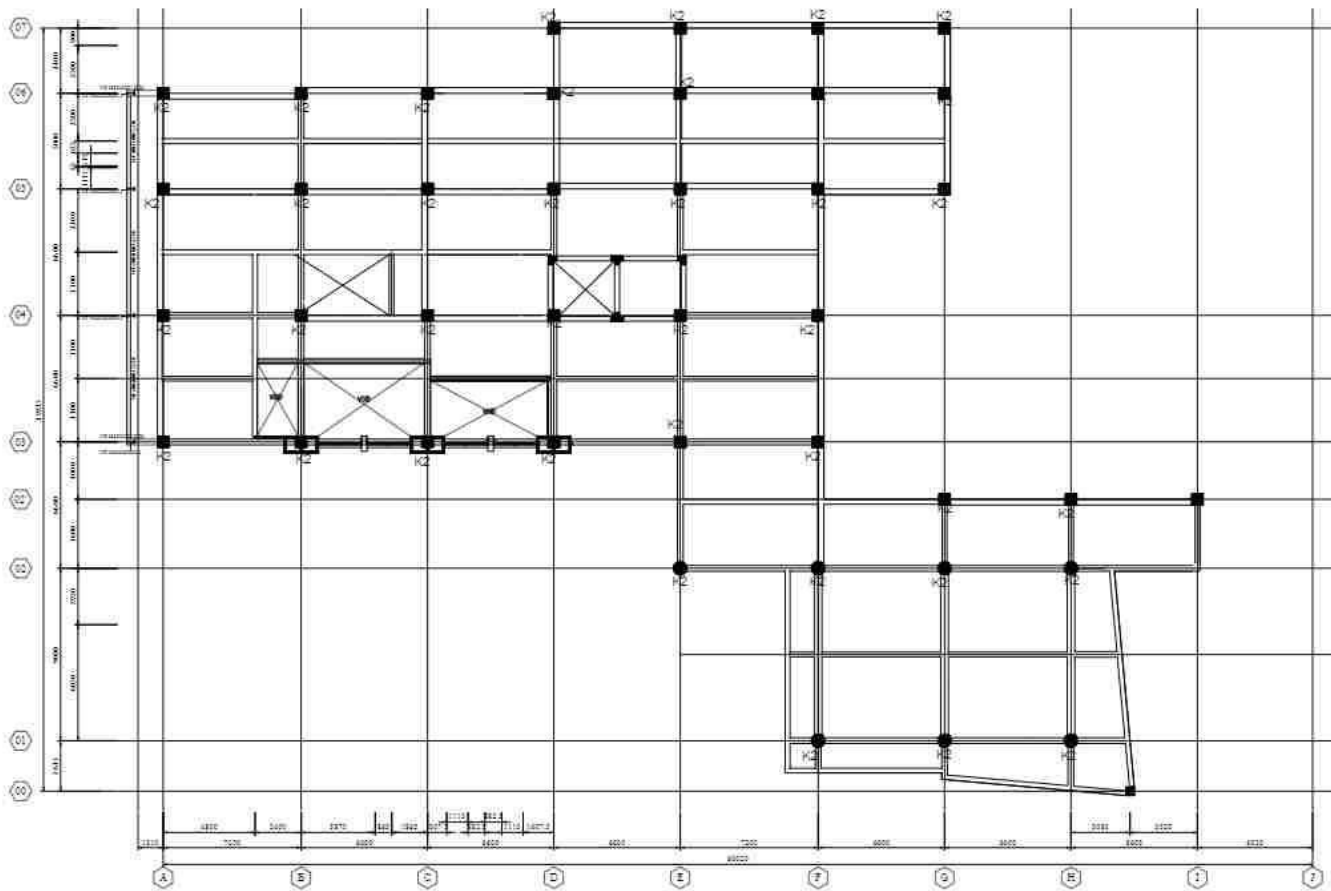
ALYIA AZ ZAHRA
NIM. 6030310007

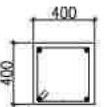
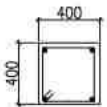
ALYIA AZ ZAHRA
NIM. 6030310007

KETERANGAN GAMBAR

DENAH KOLOM LANTAI 3, 2, DAN 1

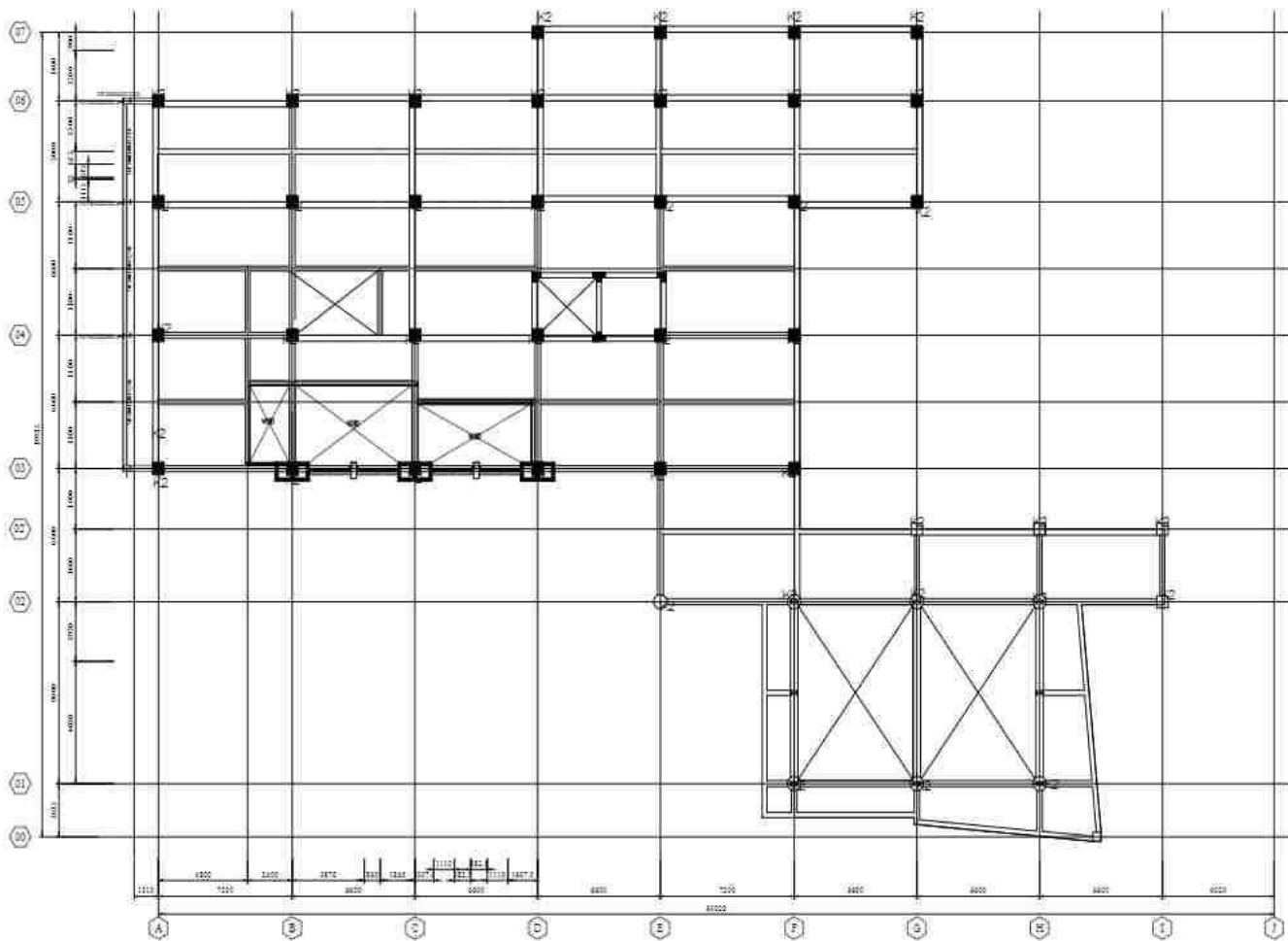
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250

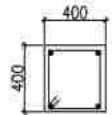
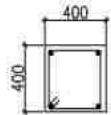


TYPE BALOK	KOLOM (K2)	
	TUMBUHAN KIRI	LARANGAN
BAGIAN		
PENAMPANG	400	400
DIMENSI	400 x 400	
TULANGAN MEMANJANG	4 D12	4 D12
SENGKANG	D10 - 150	D10 - 150

 **DENAH KOLOM LANTAI 4**
Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30139		
JURUSAN		
 DIJ. TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYE TUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSASI S.T.M.Eng</u> NIP. 19610401985031001		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T</u> NIP. 196304021989021002		
DIRENCANAKAN OLEH		
<u>ATIYA AZ ZAHRAH</u> NIM. 603010007		
SEKITA BAKARA YANTI NIM. 603010021		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH KOLOM LANTAI 4		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250



Tipe Balok	KOLON (K)	
	TUJUAN RUMI	LAPANGAN
PENAMPANG		
DIAMETER	400 x 400	
TULANGAN MEMANTANG	4 D22	4 D22
BENTUKANYA	D10-120	D10-120



DENAH KOLOM LANTAI 5

Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN 30139

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Engg
NIP. 196104071985031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304041989031002

DIREKANAKAN OLEH

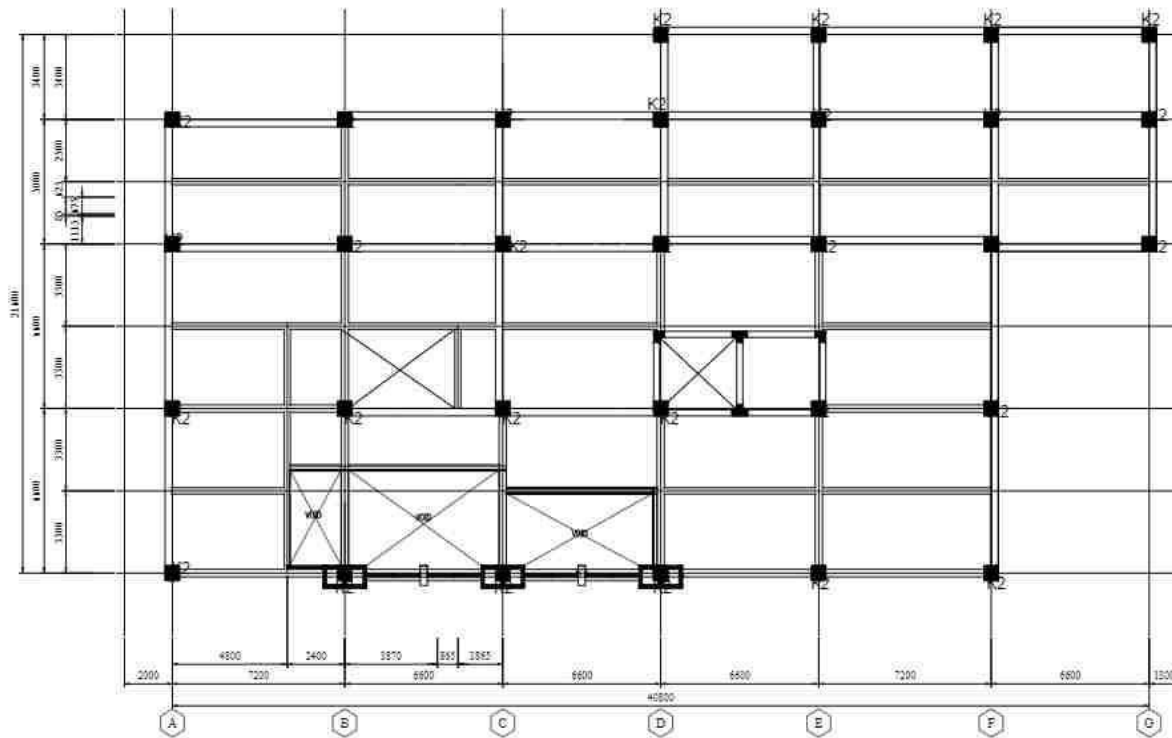
ALYVA AL FARHAN
NIM. 425010047

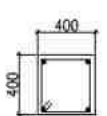
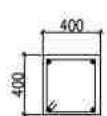
BETHA DARMAWASTI
NIM. 525010047

KETERANGAN GAMBAR

DENAH KOLOM LANTAI 5

TAHUN	LEMBAR	SRALA
1923		1/250



Tipe Balok	ECCOM (E2)	
	TIPO/ARTISIR	LAPANGAN
PERANGKAPANG		
DIEMENI	400 x 400	
TULANGTANGI/PERANGKAPANG	4 D22	4 D22
SENGKANG	D10 - 130	D10 - 133

 **DENAH KOLOM LANTAI 6**
Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJIL TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071986031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989031002

DIRENCANAKAN OLEH

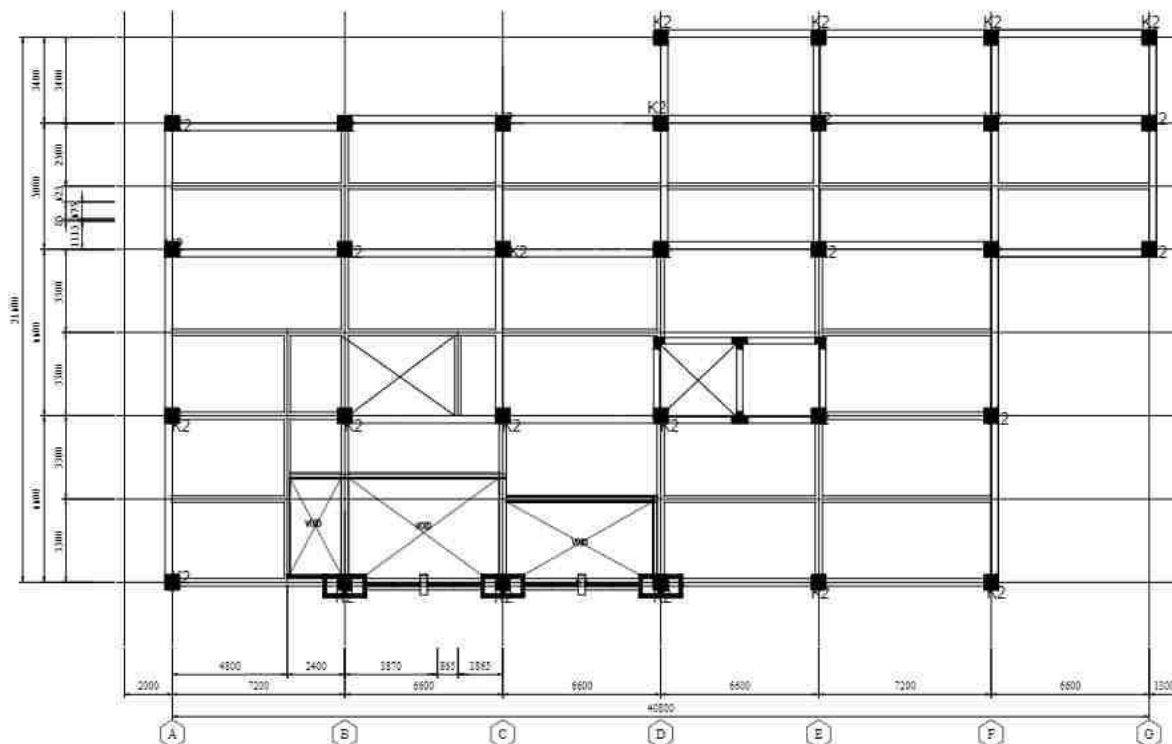
ARELLA AF ZAHARA
NIM. 2020010001

BETHA DOKAMA VANTI
NIM. 2020010002

KETERANGAN GAMBAR

DENAH KOLOM LANTAI 6

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



Tipe Balok	ECCOM (E2)	
	BAGIAN	LAPANGAN
PERANTANG		
DIKRETI	400 x 400	
TULANGAN MELANGSANG	4 D22	4 D22
SENGKANG	D10-100	D10-100

DENAH KOLOM LANTAI ATAP
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 19610401988031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
 NIP. 19630401989031002

