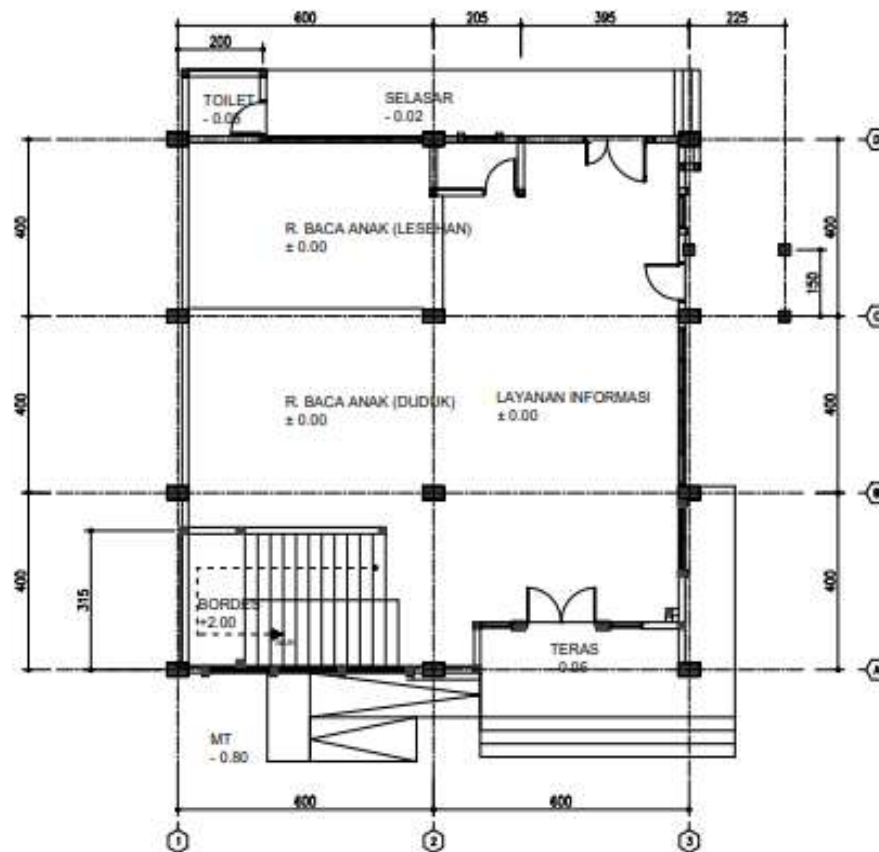


DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Ramli. (2016). "Analisis Kinerja Seismik Struktur Beton Dengan Metode Pushover Menggunakan Program Dengan Metode Pushover Menggunakan."
- ATC-40. (1996). *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings Vol.1*. California.
- Dewi, D. I. (2020). EVALUASI KINERJA STRUKTUR GEDUNG DENGAN METODE PUSHOVER ANALYSIS SESUAI PEDOMAN ATC-40 (Studi Kasus: SMP 3 Muhammadiyah Yogyakarta). *Inersia: Jurnal Teknik Sipil*, 1-11.
- Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. (1983). *Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung 1983*. Bandung: Stensil, Offset.
- Geraldhi, R., Christianto, D., & Pranata, H. (2019). Evaluasi Struktur Gedung Dengan Sistem Rangka Beton Pemikul Momen Khusus Berbasis Kinerja. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 115-124.
- Habibi, Irham. (2019). "Analisa Pushover Pada Bangunan Gedung Telkomsel Di Kota Pematang Siantar (Studi Kasus)." Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Junaidin, A., & Kromodiryo, J. (n.d.). EVALUASI KINERJA STRUKTUR GEDUNG BETON BERTULANG METODE PUSHOVER ANALYSIS. *Inersia : Teknik Sipil*, 104-109.
- Nabhillah, R. F., & Hayu, G. A. (2020). Analisis Perilaku Struktur Perkantoran Tahan Gempa Menggunakan Metode Pushover Analysis. *Siklus : Jurnal Teknik Sipil*, 141-154.
- Nasional, T. P. (2017). *Peta Sumber Dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017*. Jakarta: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perumahan dan Pemukiman, Badan Penelitian dan Pengembangan, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Pranata, Y. A. (2006). Evaluasi Kinerja Gedung Beton Bertulang Tahan Gempa dengan Pushover Analysis. *Jurnal Teknik Sipil*, 41-52.
- Riyantobi, Ibnu Khaldun.(2014). "Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Dengan Analisis Pushover Menggunakan Software Etabs(Studi Kasus:Hotel Di Wilayah Karanganyar)." Universitas Sebelas Maret Surakarta.

- Septian, N., G. Turuallo, and I.K. Sulendra. (2022). "Kinerja Portal Struktur Gedung Tahan Gempa Dengan Sistem Ganda Menggunakan Metode Pushover Analysis." *REKONSTRUKSI TADULAKO: Civil Engineering Journal on Research and Development*: 35–42.
- Siswanto, Agus Bambang. (2018). Kepel Press *Rekayasa Gempa*. Semarang. <https://www.researchgate.net/publication/324604027>.
- SNI 1726:2019. (2019). *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1727:2020. (2020). *Beban desain minimum dan kriteria terkait untuk bangunan gedung dan struktur lain*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2847:2019. (2019). *persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung dan penjelasan*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Sudarman, H. M., Dapas, S. O., & Windah, R. S. (2014). Analisis Pushover Pada Struktur Gedung Bertingkat Tipe Podium. *Jurnal Sipil Statik*, 201-213.
- Thea, K., Supriyadi, A., & Faisal. (2013). Perhitungan struktur beton bertulang gedung perpustakaan lima lantai tahan gempa. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 1-7.
- Usman, A. P., Rosidawani, & Mutmainna, S. P. (2021). Analisis Respons dan Kinerja Struktur Bangunan Gedung Menggunakan Pushover Analysis. *Jurnal Saintis*, 87-96.
- Wibowo, Edy Purwanto, and Dwi Yanto.(2010). "Menentukan Level Kinerja Struktur Beton." *Media Teknik Sipil X(1)*: 49–54.
- Widyaningrum, A., & Haryanto, Y. (2019). Evaluasi Kinerja Gedung Dinas Kependudukan Dan Catatan Sipil Purbalingga Dengan Analisis Pushovera. *Dinamika Rekayasa*, 87.

