LAMPIRAN

Lampiran - 1 Permohonan Izin Penelitian

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(RESEARCH INSTITUTE AND COMMUNITY SERVICES)

Alamat : Gedung F3.19 Kampus II UMPAR, Jl. Jend. Ahmad Yani KM. 6 Kota Parepare, Kode Pos 91113, e-mail : lppm@umpar.ac.i

بسم الله الرحمن الرحيم

Nomor : 0281/LPPM/II.3.AU/IP/2024
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Kepada Yth
Pimpinan Proyek PT. Bangunan Konstruksi Pratama Health Safety and Environment
di-
Tempat

Assalamu Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Parepare, menerangkan bahwa:

Nama	**: Aldi Ashary**
NIM	**: 220 190 082**
Fakultas/Prodi	**: Teknik/Teknik Sipil**

Adalah Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Parepare yang bermaksud untuk melakukan penelitian dengan judul "**Analisis Struktur Bangunan Gedung Menggunakan Software ETABS V.20 (Studi Kasus Gedung Kantor Cabang BRI Jalan Karaeng Burane Kota Parepare)**".
Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon kepada Bapak/Ibu untuk memberikan izin penelitian kepada Mahasiswa tersebut selama 3 (tiga) Bulan di **Gedung Kantor Cabang BRI Jalan Karaeng Burane Kota Parepare.**
Atas Perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terima kasih.
Wassalamu Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Parepare, 31 Mei 2024
Ketua,

Dr. Irsdhatullah Rahim, M.P.
NIDN 0926117601

Tembusan Yth.
1. Ketua BPH UMPAR
2. Wakil Rektor I UMPAR
3. Wakil Rektor III UMPAR
4. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan UMPAR
5. Sdr. Aldi Ashary
6. Arsip

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran - 2 Surat Pernyataan Persetujuan Penelitian

SURAT PERNYATAAN
0073/BKP-BRIPR/06/2024

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr.Ir.Khairil Anwar,IAI
Jabatan : Project Manager Proyek Pembangunan Gedung Regional Office Bank BRI Majene
PT. Bangun Konstruksi Pratama

Menerangkan bahwa:
Nama : Aldi Ashary
NIM : 220 190 082
Prodi : Teknik Sipil

Telah kami setujui untuk melaksanakan penelitian dengan judul **"Analisis Struktur Bangunan Gedung Menggunakan Software ETABS v.20 (Studi Kasus Gedung Kantor Cabang BRI Pare-Pare"** selama 3 (tiga) bulan.

Demikian surat balasan ini kami sampaikan. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi ibu Afifah di nomor 081356939727