DIRENCANAKAN OLEH

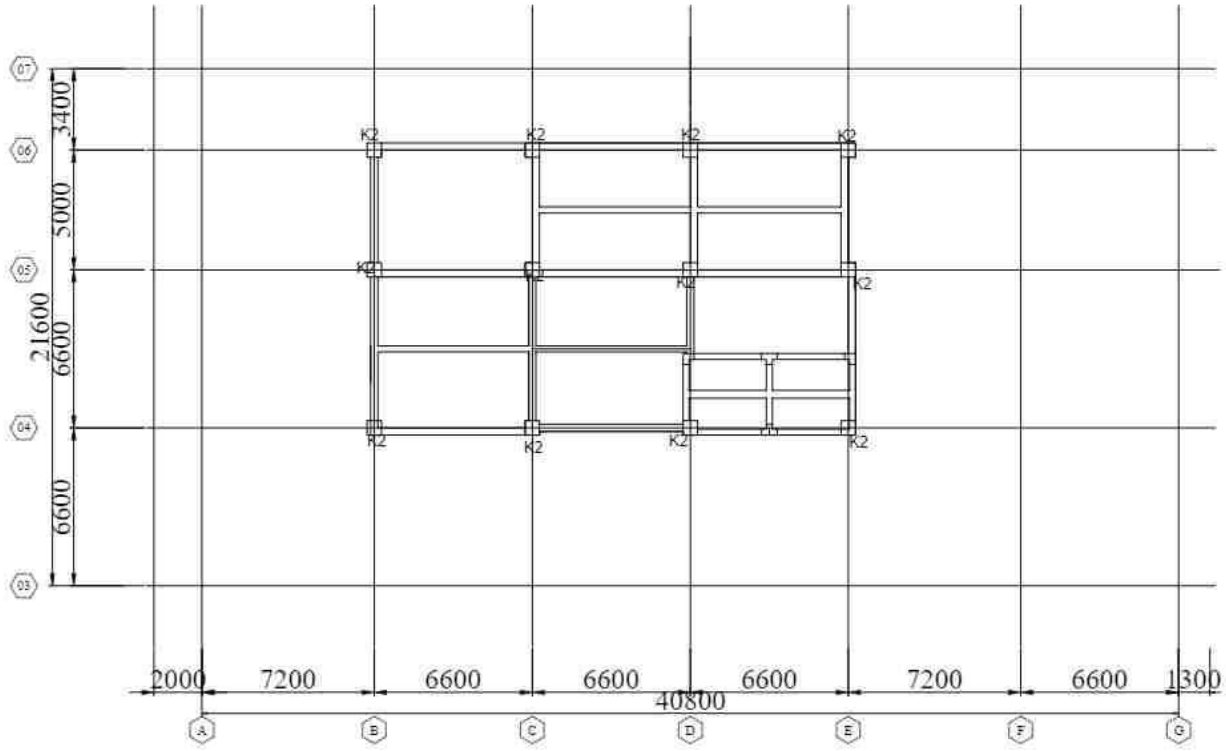
AMLYA AL-SABHAN
 NIM. 4438110087

SEPTIA DEWI YANTI
 NIM. 5020210021

KETERANGAN GAMBAR

DENAH KOLOM LANTAI ATAP

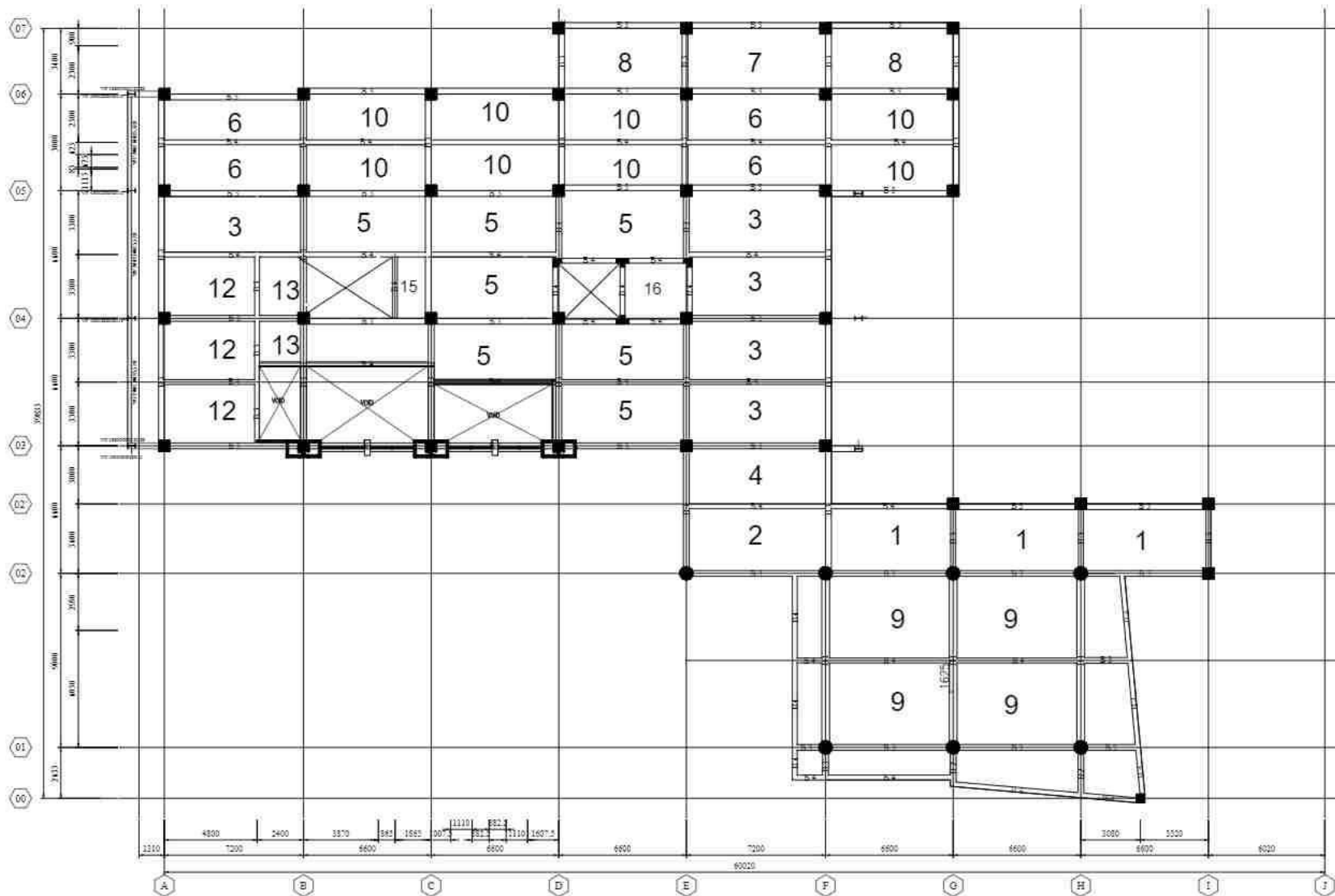
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



Tipe Balok	Kec.001 (K2)	
	Bagian	Lantai Atas
Perintang		
Dimensi	400 x 400	
Tulangan Melintang	4D22	4D22
Penyalang	D10 x 120	D10 x 120

DENAH KOLOM DAK ATAP
Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30139		
JURUSAN		
 DIII TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSASI, S.T., M.Engg NIP. 196104071985031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T. NIP. 196304071989031002		
DIREKANAKAN OLEH		
AZEYA AZ ZAHRA NIM. 403010007		
BELLA ROSALIA VANTI NIM. 502010001		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH KOLOM LANTAI DAK ATAP		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200




DENAH PANEL PELAT LANTAI 4, 3, 2, 1
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T.M.Eng
 NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T
 NIP. 196304021989021002

DIRENCANAKAN OLEH

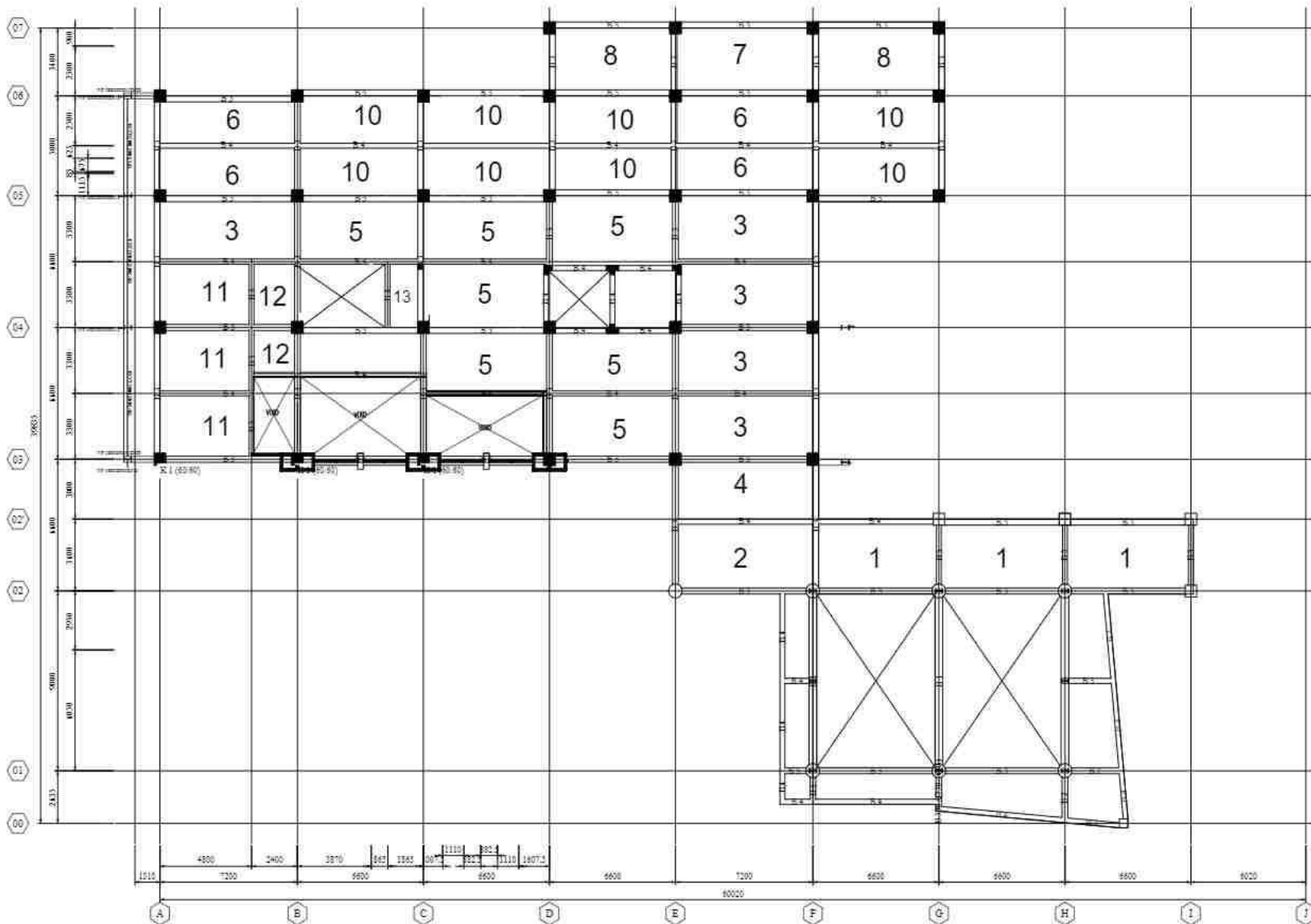
ADELVA AZ ZAHRAN
 NIM. 2020010001

KEHILA DAMALYANTI
 NIM. 2020010002

KETERANGAN GAMBAR

DENAH PELAT PANEL 4, 3, 2, 1

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



DENAH PANEL PELAT LANTAI 5
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSANI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104071985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304051989032002

DIRENCANAKAN OLEH

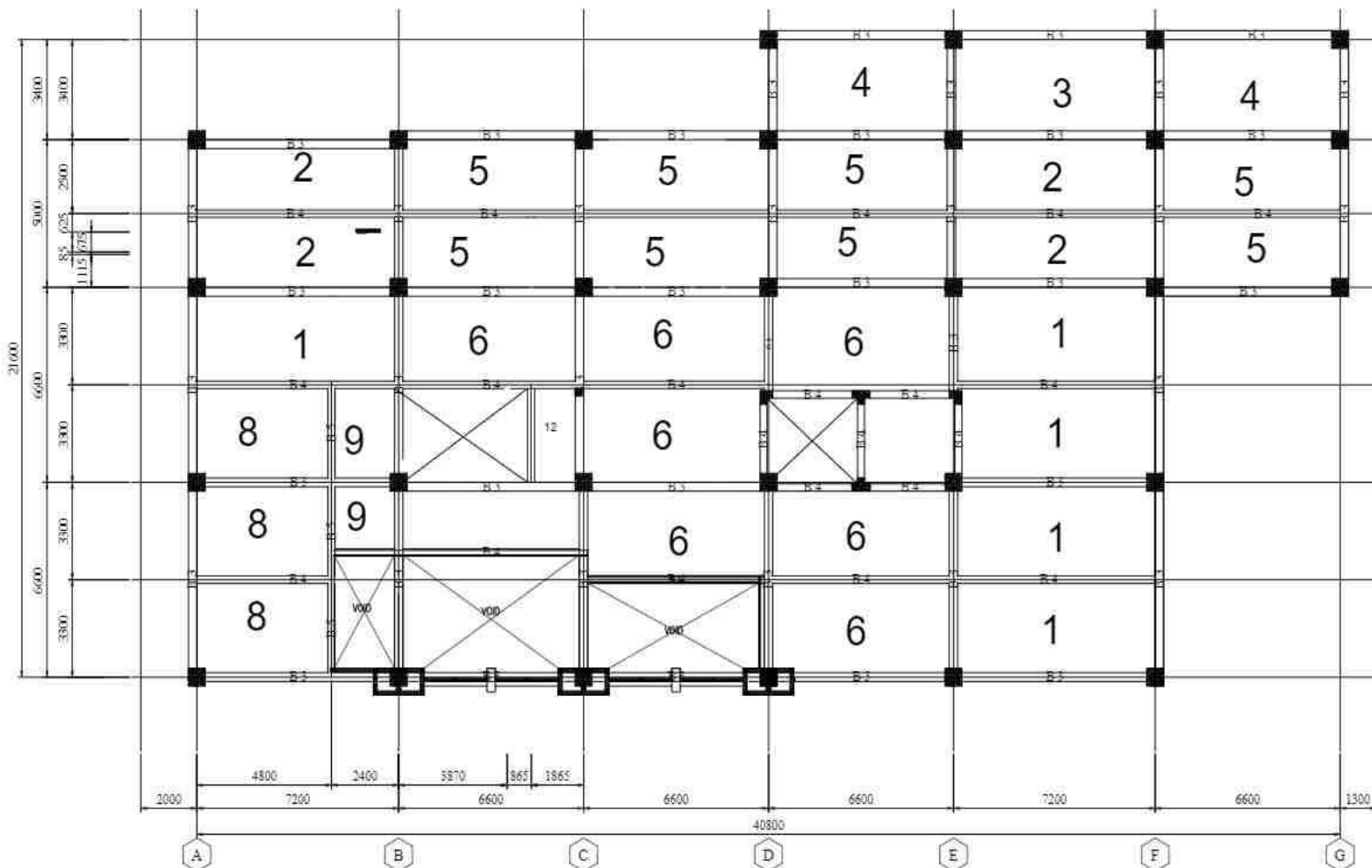
ATIYAH AZ ZAHIRAN
 NIM. 6030110087

BETHA DARMA YANTI
 NIM. 6020110021

KETERANGAN GAMBAR

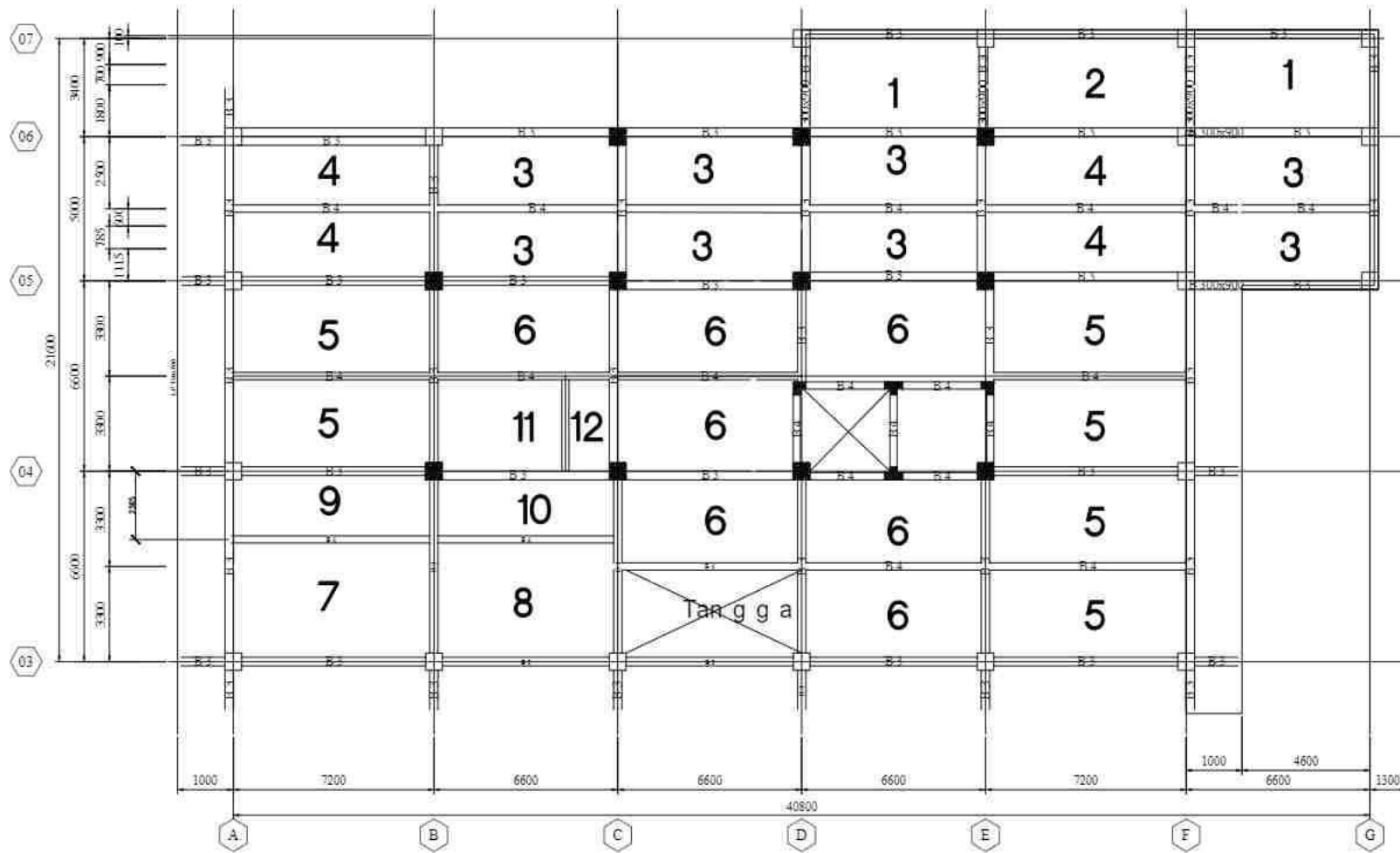
DENAH PANEL PELAT LANTAI 5

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



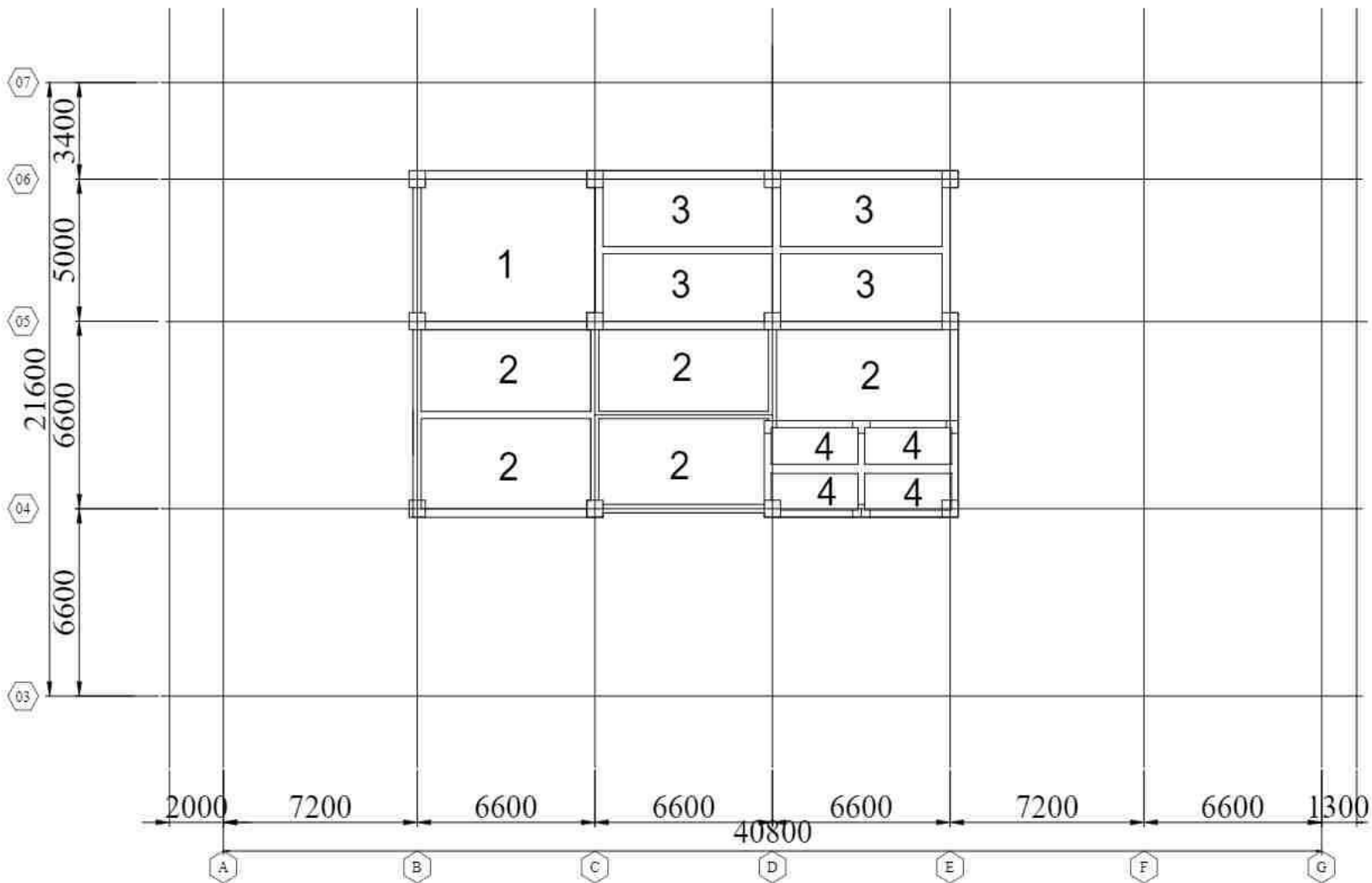
DENAH PANEL PELAT LANTAI 6
 Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30129		
JURUSAN		
 JURUSAN TEKNIK SIPIL KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng</u> NIP. 196104011988031002		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T</u> NIP. 196304051989031002		
DIRENCANAKAN OLEH		
<u>SELVA AT-LABRAN</u> NIM: 4438110087		
SELVA ANEKA VASTU		
NIM: 50202010021		
KETERANGAN GAMBAR		
DETAIL PANEL PELAT LANTAI 6		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150