LAMPIRAN



DENAH RENCANA LT. 1
SKALA 1 : 100



**UNIVERSITAS
 PANCASAKTI TEGAL**
 2023

SIYA KULLAH

SKRIPSI

DATA PENELITIAN

DOC. REVIEW DED PERLUASAN
 GEDUNG PERPUSTAKAAN BAK 2023

DISELEKSI

PEMBIMBING I

B. MURYATI, MT
 NIP. 24752061907

PEMBIMBING II

OKKY HENDRAH, MT
 NIP. 24752061907

NAMA GAMBAR :

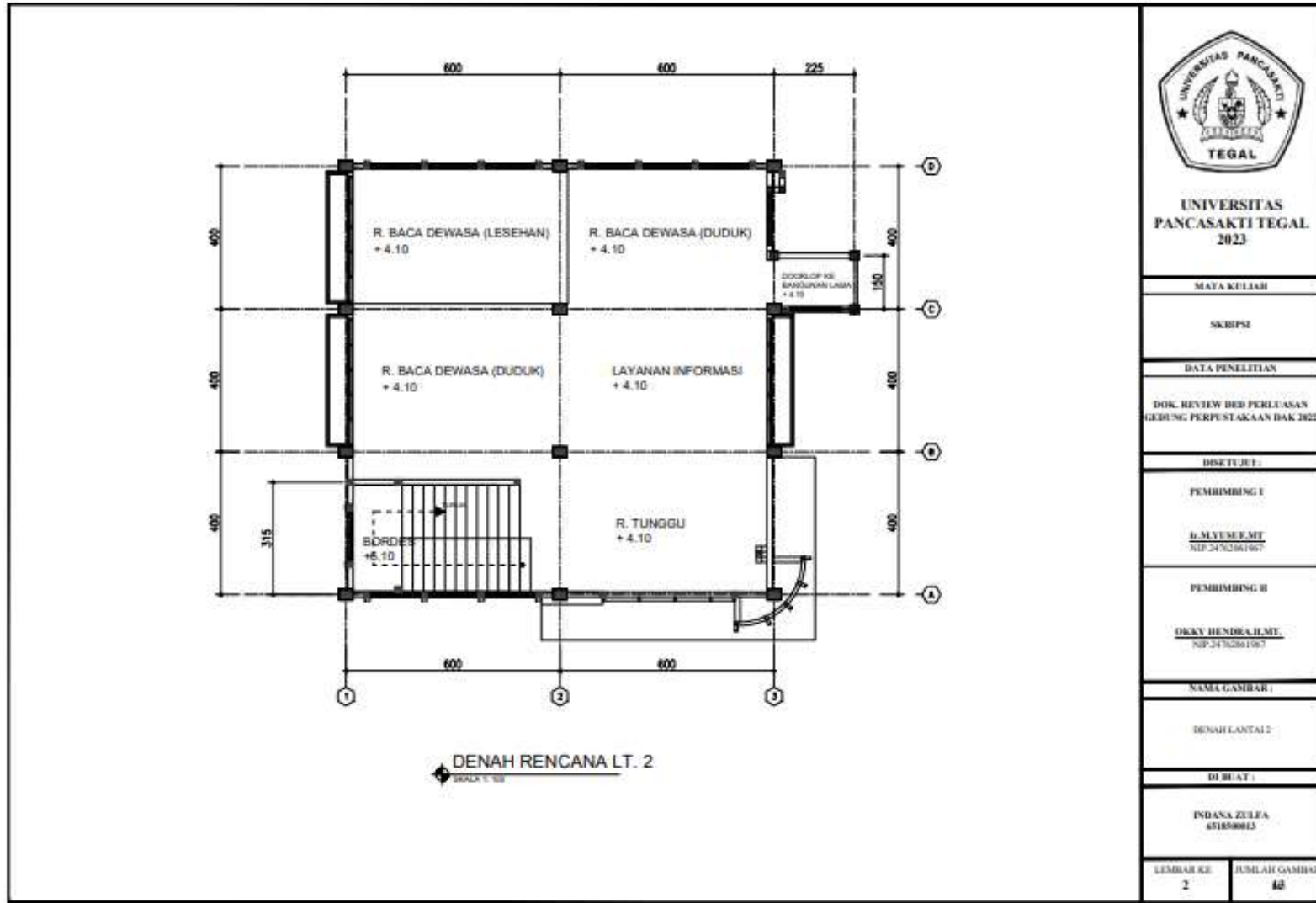
DENAH LANTAI I

DI BUAT :