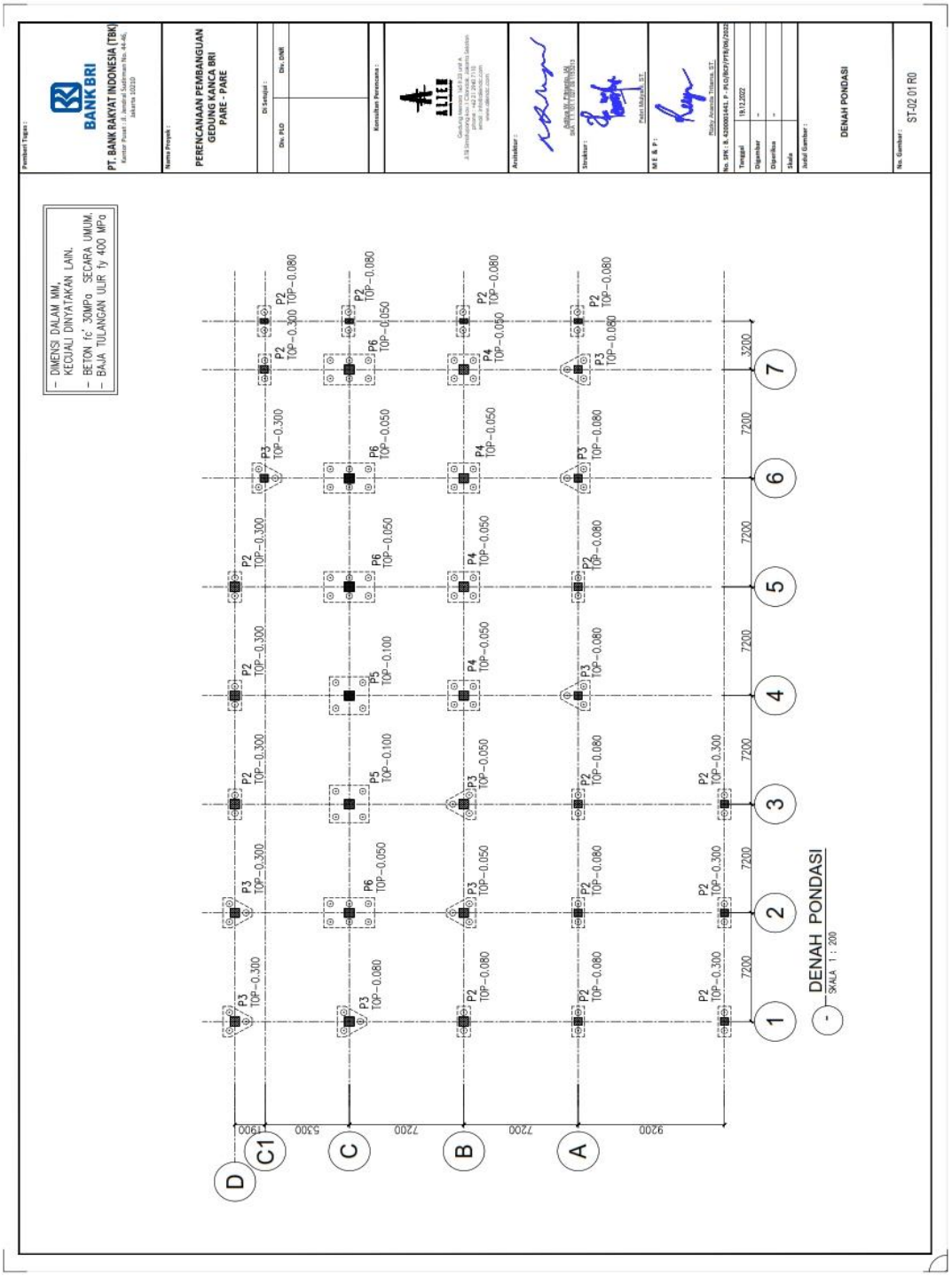
Makassar, 12 Juni 2024
PT. BANGUN KONSTRUKSI PRATAMA