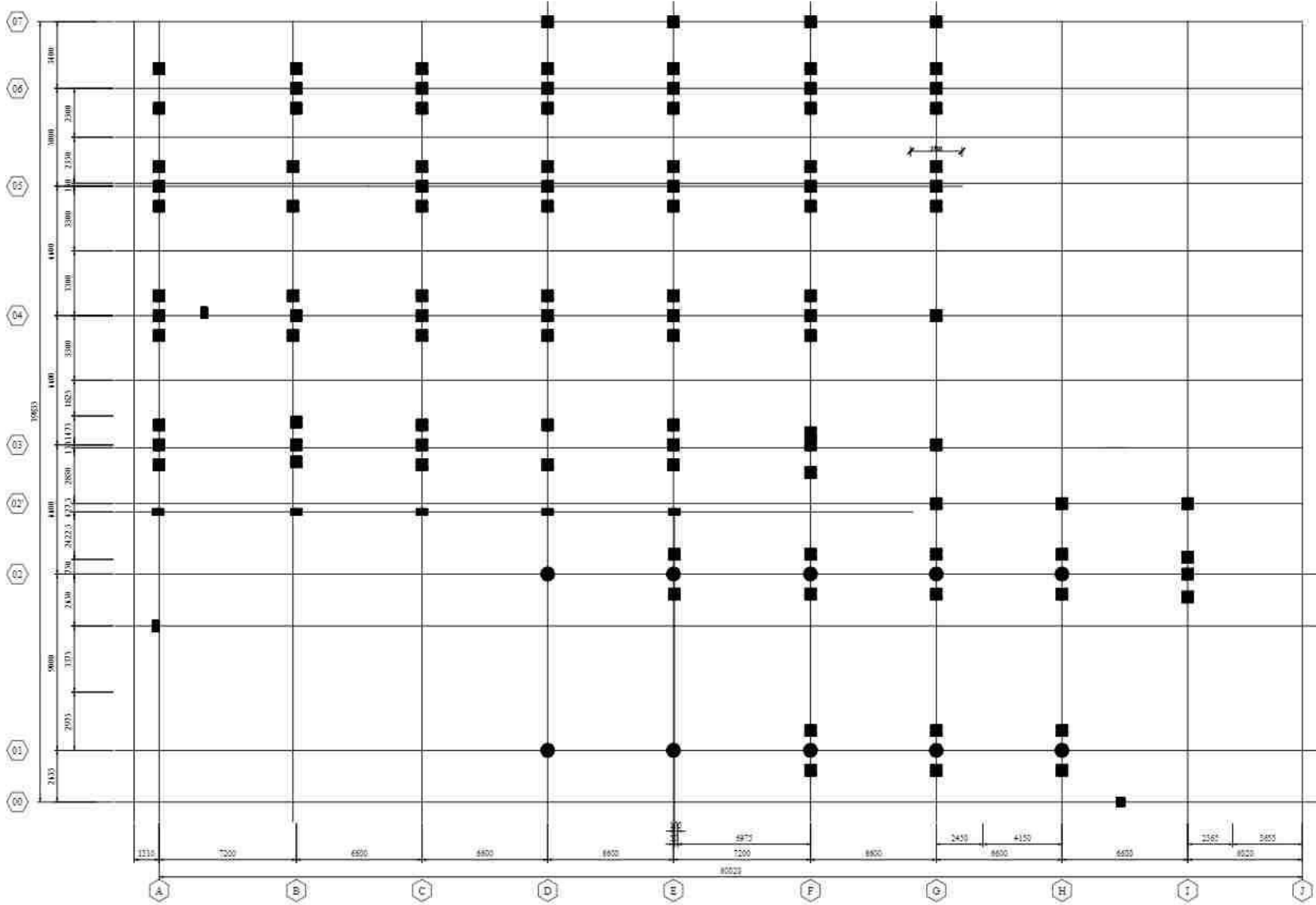

DENAH P ANEL PELAT LANTAI ATAP
 Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30129		
JURUSAN		
 DIII TEKNIK SIPIL KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng</u> NIP. 196104071988031002		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T</u> NIP. 196304071989021002		
DIREKANAKAN OLEH		
<u>ATIYA AZ ZAHRAH</u> NIM. 2438100087		
REVISI		
<u>BHATI DARMA YANTI</u> NIM. 2020010021		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH PANEL PELAT LANTAI ATAP		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150



 **DENAH PANEL PELAT LANTAI DAK ATAP**
Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30139		
JURUSAN		
 DIJIL TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng</u> NIP. 196104071988031002		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T</u> NIP. 196304051989031002		
DIRENCANAKAN OLEH		
<u>ATIYAH AL ZAMRAN</u> NIM. 4438110087		
REVISI		
<u>SELVA DARMA VASTI</u> NIM. 2020010021		
KETERANGAN GAMBAR		
DENAH PANEL LANTAI DAK ATAP		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150



DENAH PONDASI
Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng
NIP. 196104011958031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989032002

DIRENCANAKAN OLEH

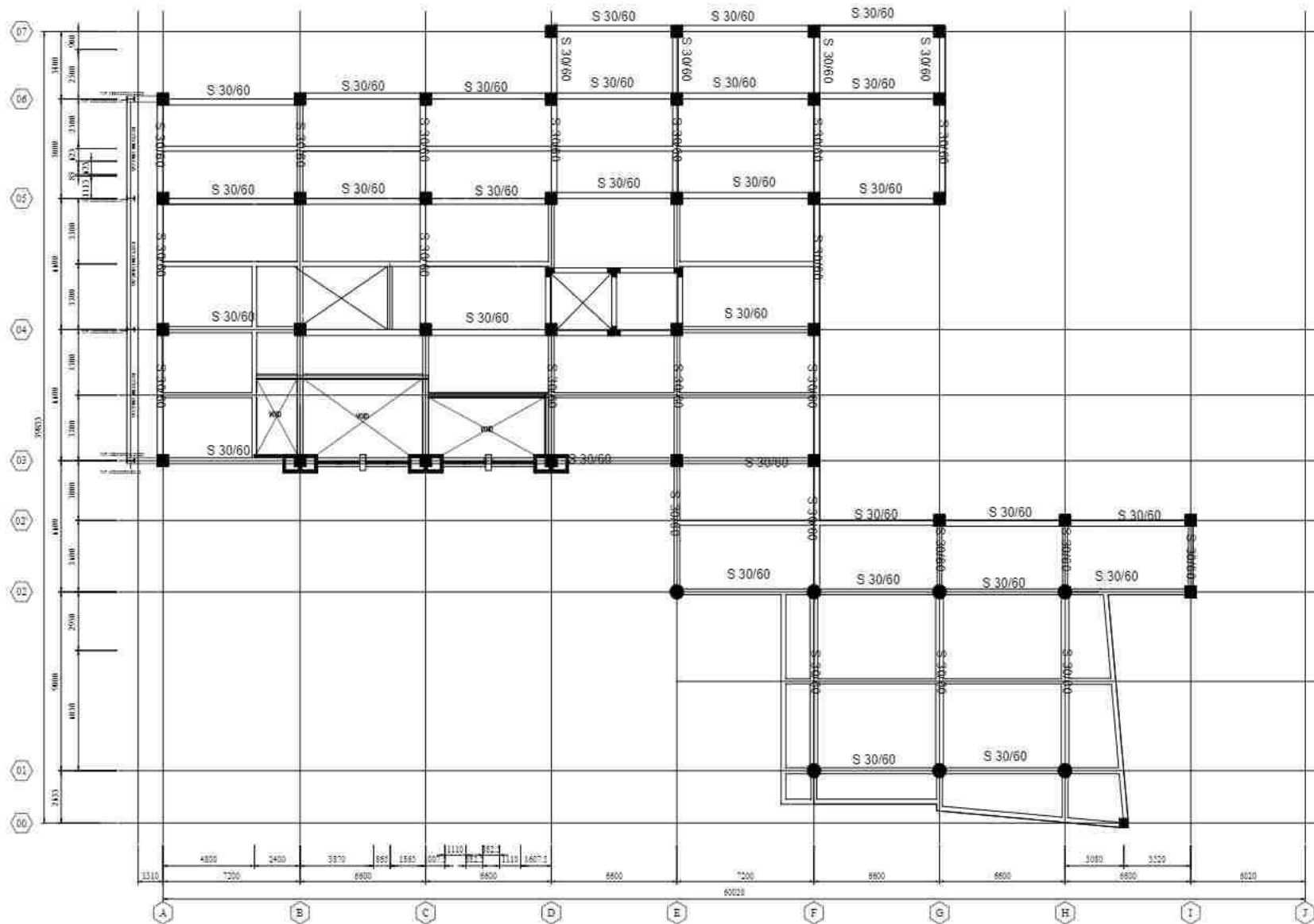
AZLYA AZ ZAHARA
NIM. 2022010001

SELVA DAMAYANTI
NIM. 2022010001

KETERANGAN GAMBAR

DENAH PONDASI

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200




DENAH SLOOF
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104071985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 1963040519890312001

DIRENCANAKAN OLEH

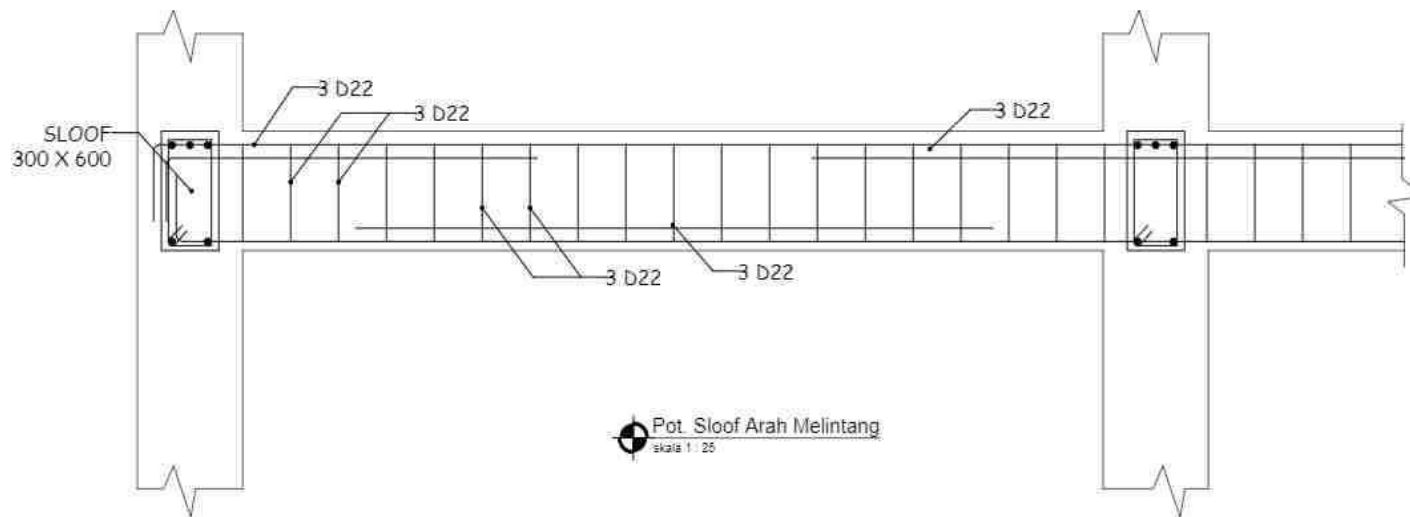
AZELVA AZ ZAHARAN
 NIM. 663818087

BETHA DARMA YANTI
 NIM. 663818087

KETERANGAN GAMBAR

DENAH BALOK LANTAI 4, 3, DAN 2

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



Pot. Sloof Arah Melintang
skala 1 : 25

TYPE	SLOOF MELINTANG	
	BAGIAN	TUMPUAN KIRI
PENAMPANG		
DIMENSI	300 x 600	
TULANGAN ATAS	3 D22	2 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	3 D22
TULANGAN BENGKANG	D10 - 250	D10 - 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Engg
NIP. 19610401984031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196310011989031002

DIRENCANAKAN OLEH

AMLYA AL ZAHAN
NIM. 4430110007

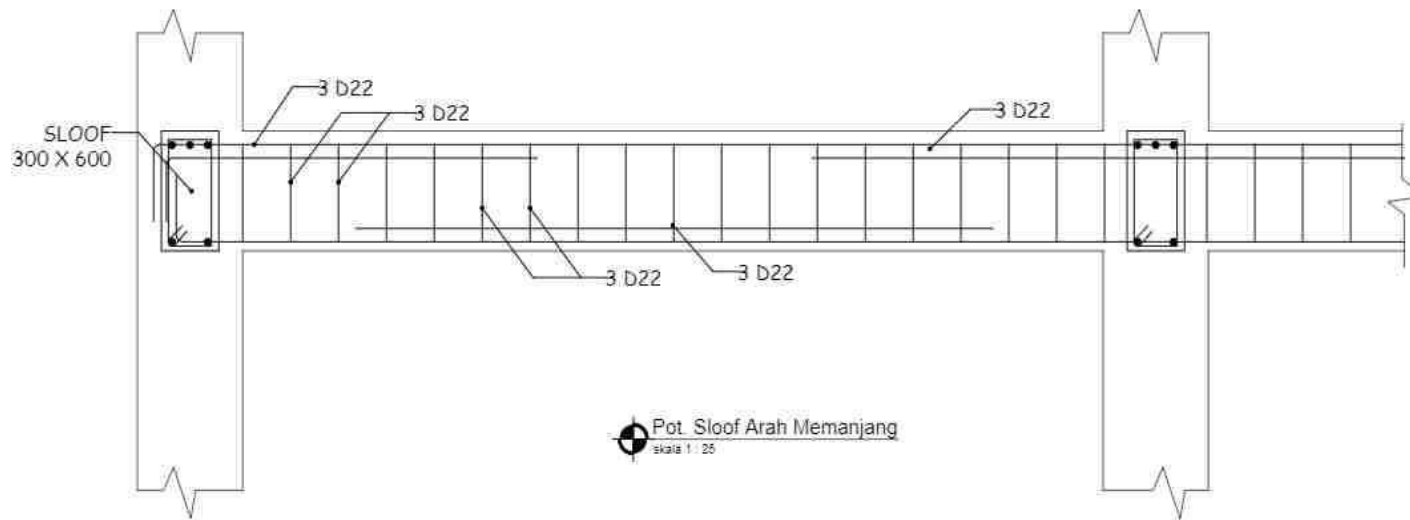
SEPTIA DAEMA YANTI
NIM. 5020110001

KETERANGAN GAMBAR

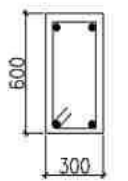
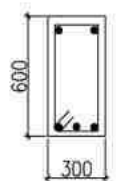
DETAIL TULANGAN SLOOF

TAHUN LEMBAR SKALA

2023 1 1 : 200



Pot. Sloof Arah Memanjang
skala 1 : 25

TYPE	SLOOF MEMANJANG	
	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN
BAGIAN		
PENAMPANG		
DIMENSI	300 x 600	
TULANGAN ATAS	3 D22	2 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	3 D22
TULANGAN BENGKANG	D10 - 120	D10 - 120

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071966031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304041989031002

DIREKANAKAN OLEH

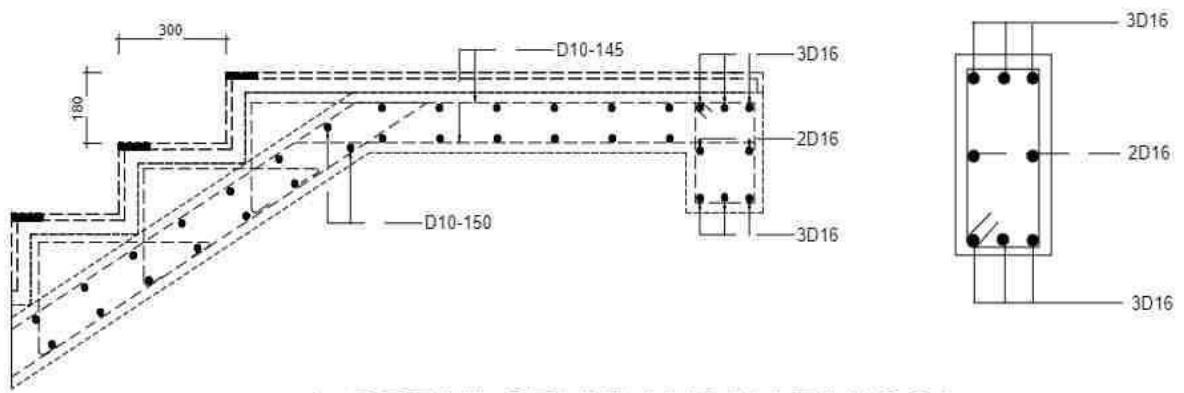
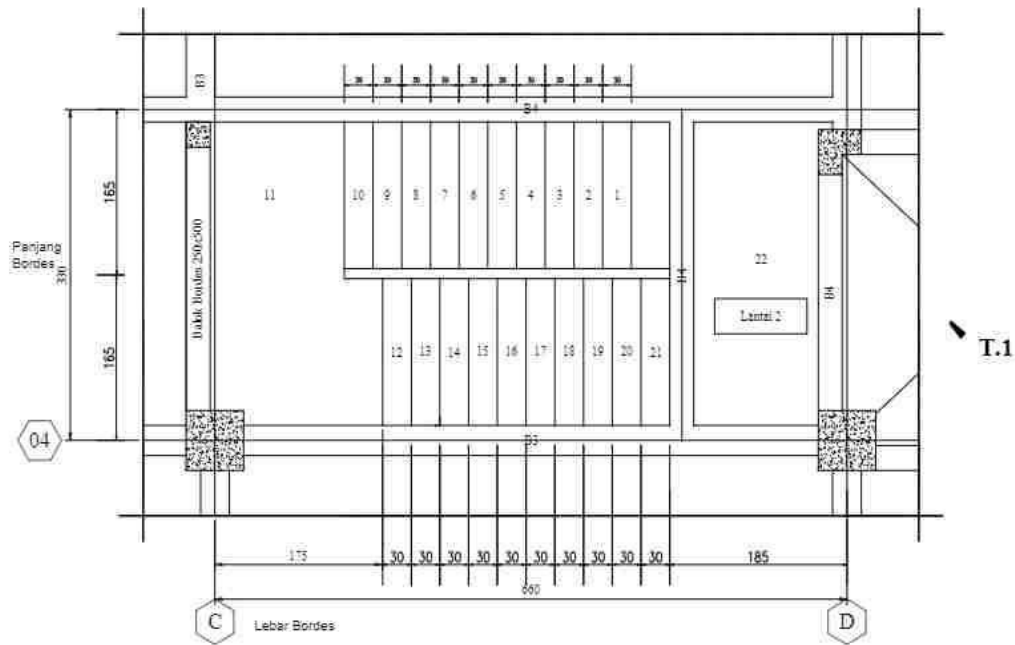
AZLYA AZ ZAHRAN
NIP. 1993010801