INDANA ZULFA
 6518500613

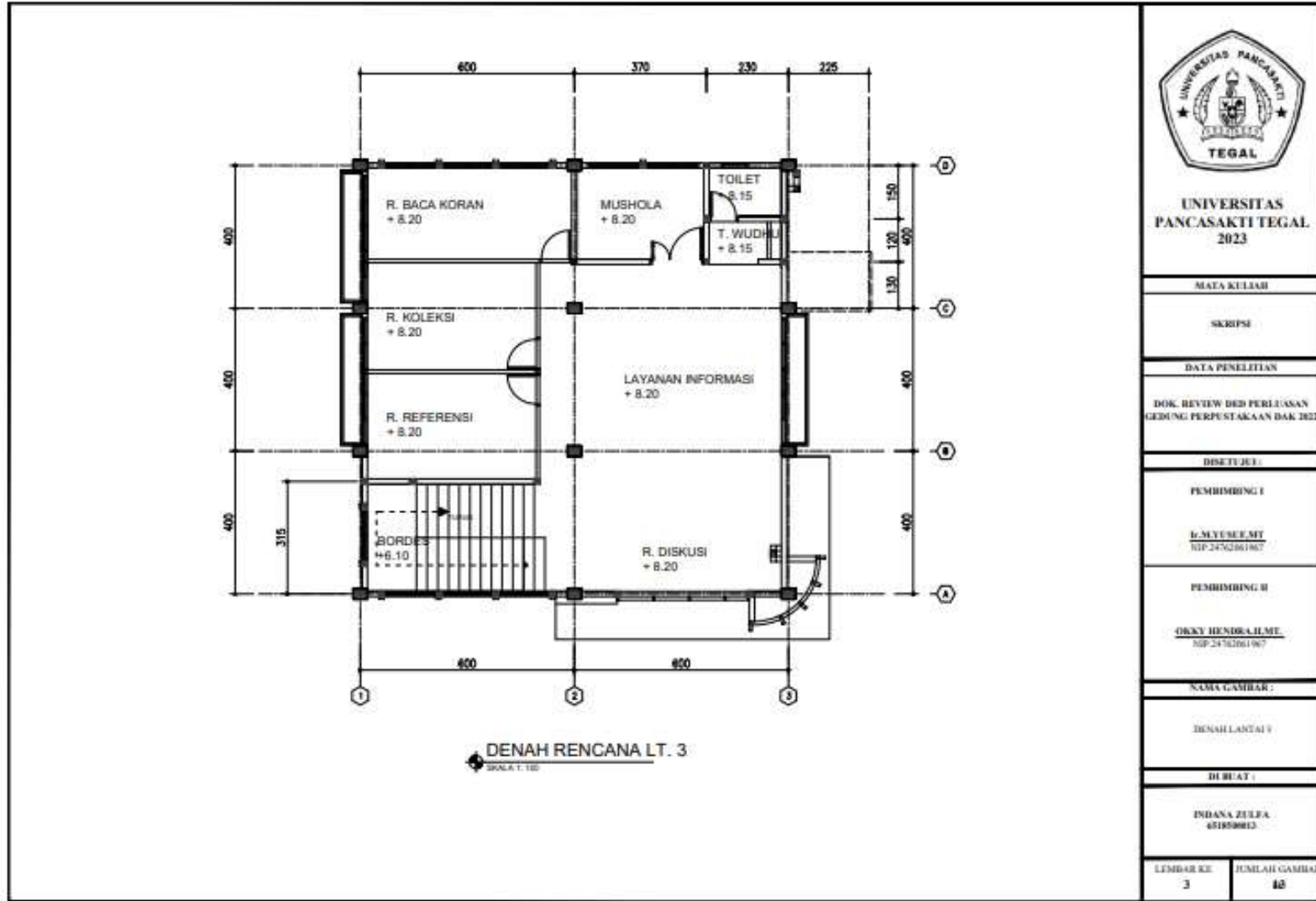
LEMBAR KE
 1

JUMLAH GAMBAR
 10



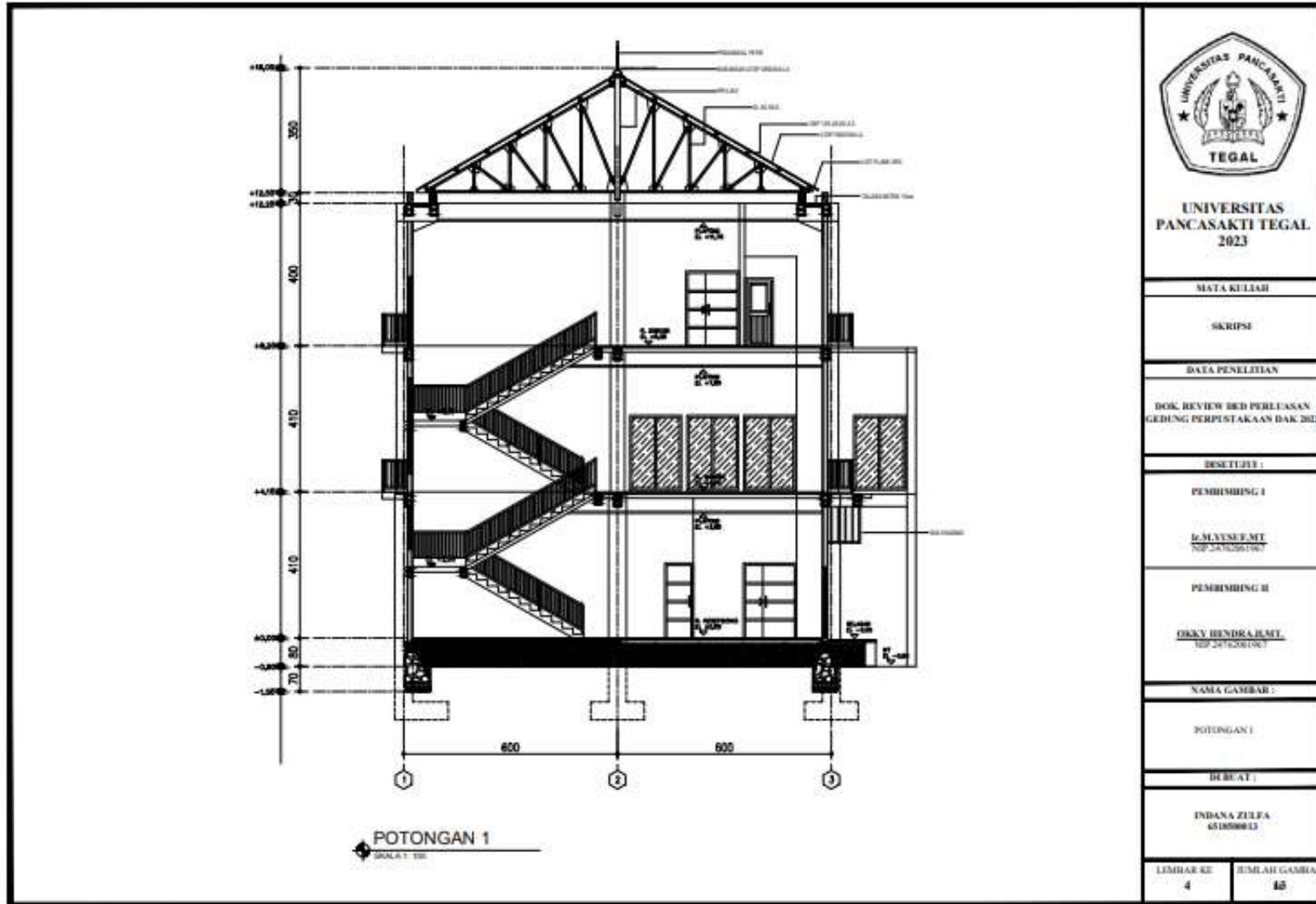
**UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023**

MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW DED PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2023	
DISELENGGAKAN OLEH	
PEMIMPIN I	
D. MLYUM E.MT NIP. 24762061987	
PEMIMPIN II	
OKKY HENDRA H.MT NIP. 24762061987	
NAMA GAMBAR	
DENAH LANTAI 2	
DI BUAT	
INDANA ZULEA 6518500013	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
2	48