PT.BANGUN KONSTRUKSI PRATAMA

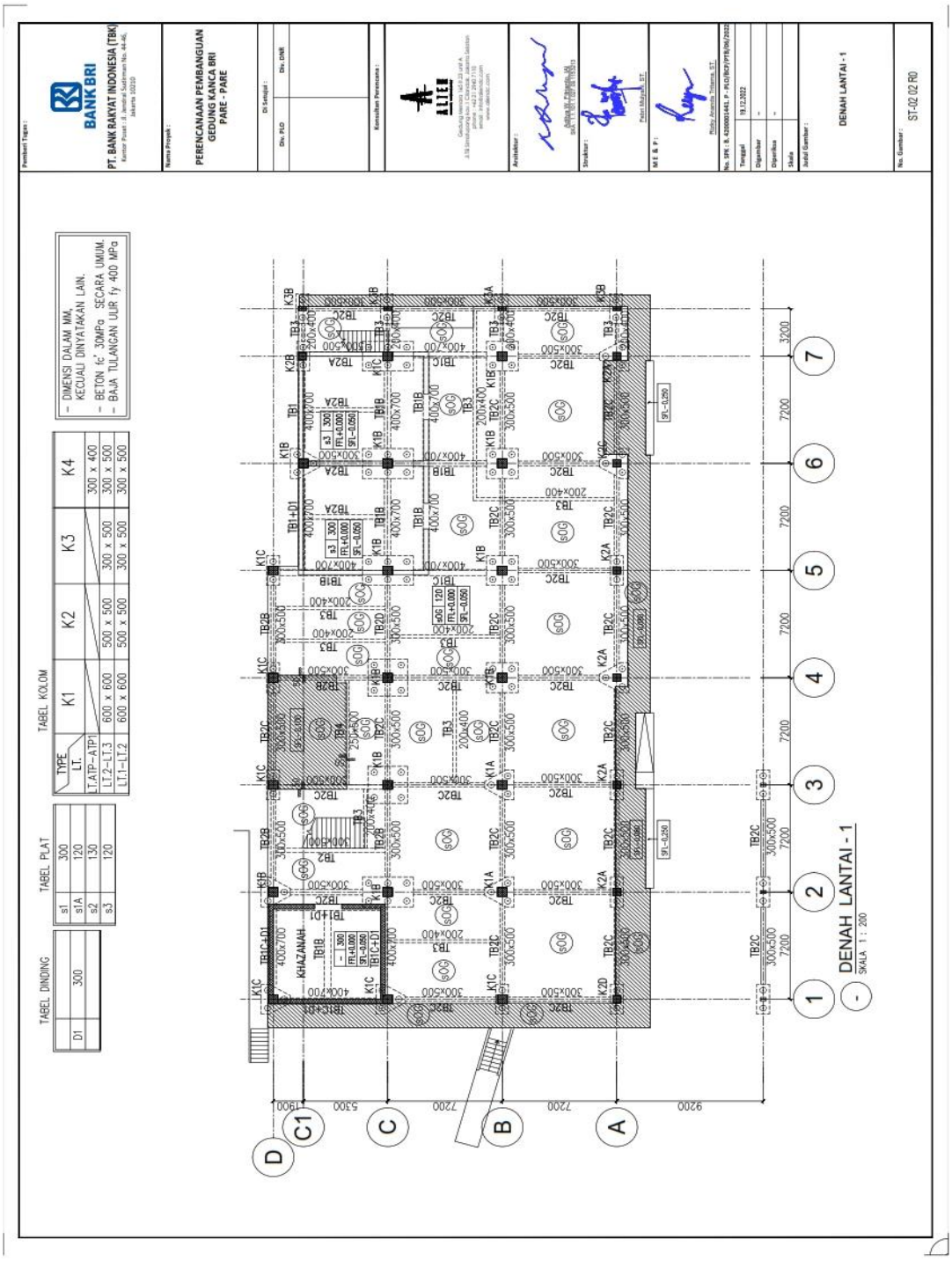
Dr. Ir. Khairil Anwar, IAI.