BETHA DAEMA YANTI
NIP. 1993010801

KETERANGAN GAMBAR

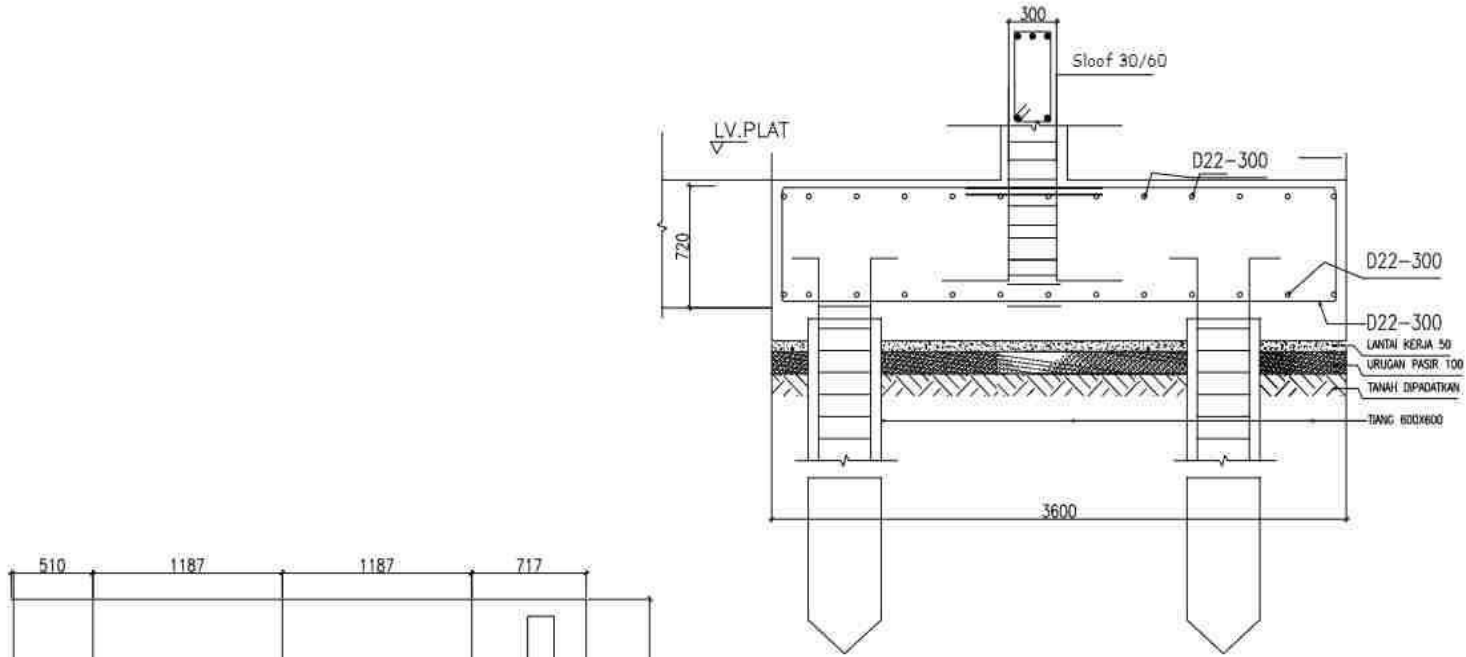
DETAIL TULANGAN SLOOF

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



DETAIL PENULANGAN TANGGA
 skala 1 : 50

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30139		
JURUSAN		
DIII TEKNIK SIPIL KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
<u>BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng</u> NIP. 196104071985031001		
PEMBIMBING II		
<u>LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T</u> NIP. 196304051989032002		
DIRENCANAKAN OLEH		
<u>AYUVA AZ ZAHARA</u> NIM. 2020110001		
KETERANGAN GAMBAR		
DETAIL PEMBEKUAN TANGGA		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 50



DETAIL PONDASI P1
SKALA 1 : 30

Pot. PONDASI P1
SKALA 1 : 30

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30132

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989031002

DIREKANAKAN OLEH

AZLYA AZ ZAHRA
NIM. 2003010001

BETHA DARMA YANTI
NIM. 2003010001

KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PONDASI

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30

TYPE	B. INDUK MELINTANG LANTAI DAK ATAP		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	200 x 200		
TULANGAN ATAS	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN BAWAH	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN SENGKANG	D10 - 200	D10 - 200	D10 - 200

TYPE	B. INDUK MELINTANG LANTAI ATAP		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	200 x 200		
TULANGAN ATAS	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN BAWAH	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN SENGKANG	D10 - 200	D10 - 200	D10 - 200

PEMBESIAN BALOK ANAK LANTAI DAK ATAP
Skala 1 : 30

PEMBESIAN BALOK ANAK LANTAI ATAP
Skala 1 : 30

TYPE	B. INDUK MELINTANG LANTAI 6 - 4		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	200 x 600		
TULANGAN ATAS	4 D12	2 D12	4 D12
TULANGAN BAWAH	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN SENGKANG	D10 - 200	D10 - 200	D10 - 200

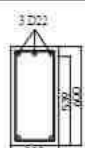
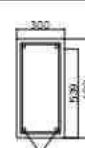
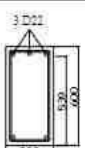
TYPE	B. INDUK MELINTANG LANTAI 3 - 2		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	200 x 600		
TULANGAN ATAS	4 D12	2 D12	4 D12
TULANGAN BAWAH	2 D12	2 D12	2 D12
TULANGAN SENGKANG	D10 - 200	D10 - 200	D10 - 200


PEMBESIAN BALOK ANAK LANTAI 6 - 4
Skala 1 : 30

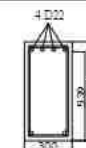

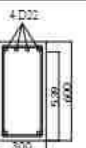
PEMBESIAN BALOK ANAK LANTAI 3 - 2
Skala 1 : 30

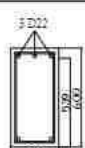
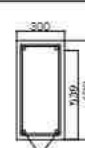
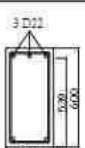
cat:
- Mutu Beton : Fc 30 / K230
- Mutu Besi :
- Besi Diameter : 10 mm - Fy - 4200 kg/cm².

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30129		
JURUSAN		
 DIJ. TEKNIK SIPIL KONSTRASIBANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI/MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSANI, S.T., M.Eng NIP. 19610401988031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T NIP. 196304041989031002		
DIRENCANAKAN OLEH		
AREVA AT ZAHARA NIM. 5020210007		
REVISI		
RETTA DEWA YANTI NIM. 5020210001		
KETERANGAN GAMBAR		
DETAIL TULANGAN SLOOF		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30

TYPE	B INDUK MELINTANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI		200 x 600	
TULANGAN ATAS	3 D22	3 D22	3 D22
TULANGAN BAWAH	3 D22	2 D22	3 D22
TULANGAN SENGKANG	D10 - 250	D10 - 250	D10 - 250

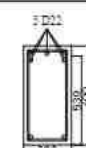
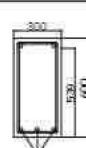
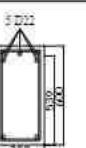
 **PEMBESIAN BALOK INDUK LANTAI 3 - 6**
Skala 1 : 30

TYPE	B INDUK MEMANJANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI		300 x 600	
TULANGAN ATAS	4 D22	3 D22	4 D22
TULANGAN BAWAH	3 D22	3 D22	2 D22
TULANGAN SENGKANG	D10 - 250	D10 - 250	D10 - 250

TYPE	B INDUK MELINTANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI		200 x 600	
TULANGAN ATAS	3 D22	3 D22	3 D22
TULANGAN BAWAH	3 D22	2 D22	3 D22
TULANGAN SENGKANG	D10 - 250	D10 - 250	D10 - 250

 **PEMBESIAN BALOK INDUK LANTAI 2**
Skala 1 : 30

KR:
- Vals Beton - Fc 20 / G-300
- Vals Baja
- Baja Diameter 10 mm - Fy - 4200 kg/cm²

TYPE	B INDUK MEMANJANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI		300 x 600	
TULANGAN ATAS	5 D22	3 D22	5 D22
TULANGAN BAWAH	3 D22	3 D22	2 D22
TULANGAN SENGKANG	D10 - 250	D10 - 250	D10 - 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSANI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989021002

DIRENCANAKAN OLEH

AZELVA AZ ZAHRA
NIM. 9020010007

BETHA RAEMA YANTI
NIM. 9020010021

KETERANGAN GAMBAR

PEMBESIAN BALOK INDUK

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30

TYPE	B. INDUK MELINTANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	280 x 190		
TULANGAN ATAS	3 D22	2 D22	3 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	2 D22	2 D22
TULANGAN BENGKANG	D10-200	D10-200	D10-200

TYPE	B. INDUK MEMANGANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	280 x 190		
TULANGAN ATAS	4 D22	2 D22	4 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	2 D22	2 D22
TULANGAN BENGKANG	D10-200	D10-200	D10-200

PEMBESIAN BALOK INDUK LANTAI DAK ATAP
Skala 1 : 30

TYPE	B. INDUK MELINTANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	280 x 190		
TULANGAN ATAS	4 D22	2 D22	4 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	2 D22	2 D22
TULANGAN BENGKANG	D10-200	D10-200	D10-200

TYPE	B. INDUK MEMANGANG		
BAGIAN	TUMPUAN KIRI	LAPANGAN	TUMPUAN KANAN
PENAMPANG			
DIMENSI	280 x 190		
TULANGAN ATAS	4 D22	2 D22	4 D22
TULANGAN BAWAH	2 D22	2 D22	2 D22
TULANGAN BENGKANG	D10-200	D10-200	D10-200

PEMBESIAN BALOK INDUK LANTAI ATAP
Skala 1 : 30

Ket:
 - Mula Beton: Fc 30 / K-300
 - Mula Besi
 - Baja Diameter: 10 mm / Fy 4200 kg/cm²

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104071986031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

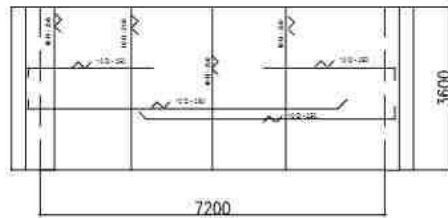
AYELA AZ ZAHRAH
 NIM. 403010007

BETHA DARMA YANTI
 NIM. 403010001

KETERANGAN GAMBAR

PEMBESIAN BALOK INDUK

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30



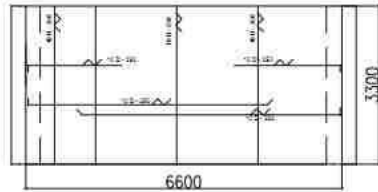
Detail Panel 2
skala 1 : 100



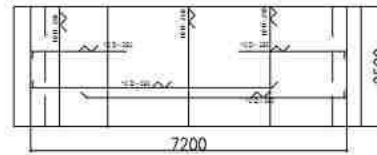
Detail Panel 3
skala 1 : 100



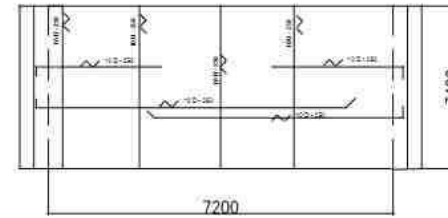
Detail Panel 4
skala 1 : 100



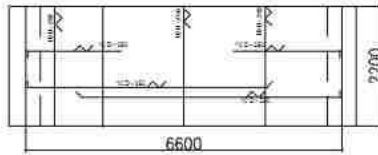
Detail Panel 5
skala 1 : 100



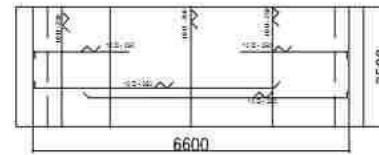
Detail Panel 6
skala 1 : 100



Detail Panel 7
skala 1 : 100



Detail Panel 10
skala 1 : 100



Detail Panel 11
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 1 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIH TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYE TUJU/ MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T.M.Eng
NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T
NIP. 196304021989031002

DIRENCANAKAN OLEH

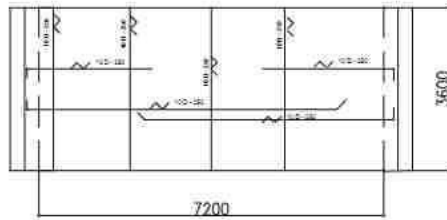
AZLYA AZ ZAHREN
NIM. 4030310007

SEPTIA DARMA YANTI
NIM. 4030310021

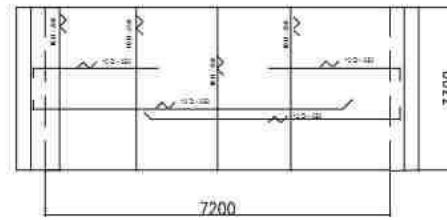
KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PENULANGAN PELAT L1 4,3,2

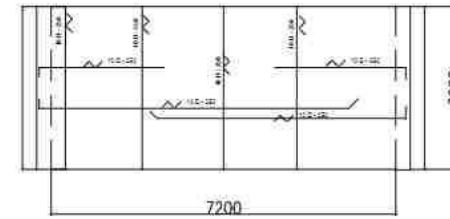
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100



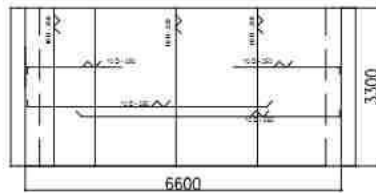
Detail Panel 2
skala 1 : 100



Detail Panel 3
skala 1 : 100



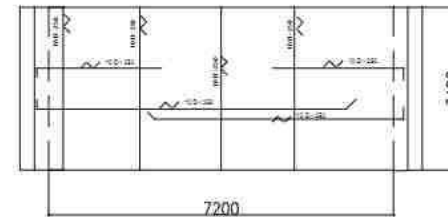
Detail Panel 4
skala 1 : 100



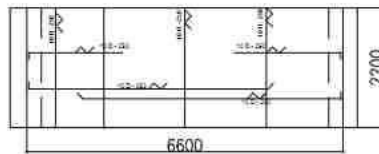
Detail Panel 5
skala 1 : 100



Detail Panel 6
skala 1 : 100



Detail Panel 7
skala 1 : 100



Detail Panel 9
skala 1 : 100



Detail Panel 10
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 1 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T., M.Eng
NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T., M.T
NIP. 196304021989031002

DIRENCANAKAN OLEH

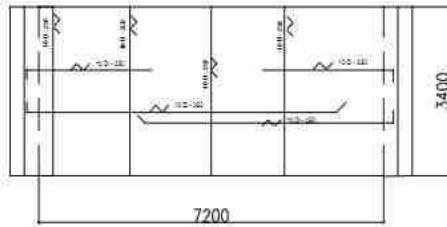
AYUVA AZ ZAHRA
NIM. 6030310007

SEPTIA DARMA YANTI
NIM. 6030310021

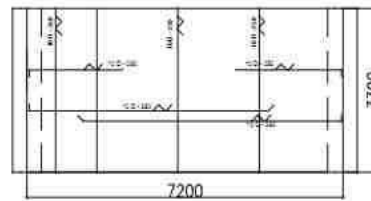
KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PENULANGAN PELAT L T 5

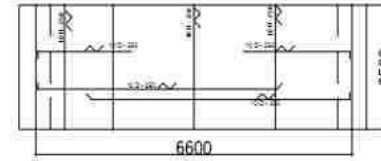
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100



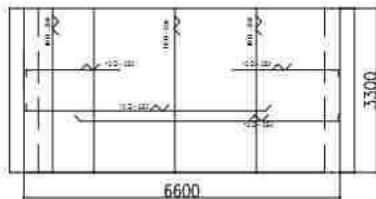
Detail Panel 3
skala 1 : 100



Detail Panel 1
skala 1 : 100



Detail Panel 5
skala 1 : 100



Detail Panel 6
skala 1 : 100



Detail Panel 7
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 1 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T. M.Eng
NIP. 196104071988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T. M.T
NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

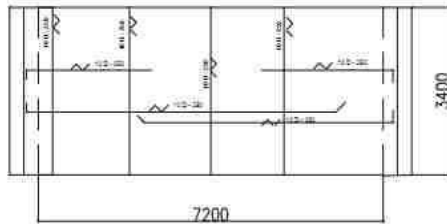
ATIYA AT-LABRAN
NIM. 4438110087

BETHA DAEMA YANTI
NIM. 5020110021

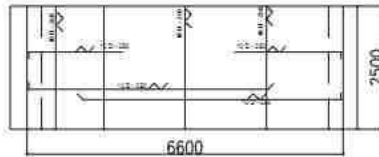
KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PENULANGAN PELAT LT 6

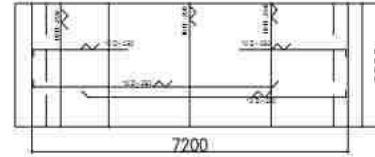
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100



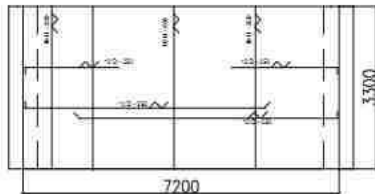
Detail Panel 2
skala 1 : 100



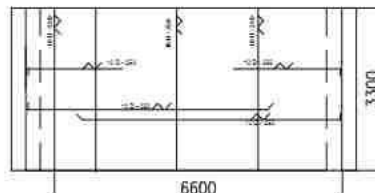
Detail Panel 3
skala 1 : 100



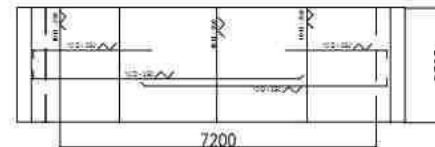
Detail Panel 4
skala 1 : 100



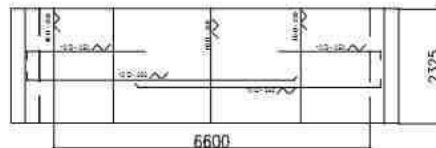
Detail Panel 5
skala 1 : 100



Detail Panel 6
skala 1 : 100



Detail Panel 9
skala 1 : 100



Detail Panel 10
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 1 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng
NIP. 196104011988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989032002