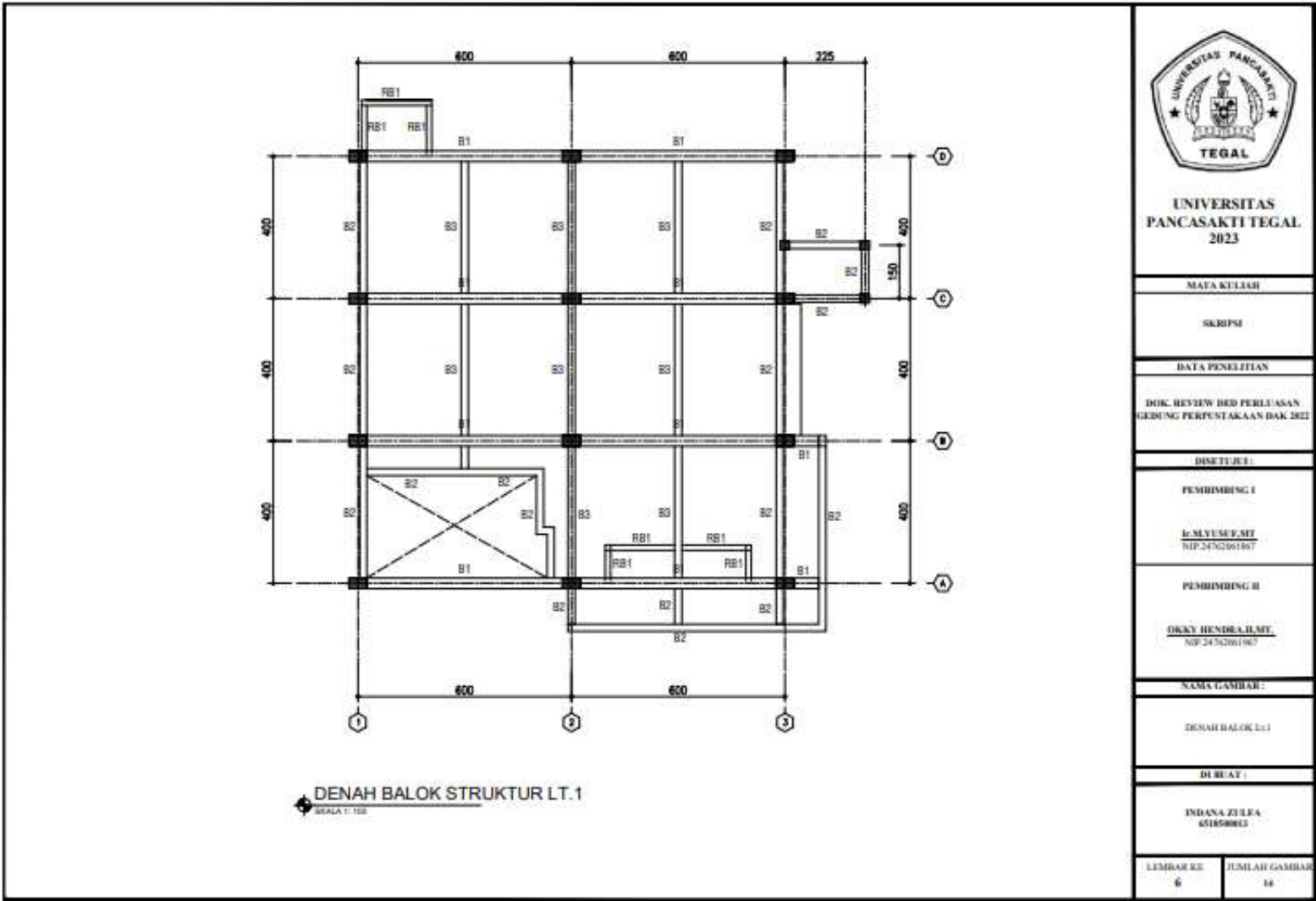
**UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023**

NAMA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW DED PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2021	
DISELEKSI	
PENGHIMPING I	
E. MYUSEMI NIP.24762061967	
PENGHIMPING II	
ORCKY HENDRAJEME NIP.24762061967	
NAMA GAMBAR :	
DENAH LANTAI V	
DI BUAT :	
INDANA ZULFA 451850013	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
3	10



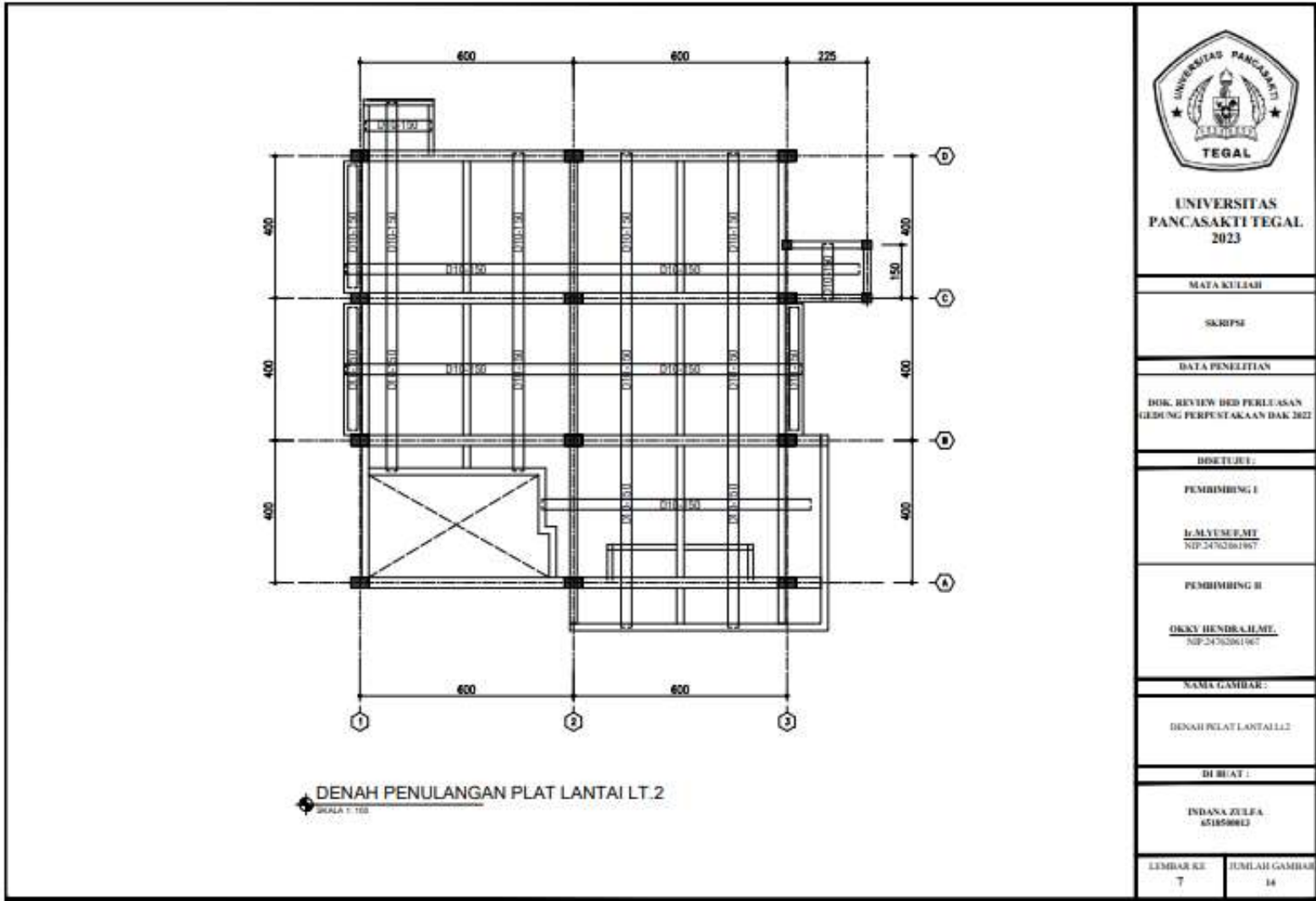
UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