PT. BANGUN KONSTRUKSI PRATAMA
Jl. M.T. Haryono No 20, Lt. 10/10, Jakarta
Jl. Al Markaz Komp. Bumi Sunu Permai Blok B. 4A Makassar, Tlp/Fax. 0411 3619200 - MP. 0811 200 517

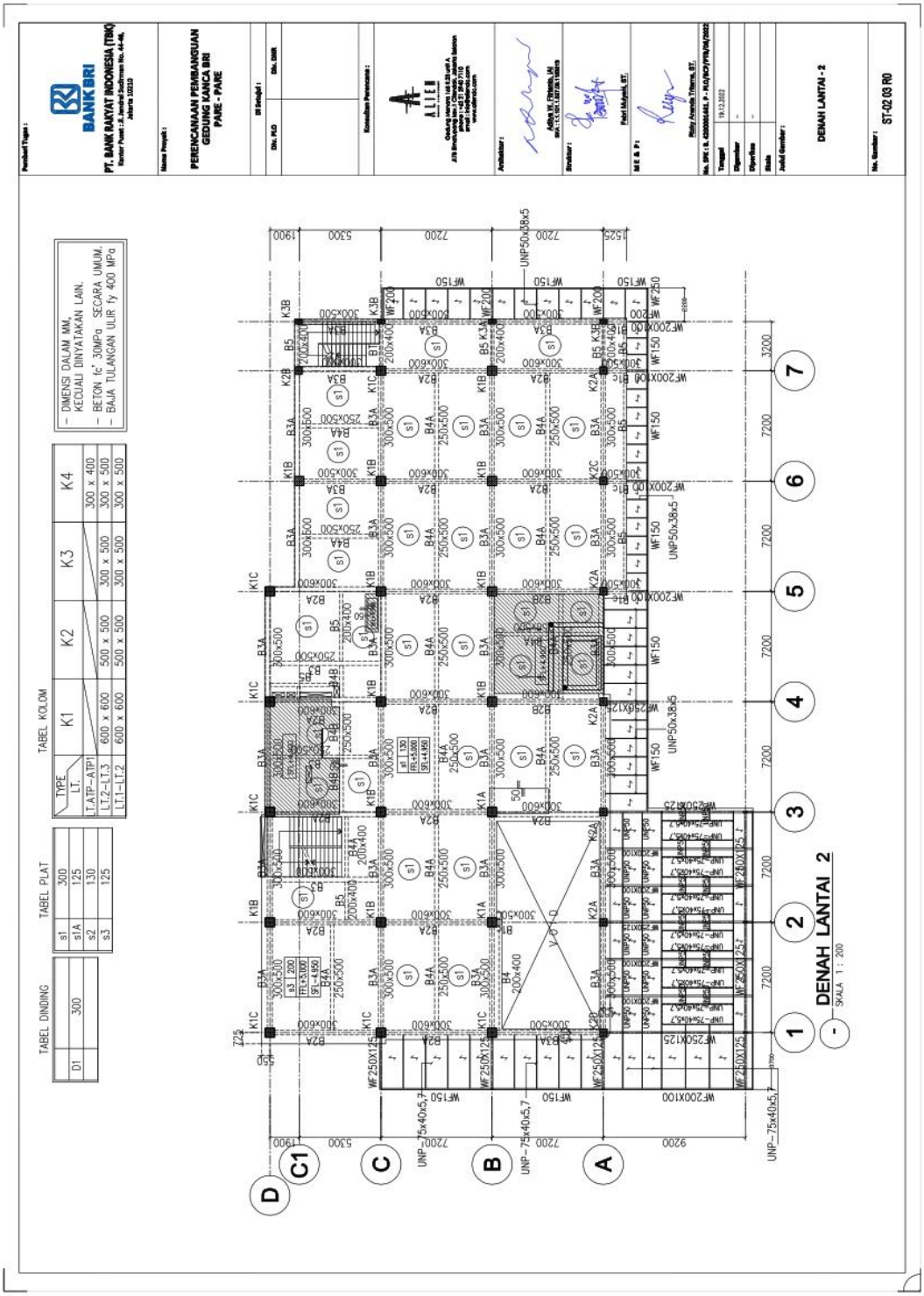