DIREKANAKAN OLEH

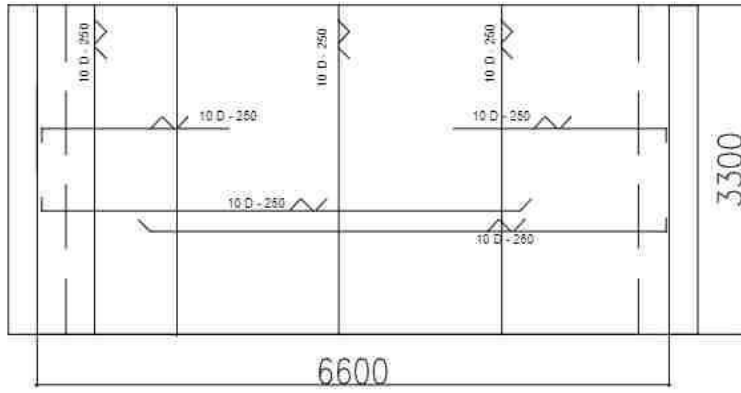
AZLYA AZ ZAHIRAN
NIM. 663010001

BETIA DARMA VANTI
NIM. 663010001

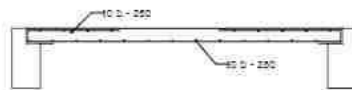
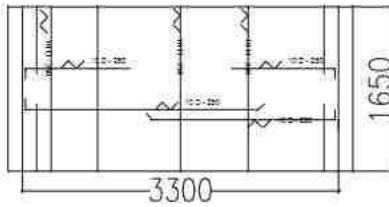
KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PENULANGAN PELAT LT
ATAP

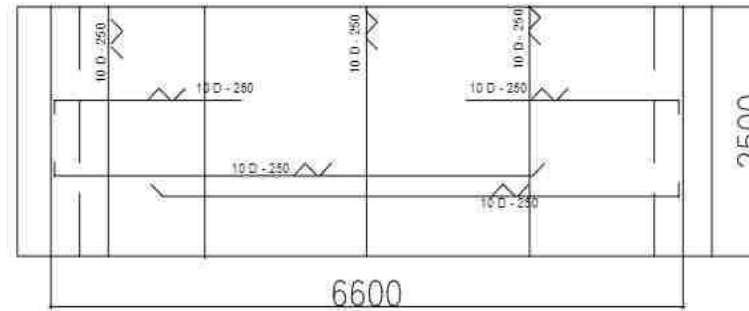
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100



Detail Panel 2
skala 1 : 50



Detail Panel 4
skala 1 : 50



Detail Panel 3
skala 1 : 50

DETAIL PENULANGAN 1 ARAH
skala 1 : 50

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN

DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071986031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989031002

DIRENCANAKAN OLEH

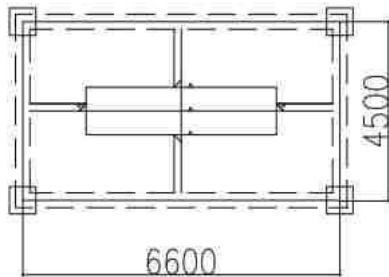
AREVA AF ZAMRAN
NIM. 2020010007

BELLA ROSMA YANTI
NIM. 2020010001

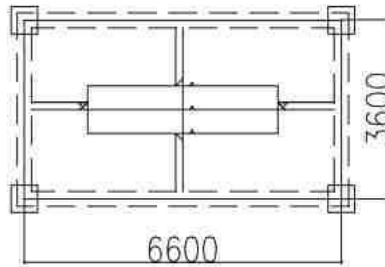
KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PELAT LT DAK ATAP

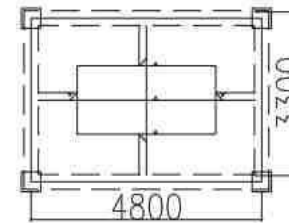
TAHUN	LEMBAR	SKALA
1923		1 : 50



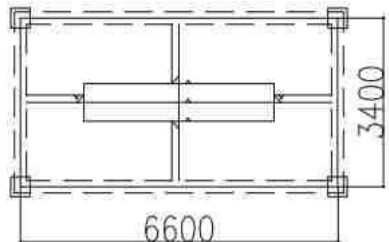
Detail Panel 9
skala 1 : 30



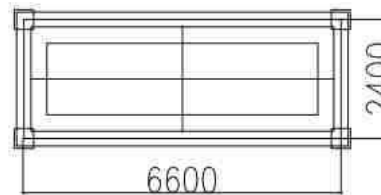
Detail Panel 1
skala 1 : 30



Detail Panel 12
skala 1 : 30



Detail Panel 8
skala 1 : 30



Detail Panel 13
skala 1 : 30

DETAIL PENULANGAN 2 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN

DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T.M, Eng
NIP. 196104071985031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T.M.T
NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

ALYAN ANZARIN
NIP. 199504051995031001

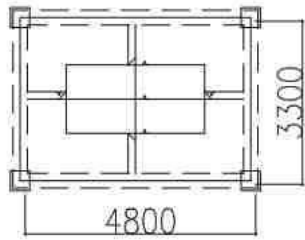
LEPTIA DARSA YANTI
NIP. 199504051995031001

KETERANGAN GAMBAR

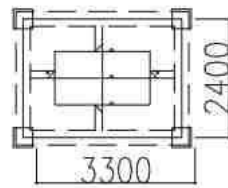
DETAIL PENULANGAN PELAT LT
4.3.2.1

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100

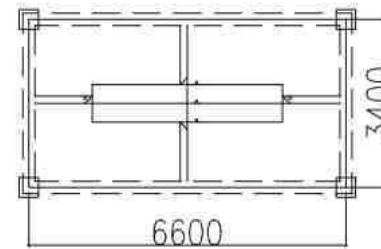
LANTAI 6



Detail Panel 8
skala 1 : 100

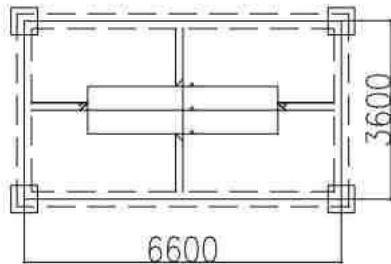


Detail Panel 9
skala 1 : 100

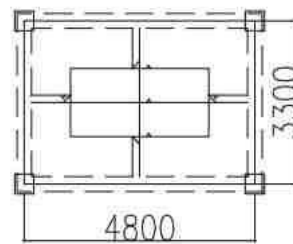


Detail Panel 4
skala 1 : 100

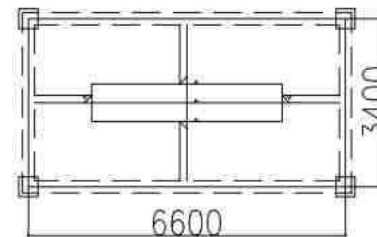
LANTAI 5



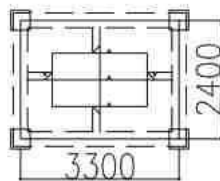
Detail Panel 8
skala 1 : 100



Detail Panel 8
skala 1 : 100



Detail Panel 8
skala 1 : 100



Detail Panel 8
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 2 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN

DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071968031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304051989031002

DIRENCANAKAN OLEH

ATIYAH AZ ZAHRAH
NIM. 2020010001

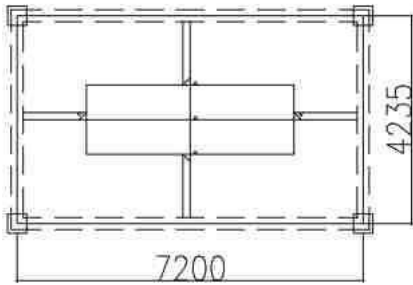
SEPTIA DARSSA YANTI
NIM. 2020010001

KETERANGAN GAMBAR

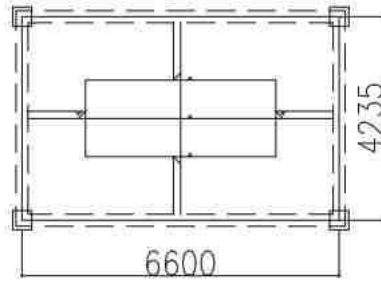
DETAIL PENULANGAN PELAT LT 6
& 5

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100

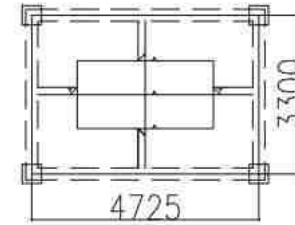
LANTAI ATAP



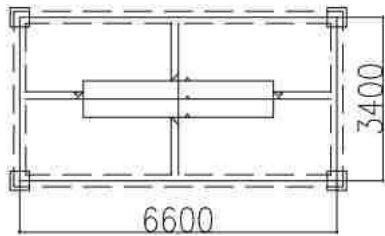
Detail Panel 7
skala 1 : 100



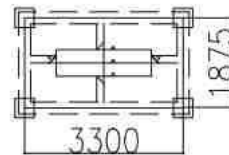
Detail Panel 8
skala 1 : 100



Detail Panel 11
skala 1 : 100

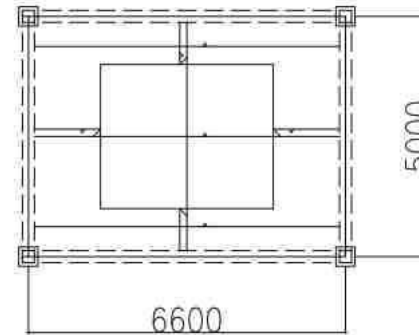


Detail Panel 1
skala 1 : 100



Detail Panel 4
skala 1 : 100

LANTAI DAK ATAP



Detail Panel 1
skala 1 : 100

DETAIL PENULANGAN 2 ARAH
skala 1 : 100

PEMBERI TUGAS

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NE-GARA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN

DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSALI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071988031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

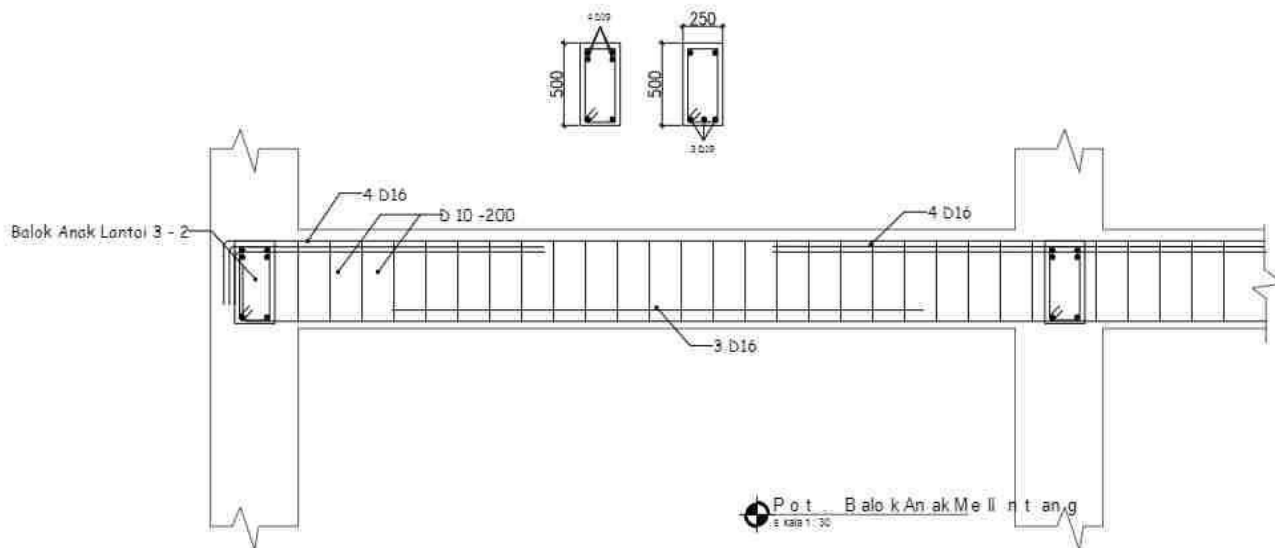
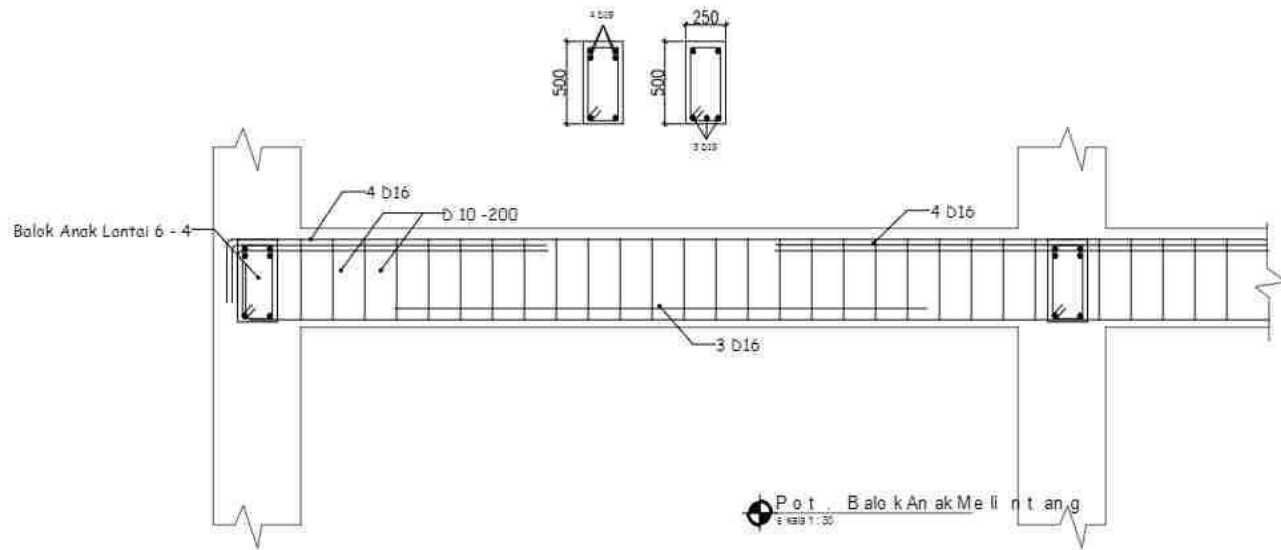
ALYIA AZHARIN
NIM: 202301001

ALYIA DARMA YANTI
NIM: 202301001

KETERANGAN GAMBAR

DETAIL PENULANGAN PELAT LT
DAK & ATAP

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 100



PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 19610401988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989021002

DIRENCANAKAN OLEH

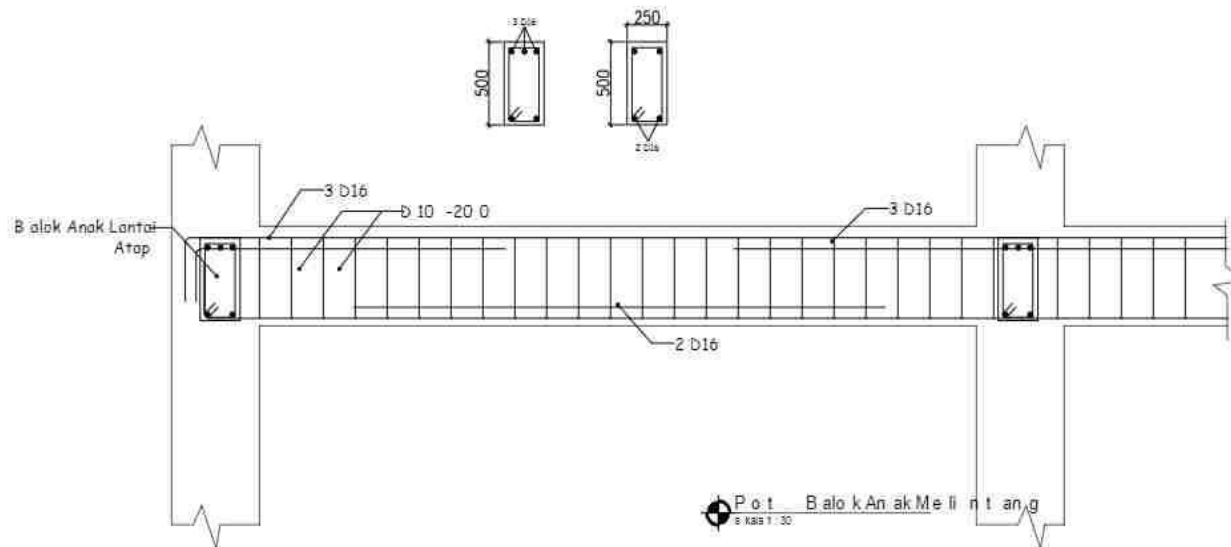
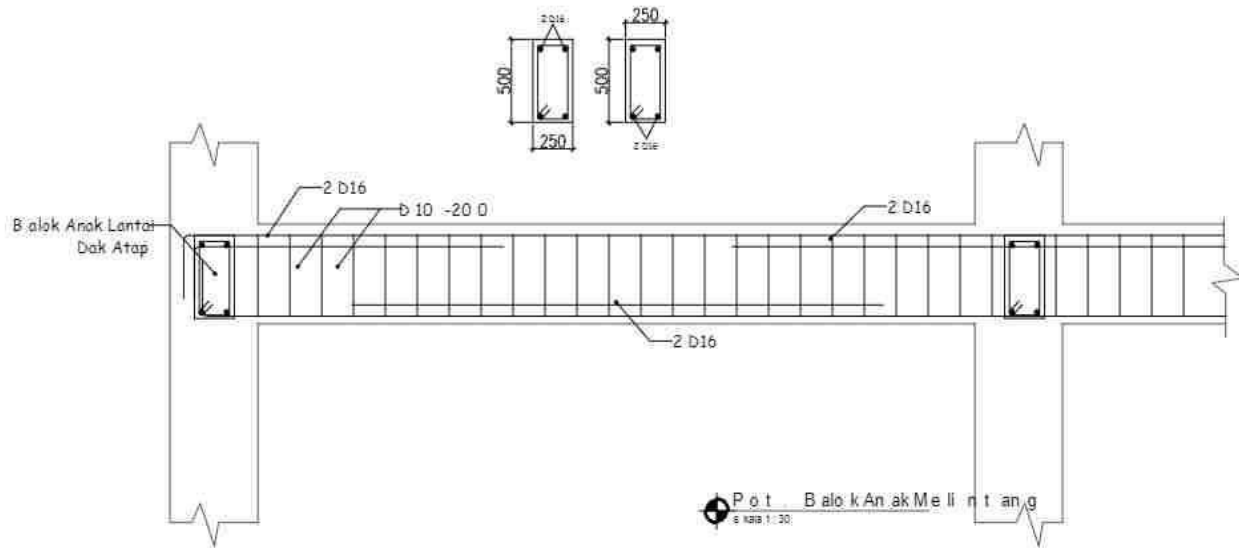
ATILYA AZ ZAHRAH
NIM. 2020010007