MATA KULIAH	
SKRIPSI	
JENJANG PENELITIAN	
DOK. REVIEW IED PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2022	
DIREKTORI :	
PEMBIMBING I	
R. M. YUSEM M.T. NIP. 20120201907	
PEMBIMBING II	
OKKY HENDRAJUMI. NIP. 20120201907	
NAMA GAMBAR :	
POTONGAN 1	
REVISI :	
INDANA ZILFA 651808013	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
4	40



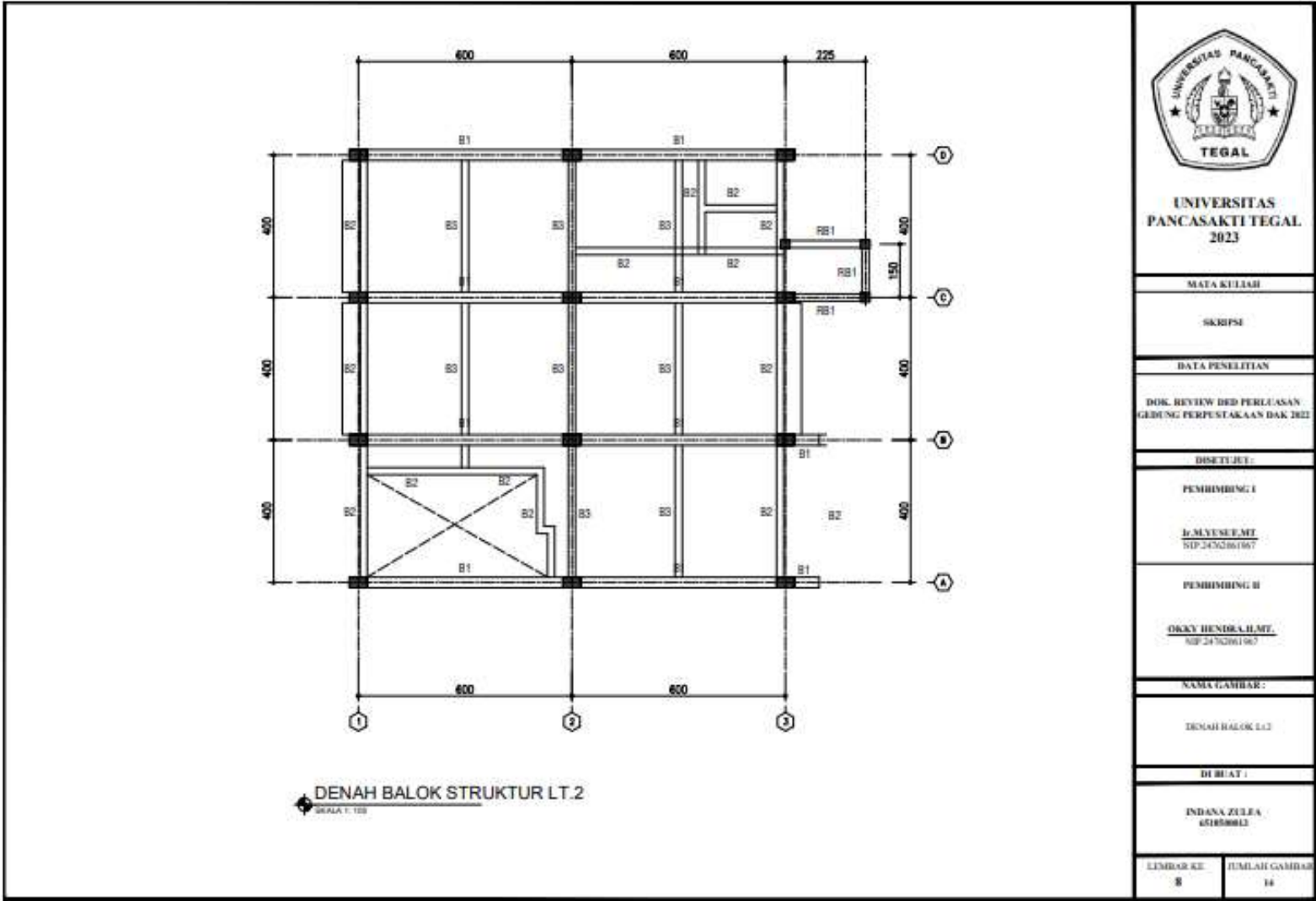
UNIVERSITAS
 PANCASAKTI TEGAL
 2023

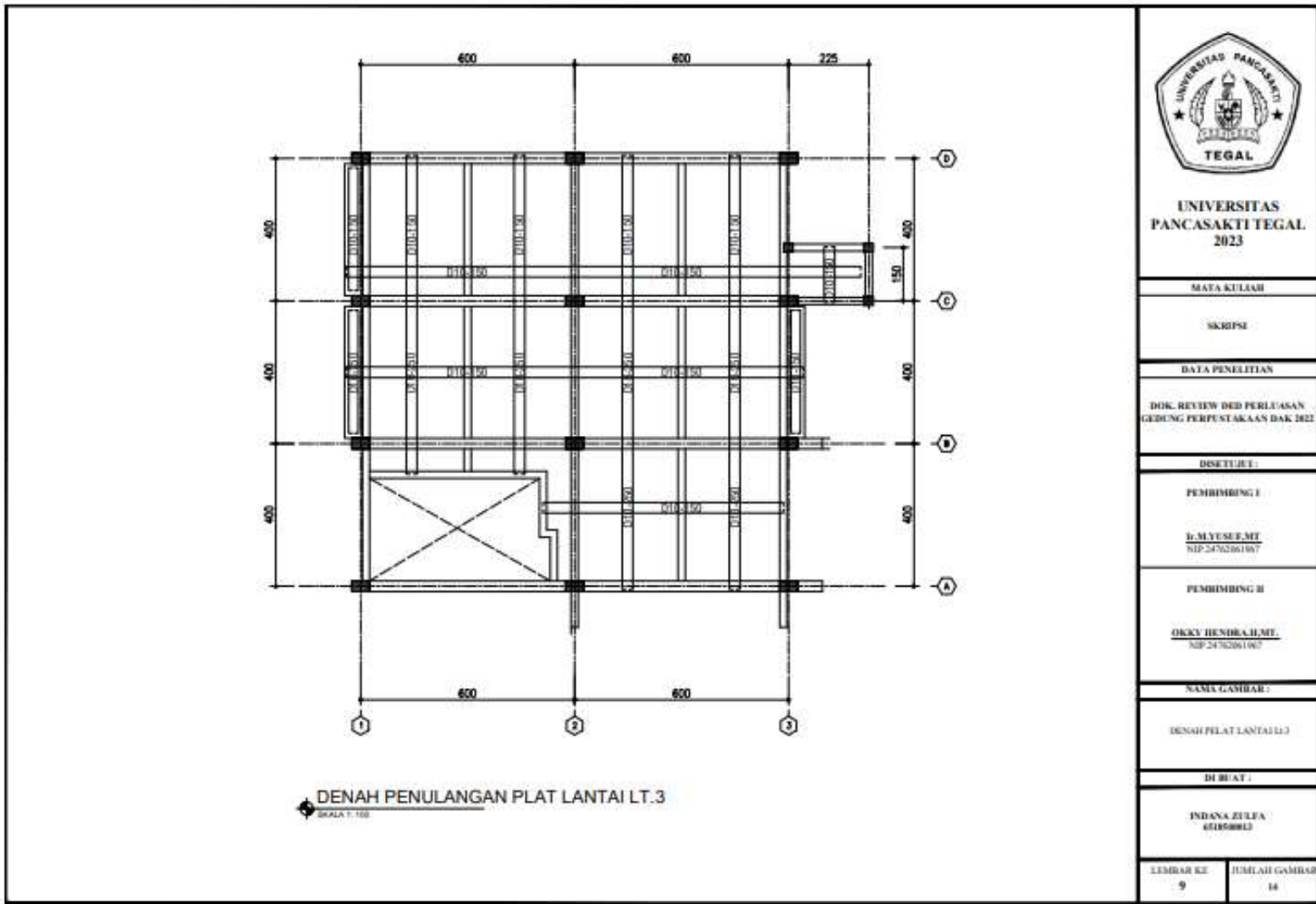
MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW BID PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN BAK 2022	
DIREKTORI	
PEMBINING I	
<u>ICM YUSEF, ST</u> <small>NIP. 247620011987</small>	
PEMBINING II	
<u>OKKY HENDRAJAL, MT</u> <small>NIP. 247620011987</small>	
NAMA GAMBAR:	
DENAH BALOK 1:1	
DI REVISI	
<u>INDANA ZULFA</u> <small>651850003</small>	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
6	14



UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

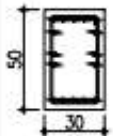
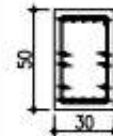
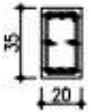
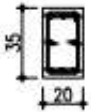
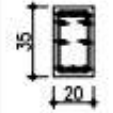
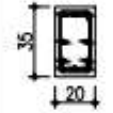


MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW BID PERLUASAN GEDUNG PERPUSAKAAN DAK 2022	
DIREKTUR	
PEMBIMBING I	
I. M. YUMEFATI NIP. 24762061967	
PEMBIMBING II	
OKKY HENDRACHUTE NIP. 24762061967	
NAMA GAMBAR:	
DENAH PELAT LANTAI LT.2	
DI BUAT:	