BETHA RAHMAYANTI
NIM. 2020010021

KETERANGAN GAMBAR

DETAIL TULANGAN SLOOF

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023	11	1 : 300



PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30132

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Engg
NIP. 19610401989031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304051989031002

DIREKANAKAN OLEH

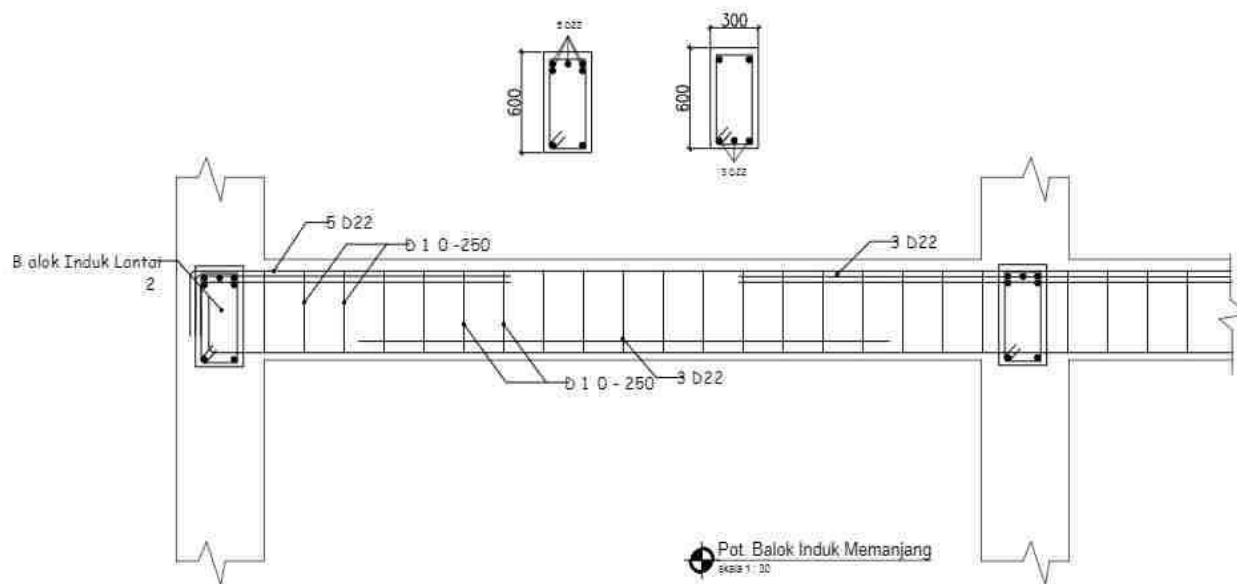
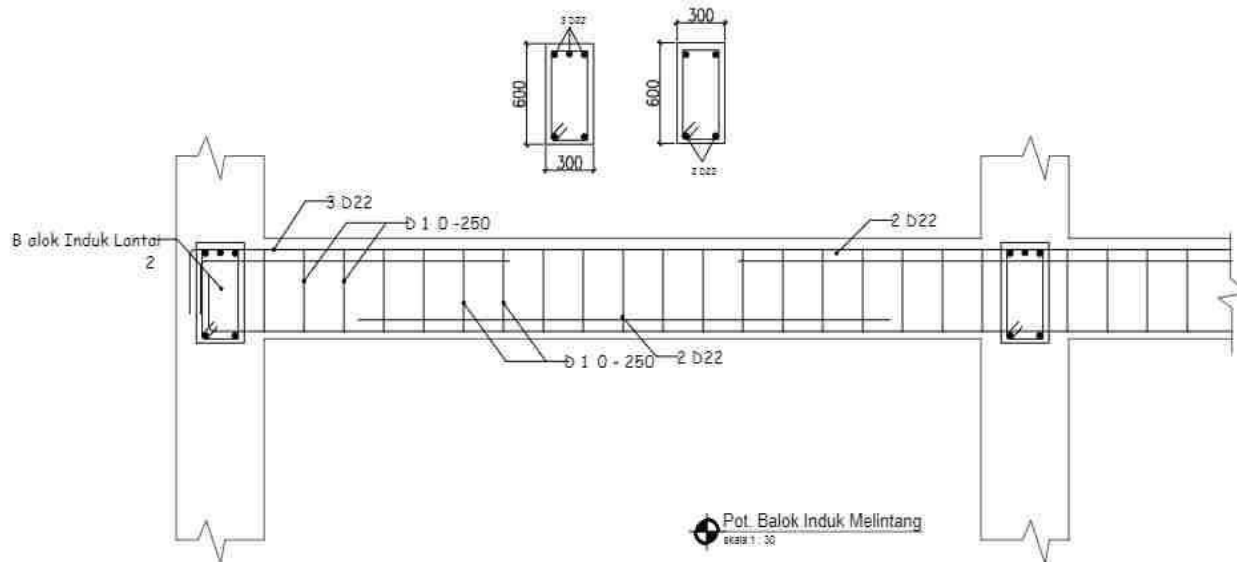
ATIYA AL ZAMRAN
NIM. 2020010007

SEPTIA DARMA YANTI
NIM. 2020010001

KETERANGAN GAMBAR

DETAIL TULANGAN SLOOF

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023	11	1 : 300



PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071998031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304051989031002

DIRENCANAKAN OLEH

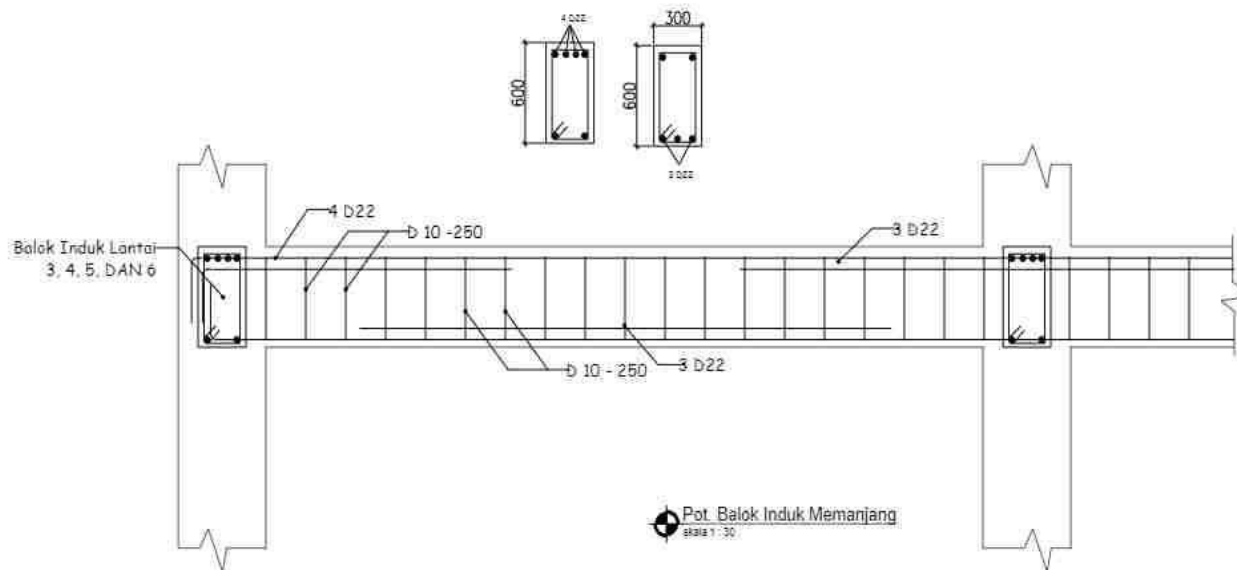
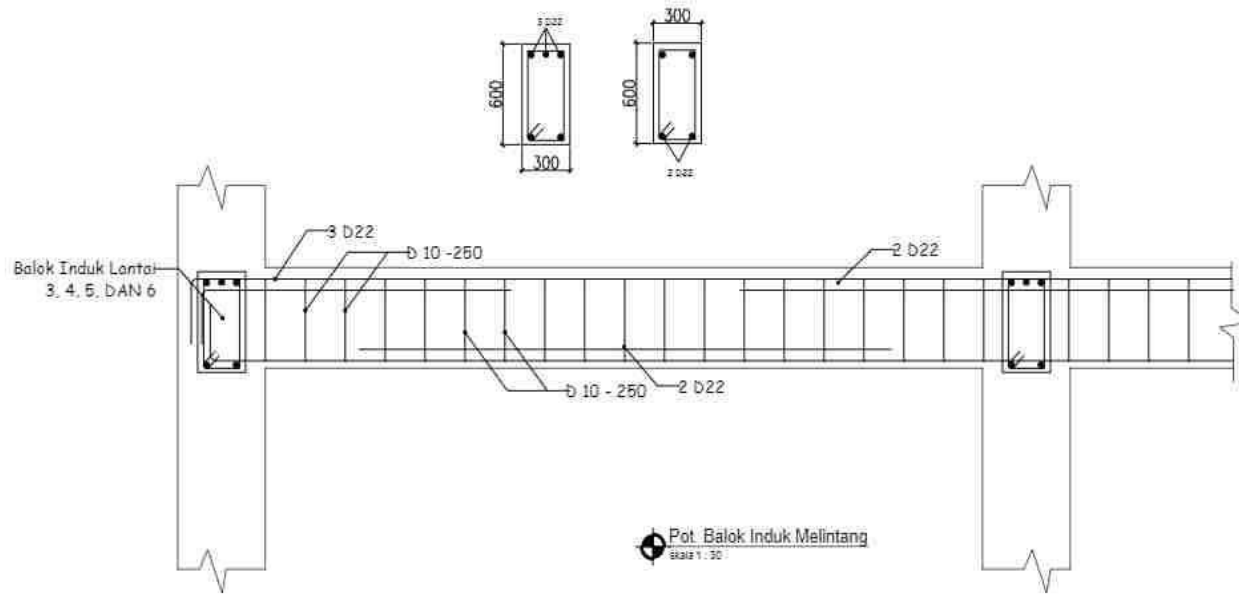
ATILYA AT ZAHARA
NIM. 2438110087

BETHA DAEMA YANTI
NIM. 2438110021

KETERANGAN GAMBAR

POTONGAN BALOK INDEK

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30



PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIJII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071998031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
NIP. 196304051989021002

DIRENCANAKAN OLEH

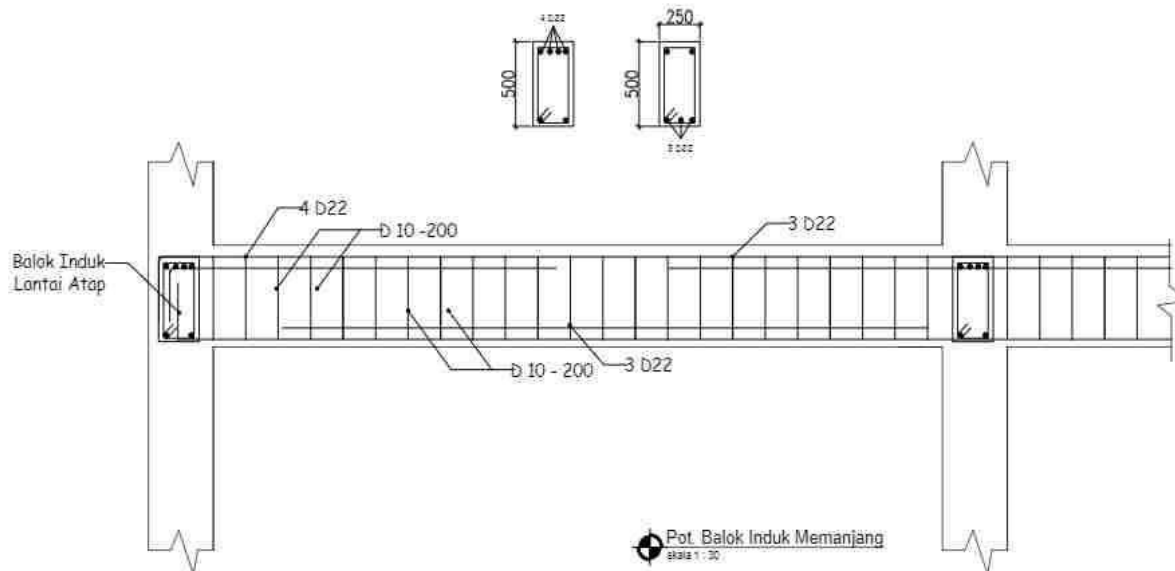
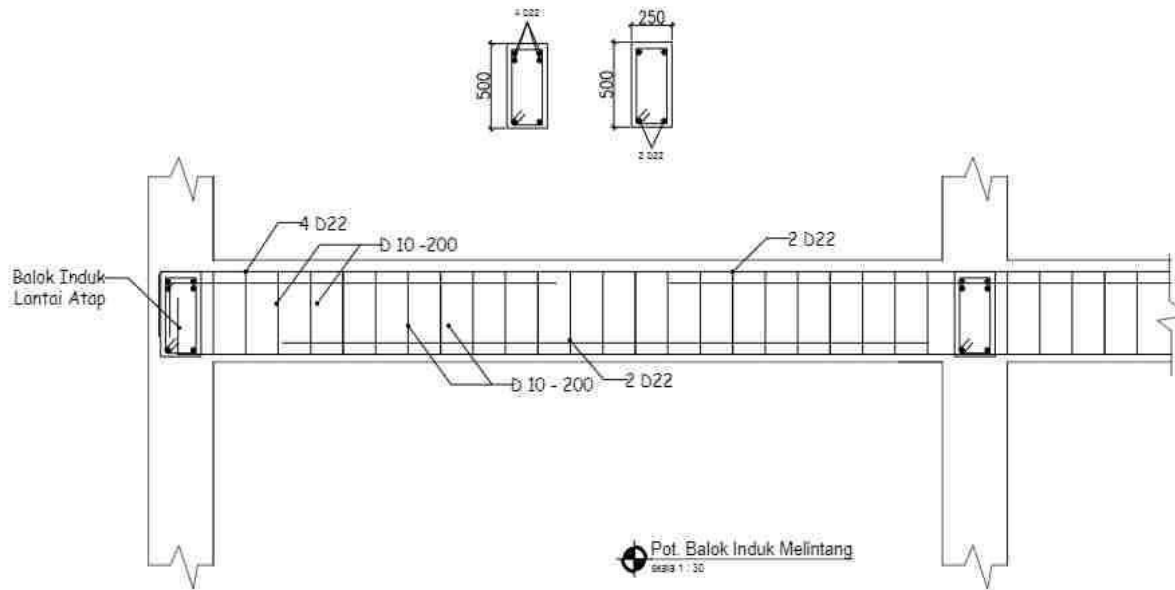
ATILYA AT ZAHARA
NIM. 2428110007

BETHA DAEMA YANTI
NIM. 2428110007

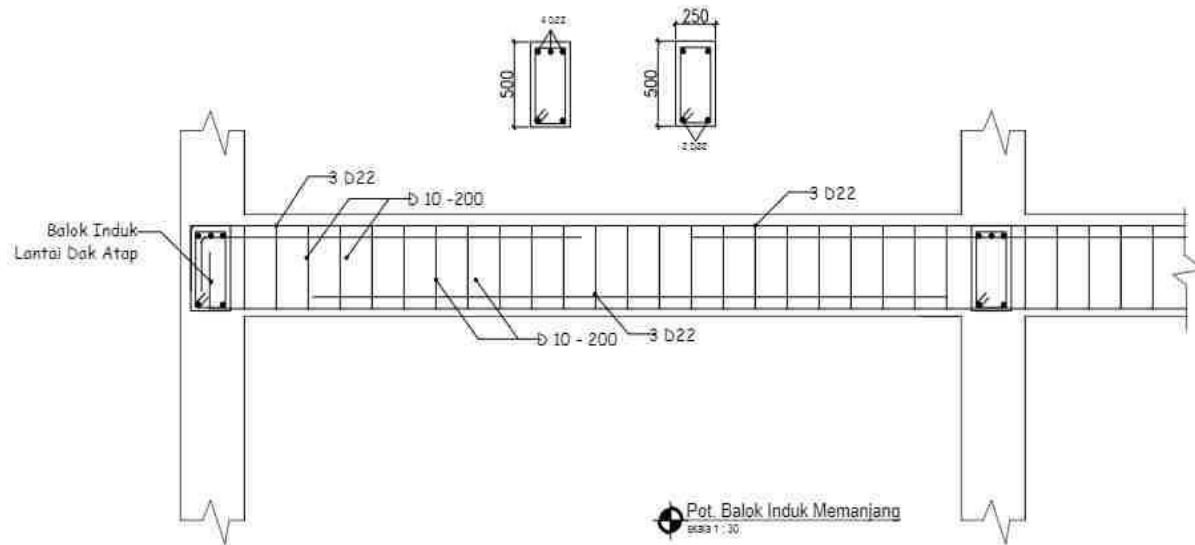
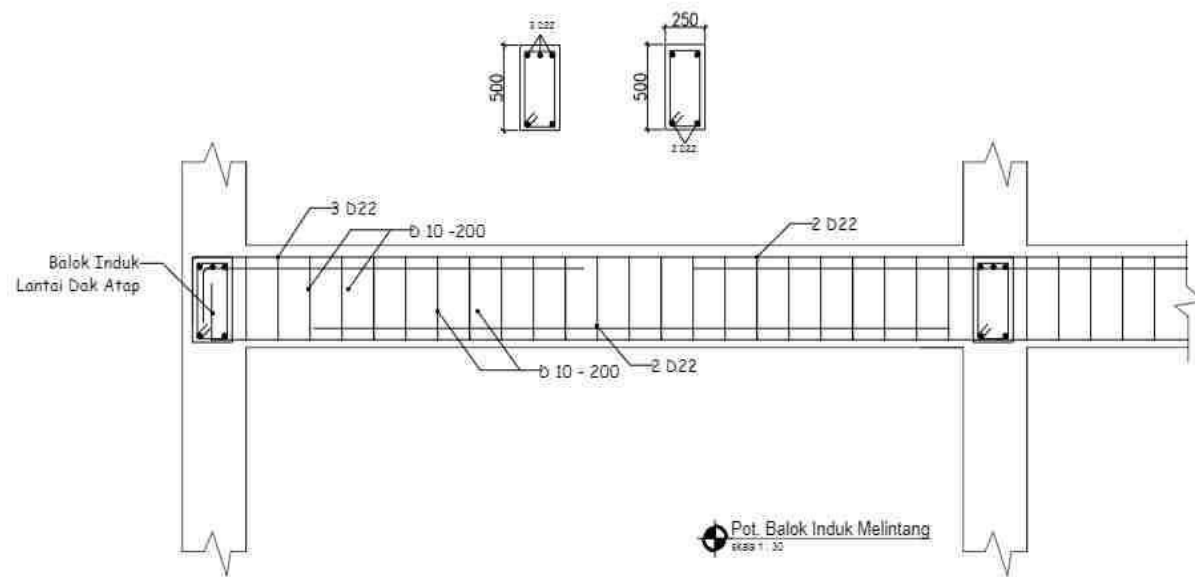
KETERANGAN GAMBAR

POTONGAN BALOK INDUK

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1:30



PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN 30139		
JURUSAN		
 DIPTIK TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
FERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng NIP. 196104071965031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T NIP. 196304081999031001		
DIRENCANAKAN OLEH		
AZILLA AZ ZAHRA NIM : 2022100001		
SEPTIA DARMA YANTI NIM : 2022100001		
KETERANGAN GAMBAR		
POTONGAN BALOK INDUK		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30



PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30139

JURUSAN



DIH TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304041989021002

DIRENCANAKAN OLEH

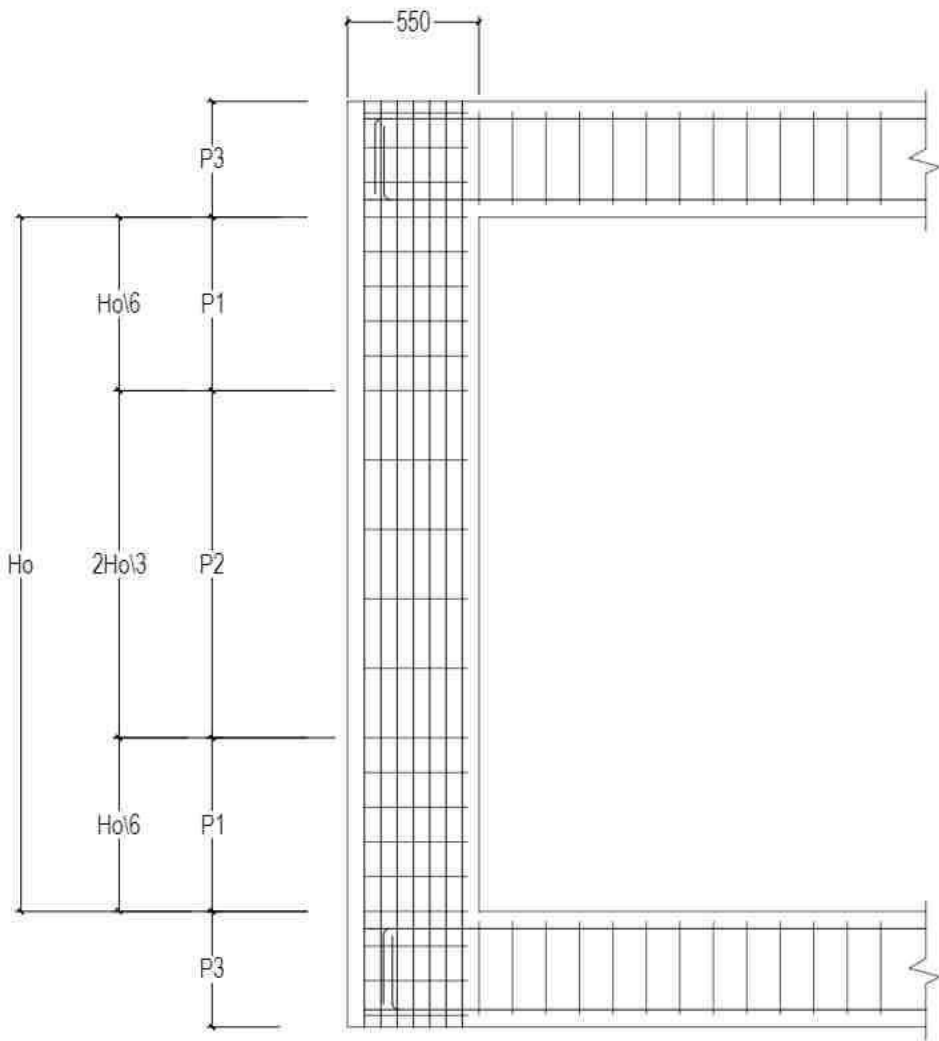
ATIYA AZ ZAHRAH
NIM. 4020110008

ALITHA DARMA YANTI
NIM. 0000910001

KETERANGAN GAMBAR

POTONGAN BALOK INDUK

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 30



Tipe Balok	Rasio (ρ)	
	Paletan Atas	Paletan Bawah
Detail	550	550
Detail	500	500
Tulangan Minimum	0,005	0,005
Detail	0,010	0,010

Tipe Balok	Rasio (ρ)	
	Paletan Atas	Paletan Bawah
Detail	400	400
Detail	400	400
Tulangan Minimum	0,005	0,005
Detail	0,010	0,010

POTONGAN KOLOM K1
skala 1 : 20

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 196104071988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 196304051989031001

DIRENCANAKAN OLEH

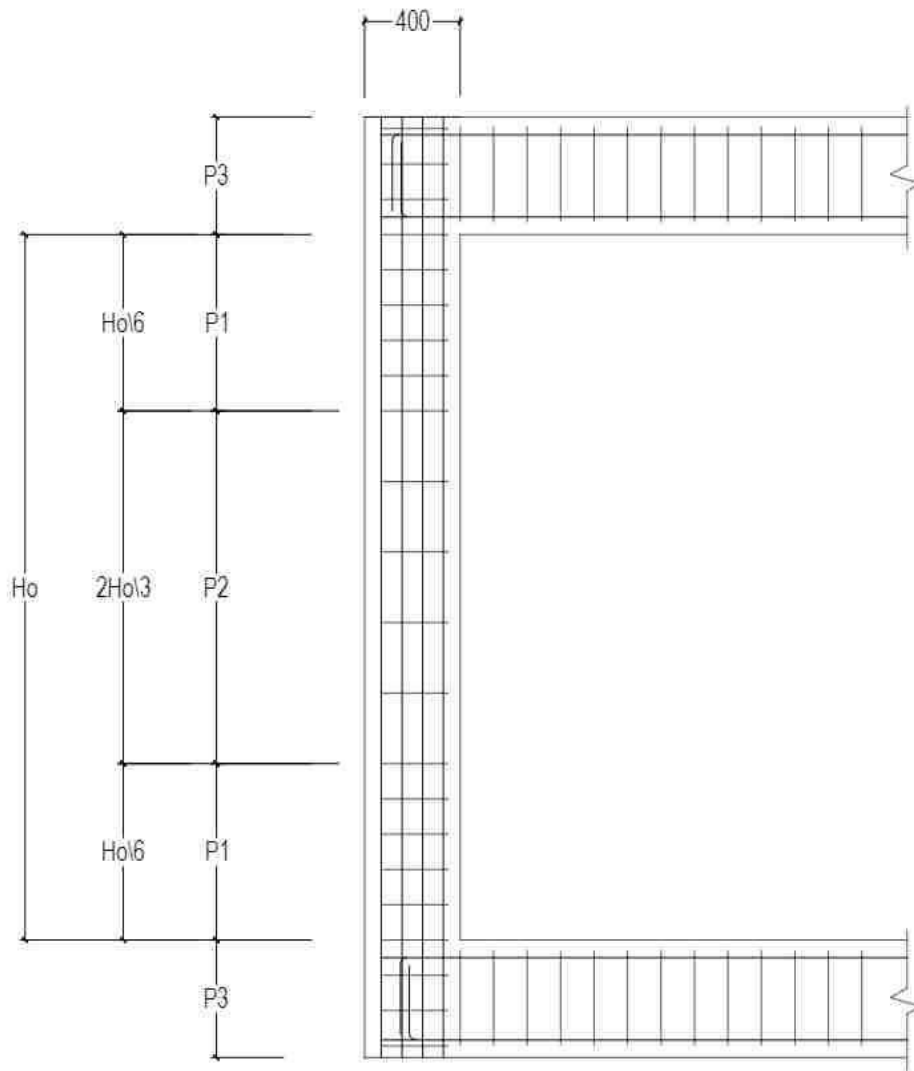
ATIYA AT-LABRAN
NIM. 4438110087

BETHA DAEMA YANTI
NIM. 5000110021

KETERANGAN GAMBAR

POTONGAN KOLOM

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 20



Tipe Balok	Aspek (mm)	
Balok	Potongan Kiri	Lubang
Reinforcement		
Bahan	D40 + D20	
Material Reinforcement	F200	F200
Reinforcement	D40 + D20	D40 + D20

Tipe Balok	Aspek (mm)	
Balok	Potongan Kiri	Lubang
Reinforcement		
Bahan	D40 + D20	
Material Reinforcement	F200	F200
Reinforcement	D40 + D20	D40 + D20

POTONGAN KOLOM K2
skala 1 : 20

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJILAH TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
NIP. 19610401988031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
NIP. 19630401989031001

DIRENCANAKAN OLEH

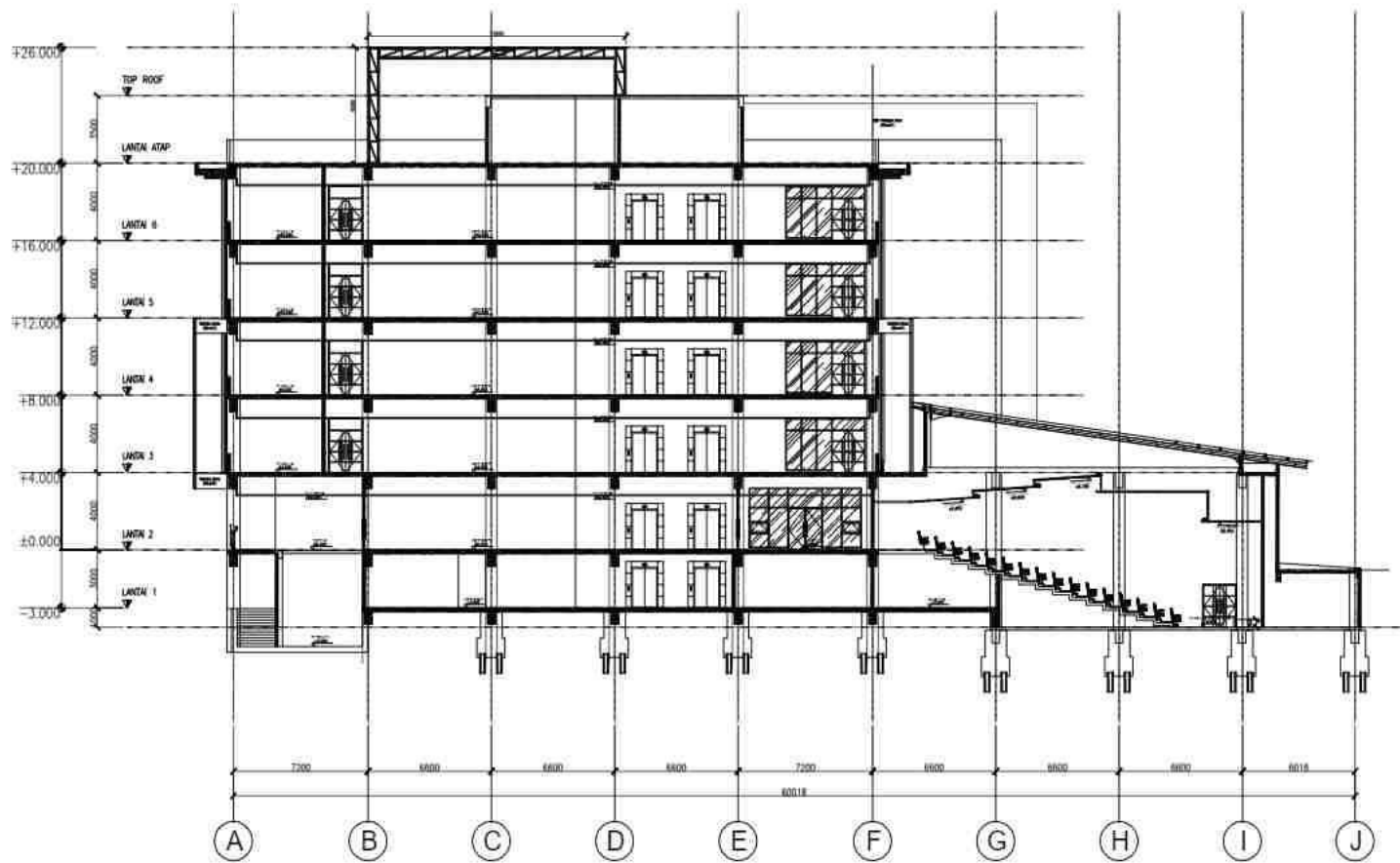
SELVA AL ZAHARA
NIM. 4438110007

SELVA DANAMA YANTI
NIM. 5020210001

KETERANGAN GAMBAR

POTONGAN KOLOM

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 20




POTONGAN A
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30129

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104071988031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304071989021002

DIRENCANAKAN OLEH

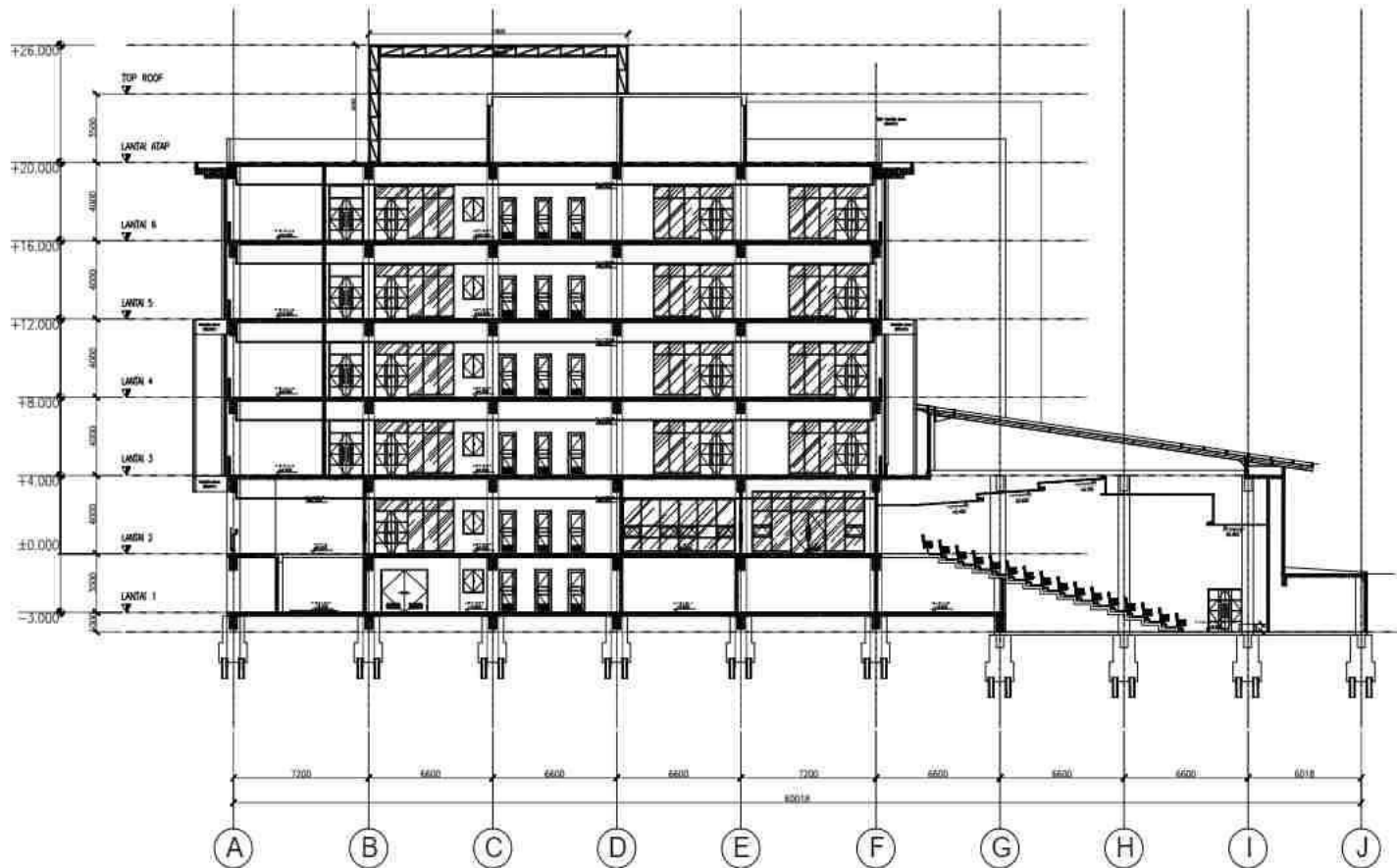
ATIYA AT ZAHARA
 NIM. 54381810087

BETHA DARMA YANTI
 NIM. 50202010021

KETERANGAN GAMBAR

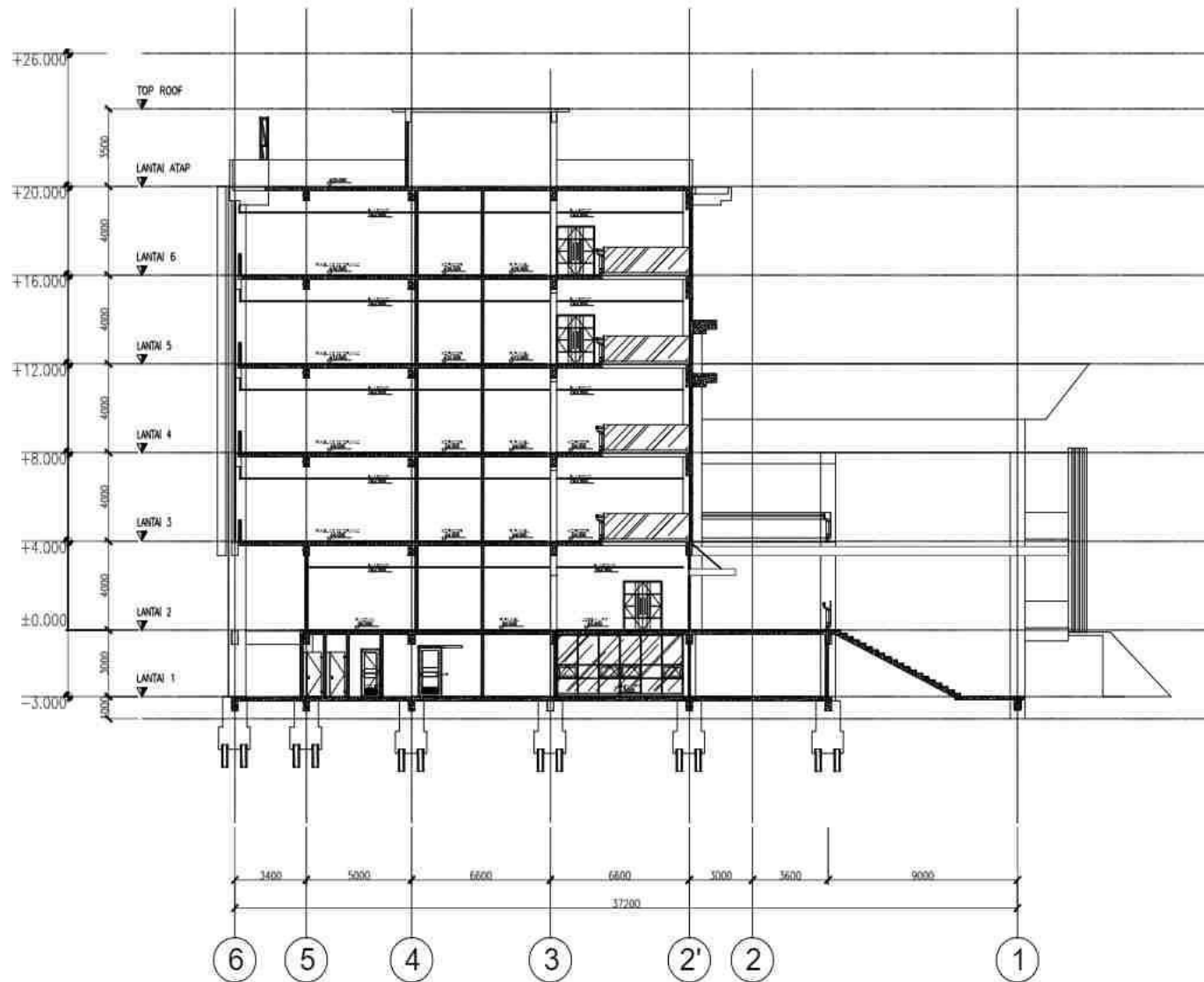
POTONGAN A

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250




POTONGAN B
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30129		
JURUSAN		
 DIJIL TEKNIK SIPIL KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng NIP. 196104071986031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T. NIP. 196304041989031002		
DIRENCANAKAN OLEH		
ARIYATI AT ZAMRAN NIM. 2020010007		
BERTIA ROSMA YANTI NIM. 2020010001		
KETERANGAN GAMBAR		
POTONGAN B		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
1923		1 : 250