INDANA JULFA 451850043	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
7	14





UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW DED PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 102	
DISELEKSI :	
PEMIMPING I	
D. MYESE, MT NIP. 247020611907	
PEMIMPING II	
OKKY HENDRAHUME NIP. 247020611907	
NAMA GAMBAR :	
DENAH PELAT LANTAI LT.3	
DI BUAT :	
INDANA ZULFA 651850043	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
9	14

DIMENSI	30 x 50		DIMENSI	20 x 35	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN	POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
BALOK B1			BALOK B2		
TUL. ATAS	7Ø16	5Ø16	TUL. ATAS	3Ø13	3Ø13
TUL. BAWAH	5Ø16	7Ø16	TUL. BAWAH	3Ø13	3Ø13
SENGKANG	Ø8-100	Ø8-150	SENGKANG	Ø8-100	Ø8-150
TUL. TENGAH	4Ø13	4Ø13	TUL. TENGAH	2Ø13	2Ø13
DIMENSI	20 x 35		DIMENSI	15 x 20	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN	POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
BALOK B3			RINGBALK RB1		
TUL. ATAS	5Ø13	3Ø13	TUL. ATAS	2Ø13	2Ø13
TUL. BAWAH	3Ø13	5Ø13	TUL. BAWAH	2Ø13	2Ø13
SENGKANG	Ø8-100	Ø8-150	SENGKANG	Ø8-150	Ø8-150
TUL. TENGAH	2Ø13	2Ø13	TUL. TENGAH	-	-



UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

MATA KULIAH

SKRIPSI

TATA PENELITIAN

DOK. REVIEW IED PERLUASAN
GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2023

DESUNTIFF

PEMBIMBING I

I. M. YUSEF, MT
NIP. 24121201987

PEMBIMBING II

OKKY HENDRAJANT,
NIP. 24121201987

NAMA GAMBAR :

DETAIL BALOK

DESKRIPSI :

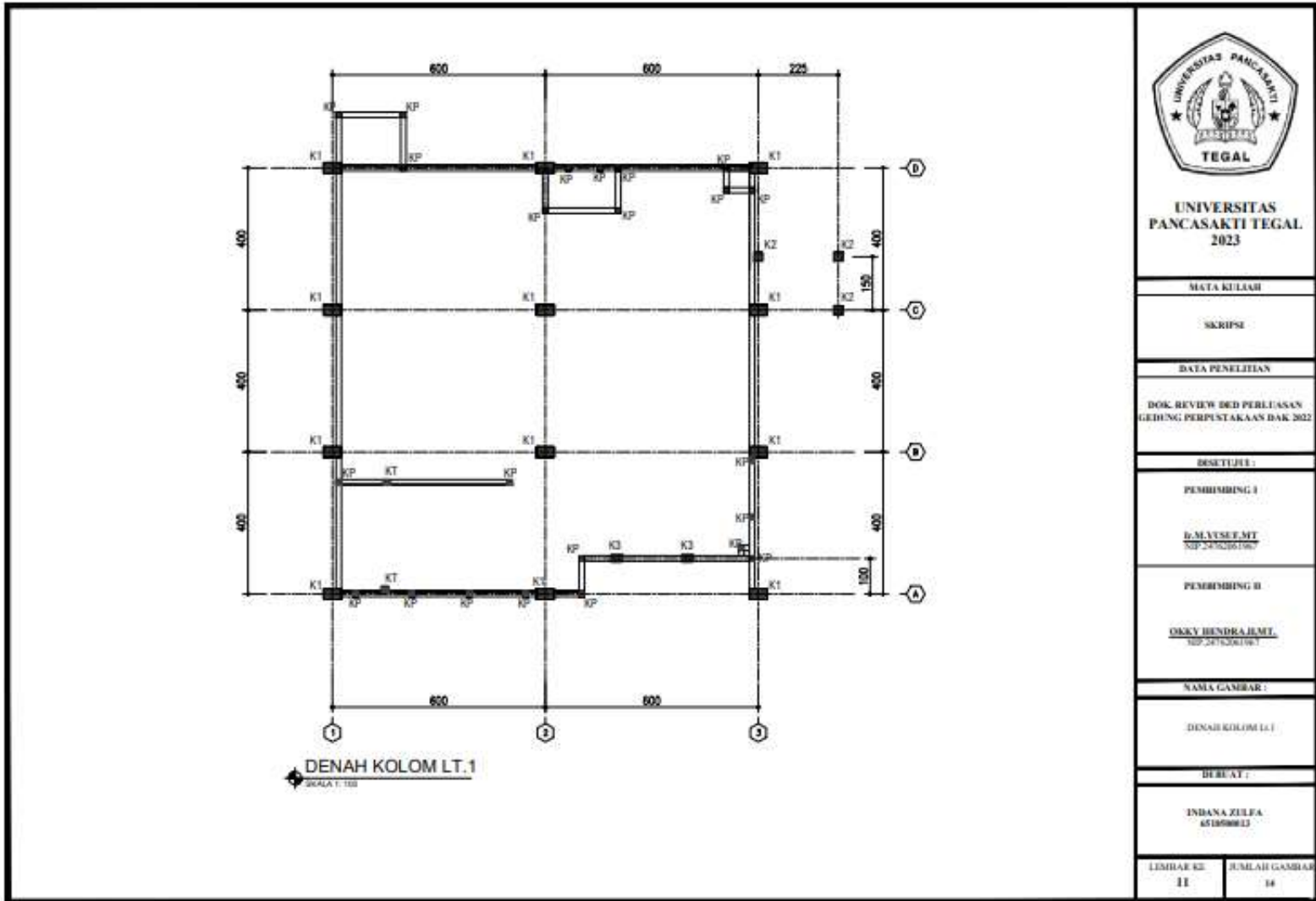
INDANA ZILFA
451008013

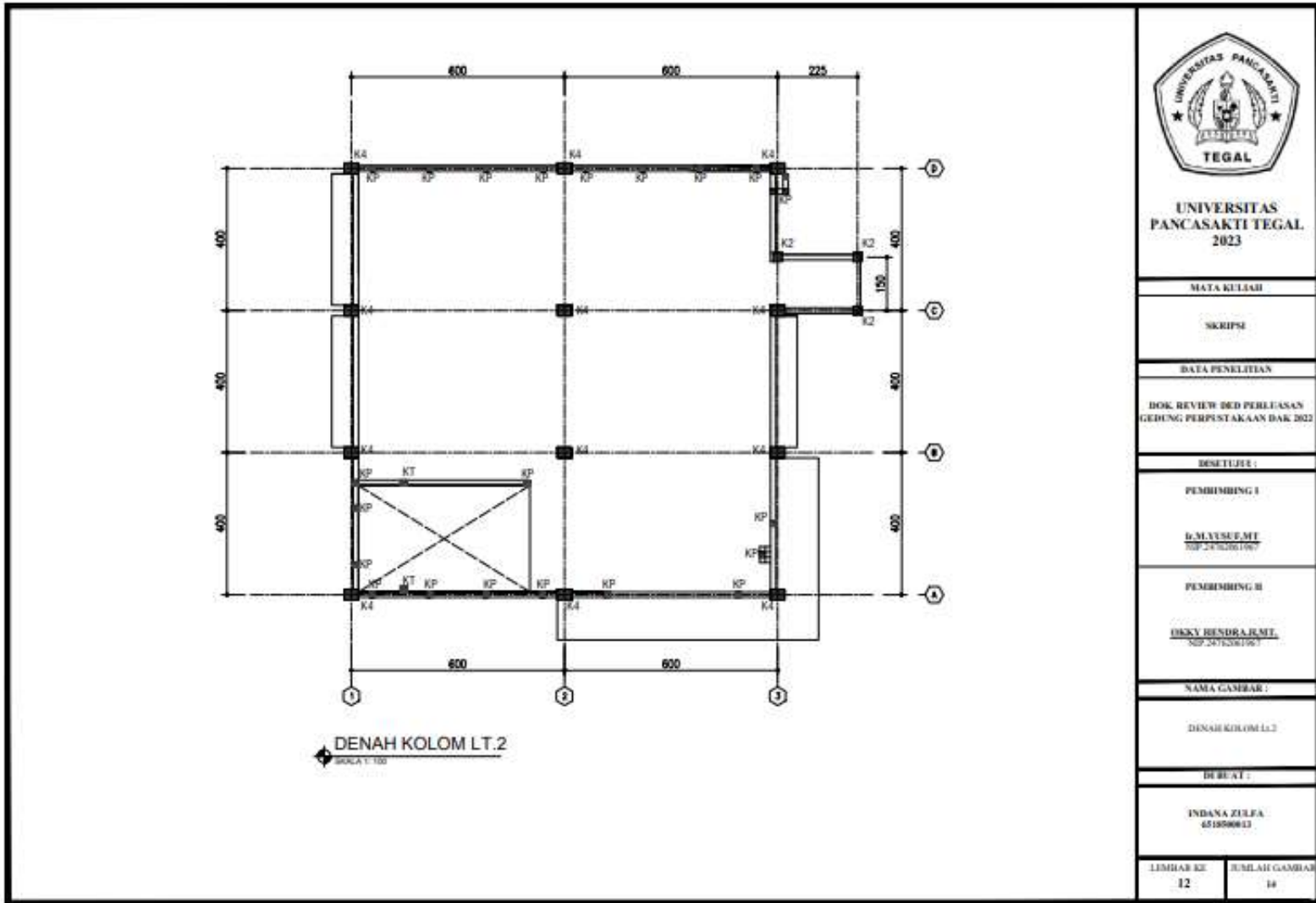
LEMBAR KE

14

JUMLAH GAMBAR

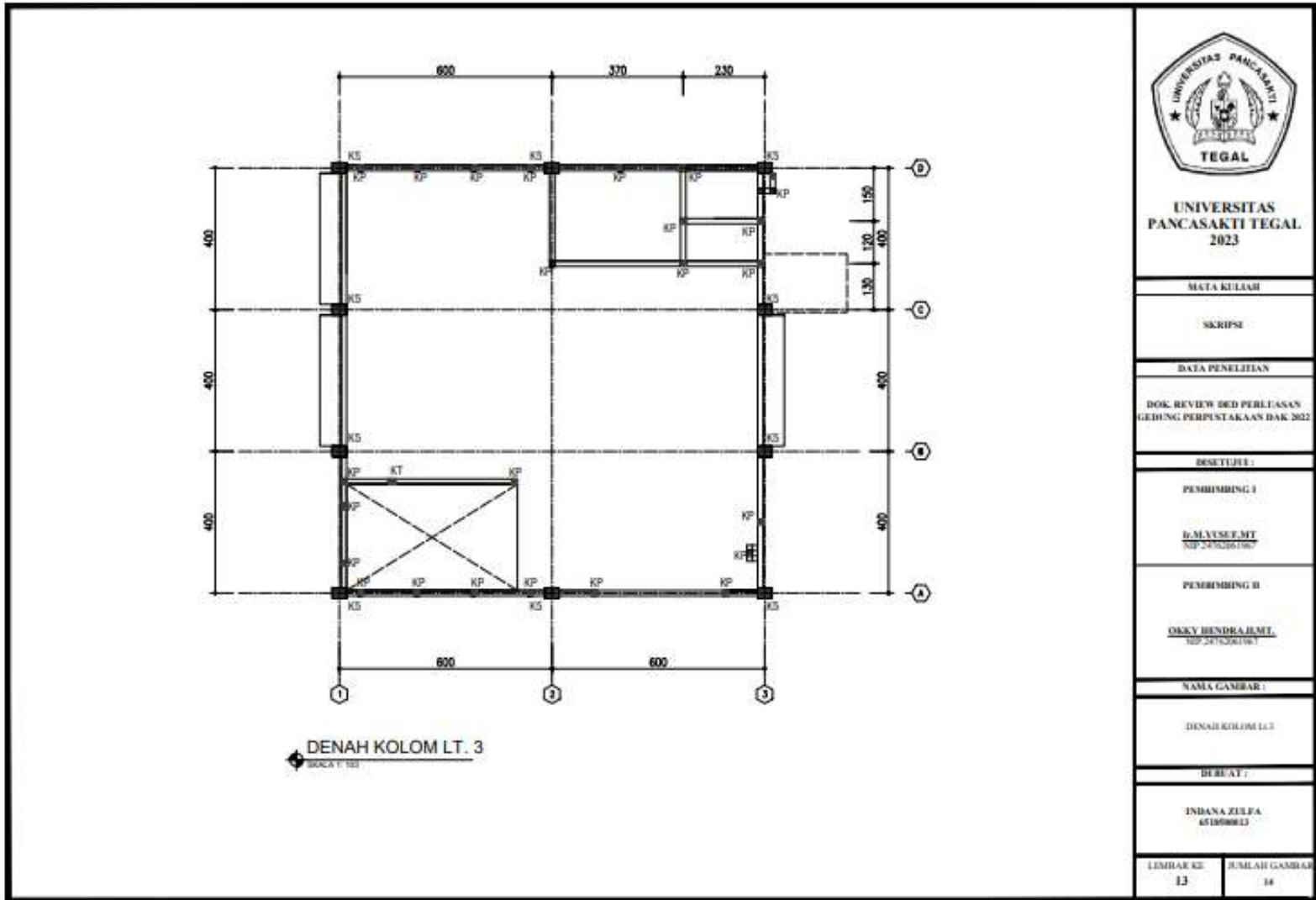
14





UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

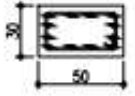
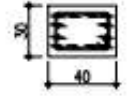
MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW DED PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2023	
DISELEKSI :	
PEMBIMBING I	
D. SYUSUE MI NIP. 2410201967	
PEMBIMBING II	
DICKY HENDRA RUMI NIP. 2410201967	
NAMA GAMBAR :	
DENAH KOLOM LT.2	
DIBUAT :	
INDANA ZULFA 651950013	
LEMBAR KE	JUMLAH GAMBAR
12	14

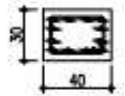




UNIVERSITAS
PANCASAKTI TEGAL
2023

MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW BID. PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2022	
DESUTUJUL	
PEMBIMBING I	
<u>D. MANSUR, MT</u> NIP. 2475201011987	
PEMBIMBING II	
<u>DEKY HENDRA HANI,</u> NIP. 2475201011987	