POTONGAN C
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIDAYA NEGERA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30129

JURUSAN



DIH TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104071989031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304051989031002

DIRENCANAKAN OLEH

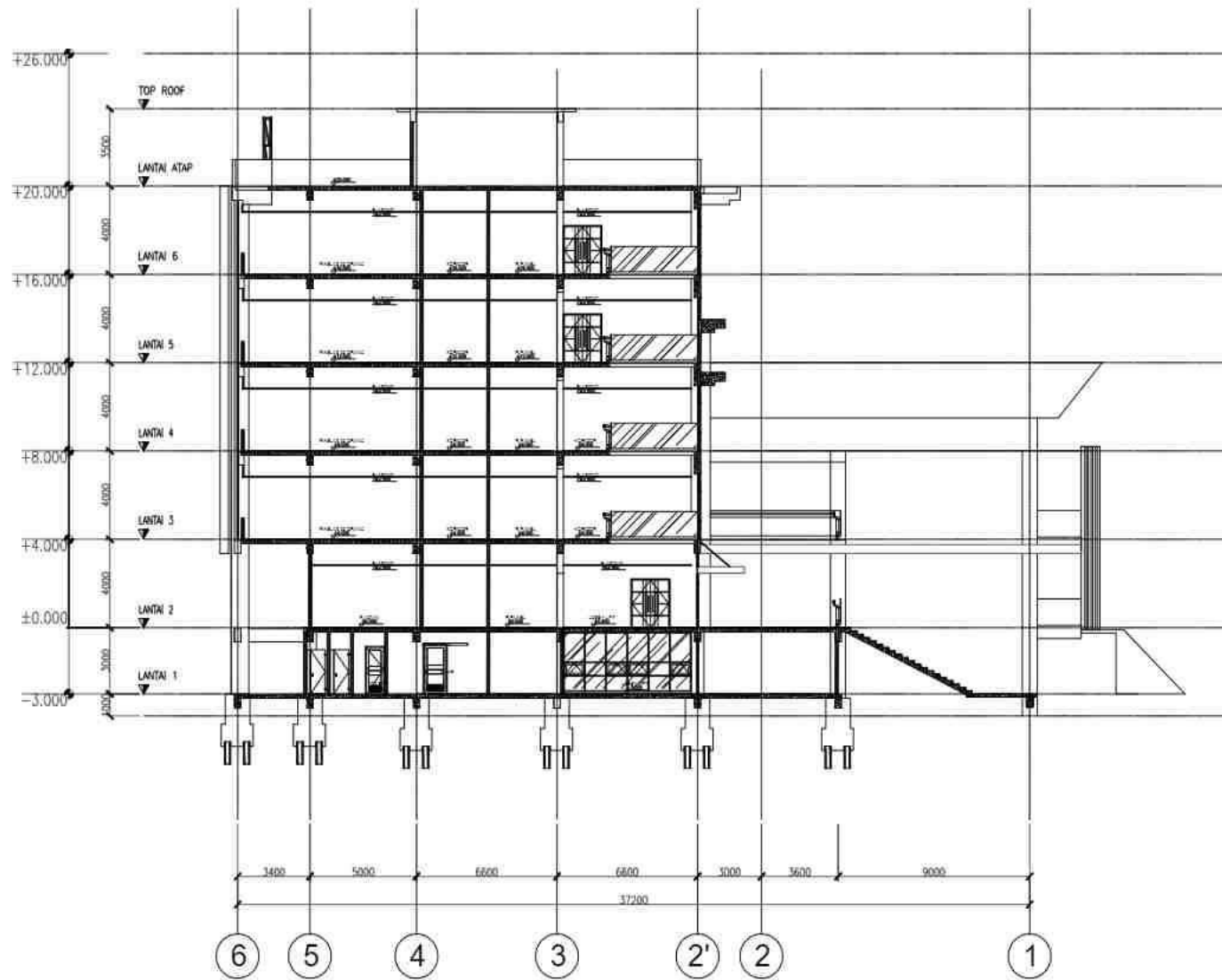
AMELIA AL ZAHARA
 NIM. 4438110087

SEPTIA DEWI VANTI
 NIM. 5020310021

KETERANGAN GAMBAR

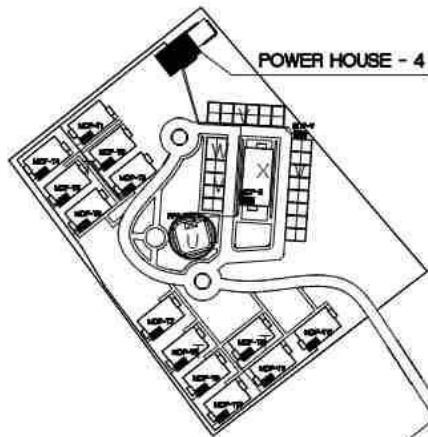
POTONGAN C

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200




POTONGAN D
 Skala 1 : 200

PEMBERI TUGAS		
 POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR KOTA PALEMBANG, SUMATERA SELATAN, 30129		
JURUSAN		
 DIJIL TEKNIK SIPIL KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG		
KEGIATAN		
PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH TERPADU POLITEKNIK		
MENYETUJUI / MEMERIKSA		
PEMBIMBING I		
BASTONI HASSASI S.T.M.Eng NIP. 196104071988031001		
PEMBIMBING II		
LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T NIP. 196304051989031001		
DIRENCANAKAN OLEH		
ARIYU AT-LAMRAN NIM. 4438101007		
BERTHA DAEMA YANTI NIM. 5000100021		
KETERANGAN GAMBAR		
POTONGAN D		
TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 200



POWER HOUSE - 4



POWER HOUSE 1, 2 + 3

- LEGENDA**
- MDP (Main Distribution Point)
 - SDP (Sub Distribution Point)
 - PPLP (Power Plant / Lighting Point)
 - Joint Metering / MPPMP

No	Item	Volume	Unit	Volume	Unit	Volume	Unit
1	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
2	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
3	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
4	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
5	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
6	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
7	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
8	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
9	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
10	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
11	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
12	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
13	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
14	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
15	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
16	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
17	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
18	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
19	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
20	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
21	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
22	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
23	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
24	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
25	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
26	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
27	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
28	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
29	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
30	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
31	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
32	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
33	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
34	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
35	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
36	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
37	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
38	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
39	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
40	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
41	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
42	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
43	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
44	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
45	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
46	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
47	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
48	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
49	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²
50	Aspal	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²	1.000,00	m ²

SITE PLAN
Skala 1 : 150

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JL. SRIJAYA NEGERA BUKIT BESAR
KOTA PALEMBANG, SUMATERA
SELATAN, 30129

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI S.T.M.Eng
NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK S.T.M.T
NIP. 196304021989031002

DIRENCANAKAN OLEH

AZLYA AZ ZAHARA
NIM. 603010001

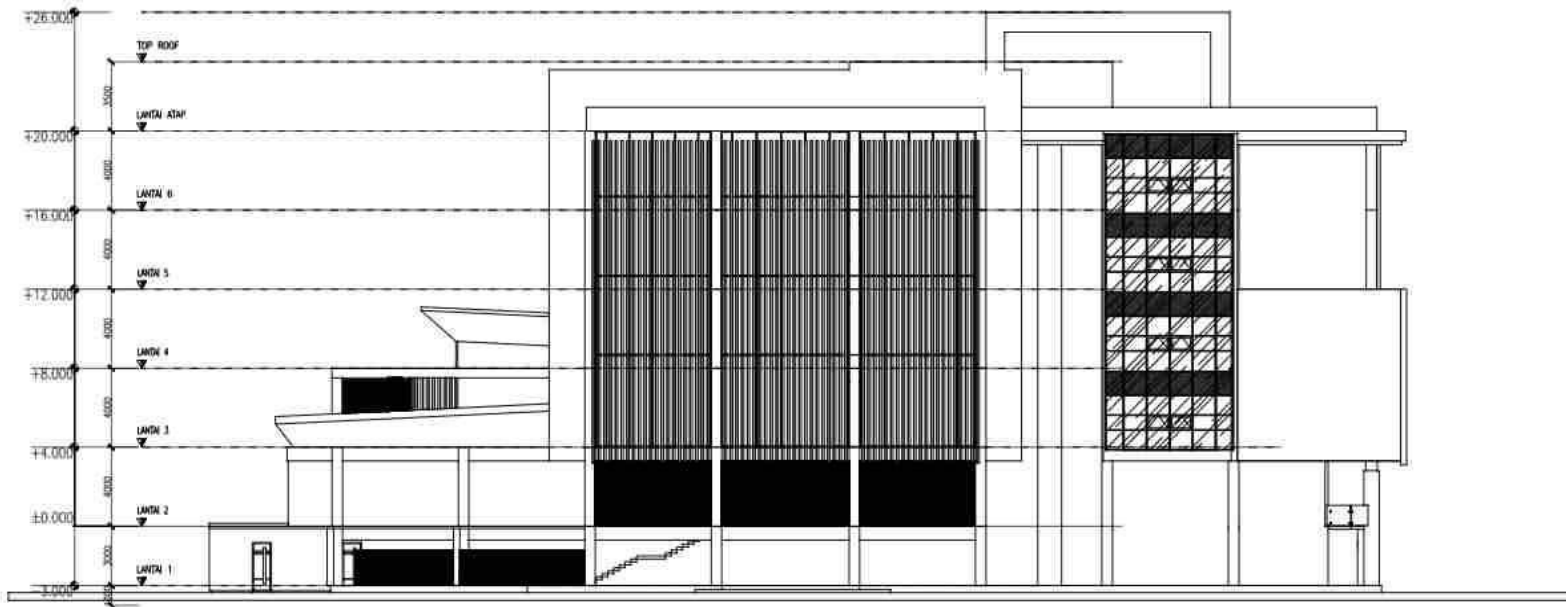
REKAMERANSI

SEPTIA DEKAMA VASTI
NIM. 603010001

KETERANGAN GAMBAR

SITE PLAN

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 150




TAMPAK BELAKANG
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30129

JURUSAN



DIJ. TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T.M.Eng
 NIP. 196104071954031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T.M.T
 NIP. 196304041989032002

DIRENCANAKAN OLEH

AZELVA AZ ZAHRAH
 NIM. 4030310007

BETHA DAENIA YANTI
 NIM. 4030310007

KETERANGAN GAMBAR

TAMPAK BANGUNAN BELAKANG

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250




TAMPAK DEPAN
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104011988031002

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304051989032002

DIREKANAKAN OLEH

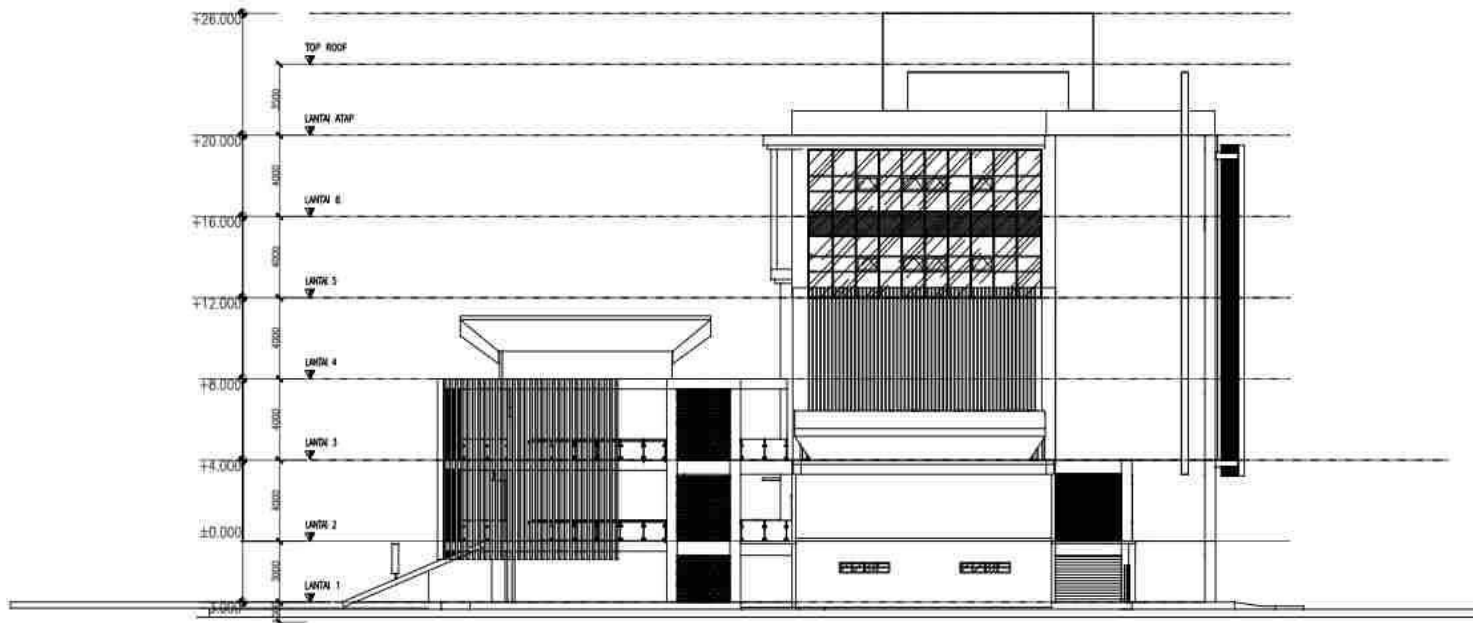
AREVA AT ZAHRAH
 NIM. 4630110067

SEPTIA DAEMA YANTI
 NIM. 5001100041

KETERANGAN GAMBAR

TAMPAK BANGUNAN DEPAN

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1:250




TAMPAK KANAN
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30132

JURUSAN



DII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI/MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 19610401985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T.
 NIP. 19630401989031002

DIREKANAKAN OLEH

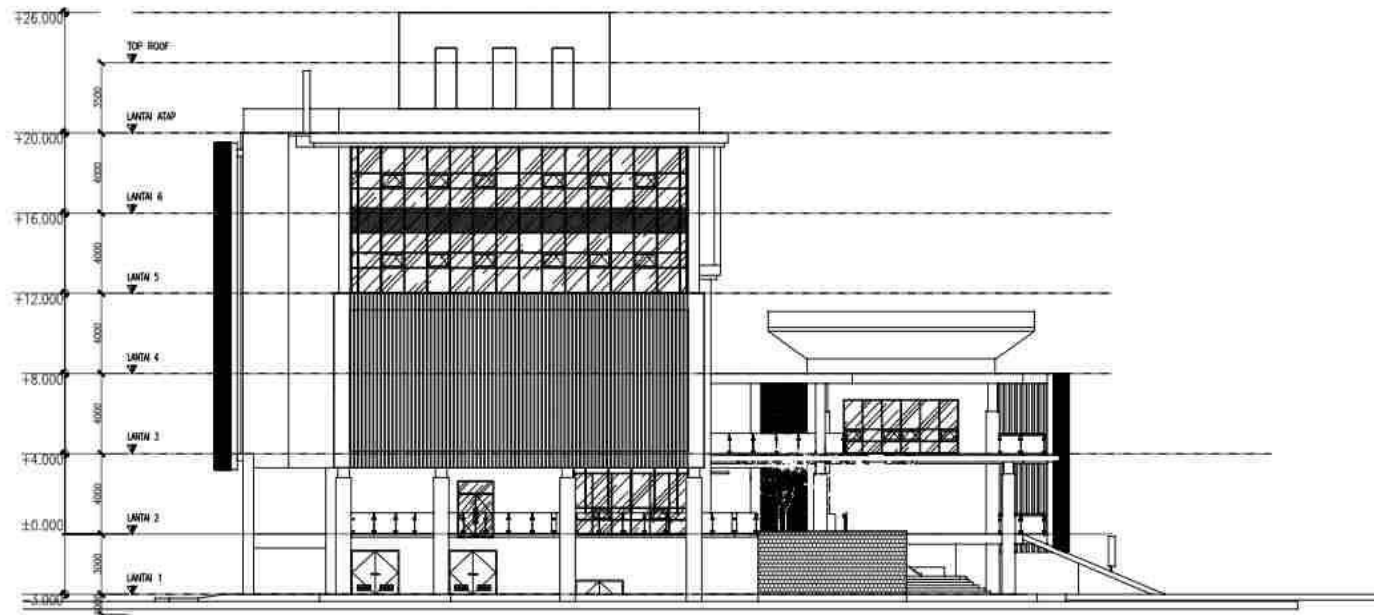
AZELVA AZ ZAHRAN
 NIM. 6438110087

BETTA DAENIA YANTI
 NIM. 6438110027

KETERANGAN GAMBAR

TAMPAK BANGUNAN KANAN

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250




TAMPAK KIRI
 Skala 1 : 250

PEMBERI TUGAS



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 JL. SRIJAYA NEGARA BUKIT BESAR
 KOTA PALEMBANG, SUMATERA
 SELATAN, 30139

JURUSAN



DIII TEKNIK SIPIL
 KONSENTRASI BANGUNAN GEDUNG

KEGIATAN

PERANCANGAN BANGUNAN KULIAH
 TERPADU POLITEKNIK

MENYETUJUI / MEMERIKSA

PEMBIMBING I

BASTONI HASSASI, S.T., M.Eng
 NIP. 196104011985031001

PEMBIMBING II

LINA FLAVIANA TILIK, S.T., M.T
 NIP. 196304011989032002

DIRENCANAKAN OLEH

AZLYA AZ ZAHARAN
 NIM. 4030110007

BEHTA RAEMA YANTI
 NIM. 4030110007

KETERANGAN GAMBAR

TAMPAK BANGUNAN KIRI

TAHUN	LEMBAR	SKALA
2023		1 : 250