NAMA GAMBAR 1	
DENAH KOLOM LT. 3	
DEBAT 1	
INDANA ZULFA 4518080012	
LEMBAR 13	JUMLAH GAMBAR 14

UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL	
UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL 2023	
MATA KULIAH	
SKRIPSI	
DATA PENELITIAN	
DOK. REVIEW BID PERLUASAN GEDUNG PERPUSTAKAAN DAK 2023	
DISELENGSI :	
PEMBAHING I	
D. M. YUSEF, MT NIP. 201502051987	
PEMBAHING II	
OKKY HENDRA HMT NIP. 201502051987	
NAMA GAMBAR :	
DETAIL KOLOM	
BERUAT :	
INDANA ZULFA 6510500013	
LEMBAR K2	JUMLAH GAMBAR
14	14

DIMENSI	30 x 50	DIMENSI	30 x 40
POSISI	LANTAI 1	POSISI	LANTAI 2
KOLOM K1		KOLOM K4	
TUL. POKOK POJOK	POJOK 4D19	TUL. POKOK	12D16
TUL. POKOK TENGAH	TENGAH 8D16		
SENGKANG	Ø10-100	SENGKANG	Ø10-100

DIMENSI	30 x 40	DIMENSI	15 x 15	DIMENSI	15 x 20
POSISI	LANTAI 3	POSISI	LANTAI 3	POSISI	TANGGA
KOLOM K5		KOLOM KP		KOLOM KT	
TUL. POKOK	12D13	TUL. POKOK	4D13	TUL. POKOK	4D13
SENGKANG	Ø10-100	SENGKANG	Ø8-150	SENGKANG	Ø8-150