Lampiran - 3 Denah Pondasi



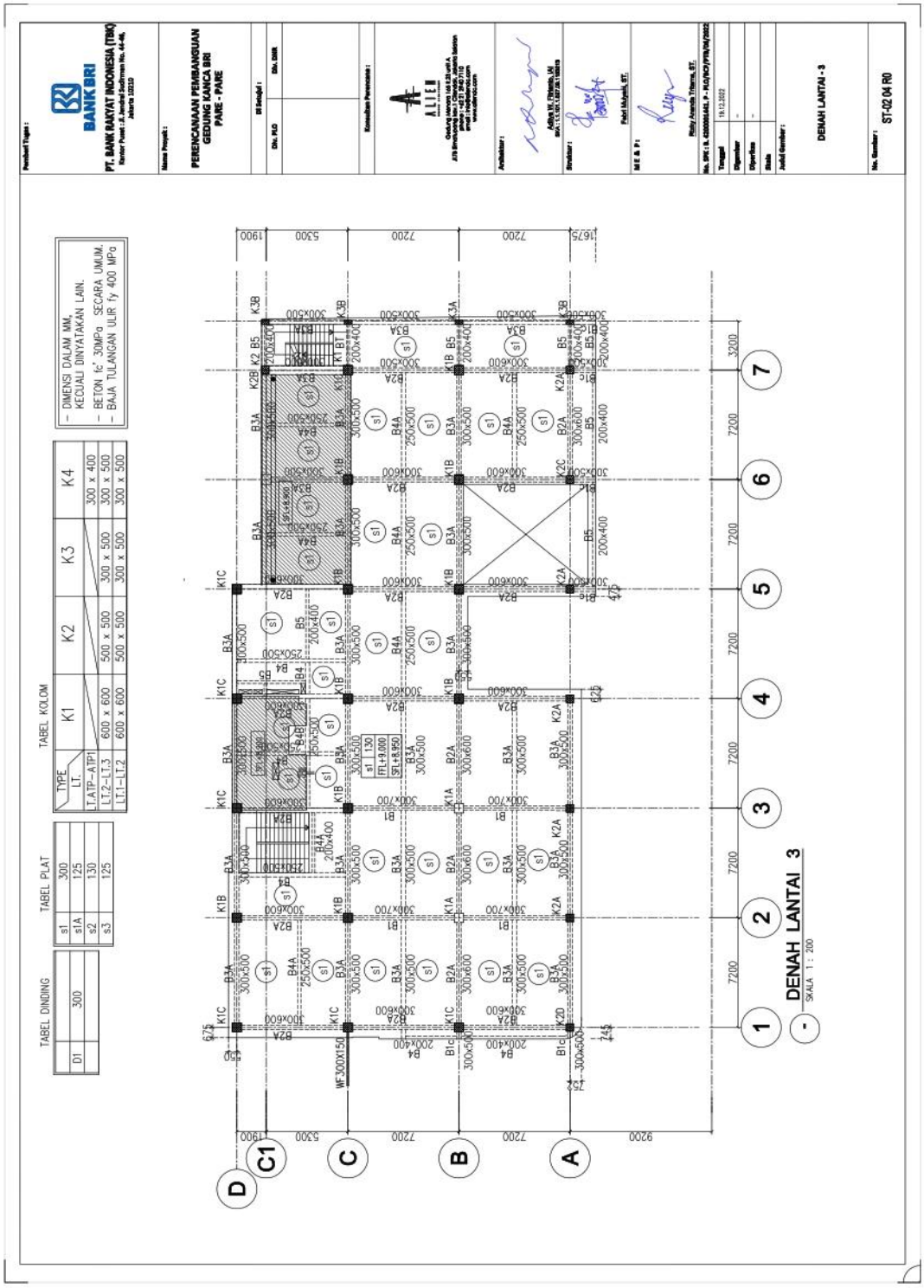
Lampiran - 4 Denah Lantai 1



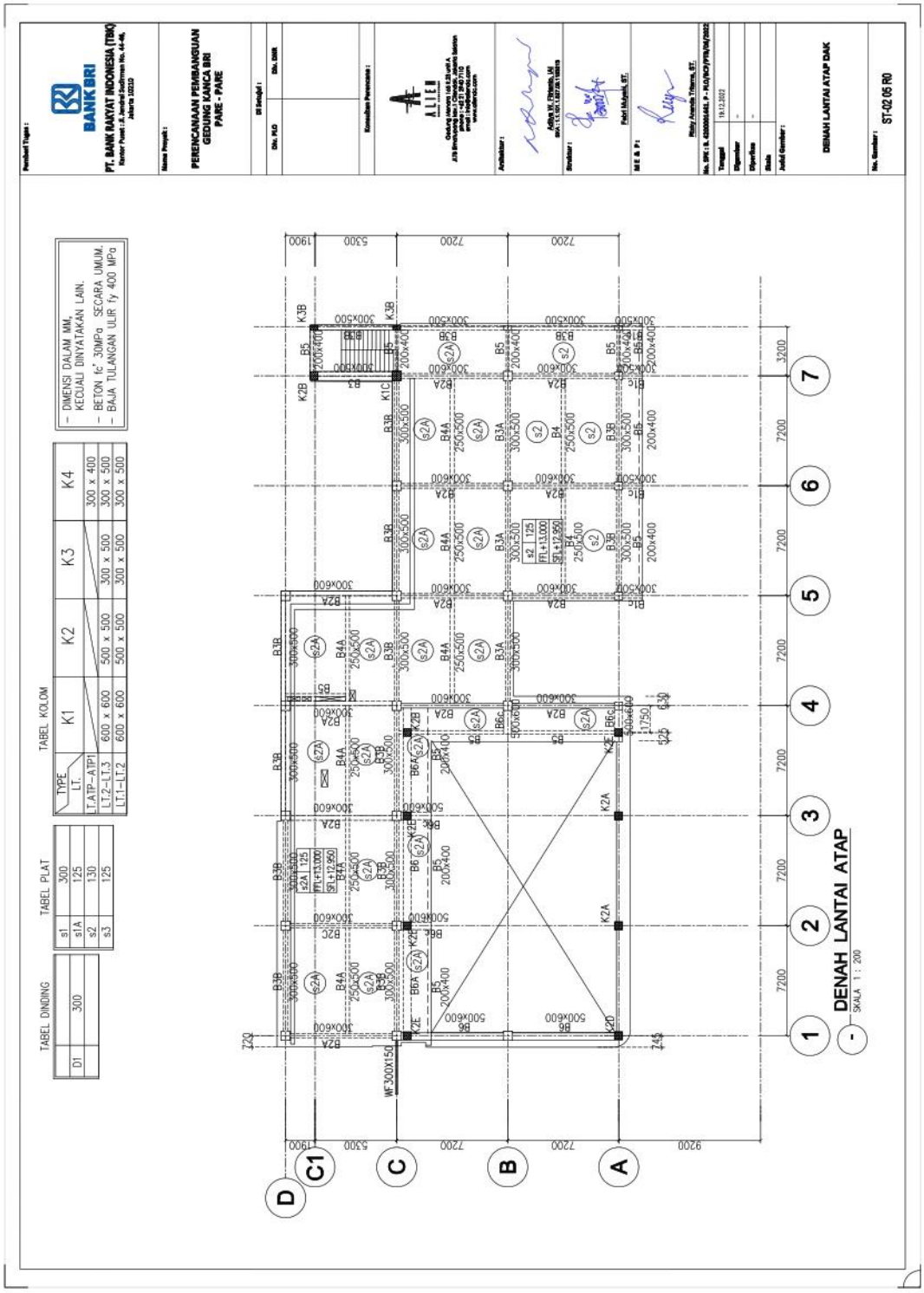
Lampiran - 5 Denah Lantai 2



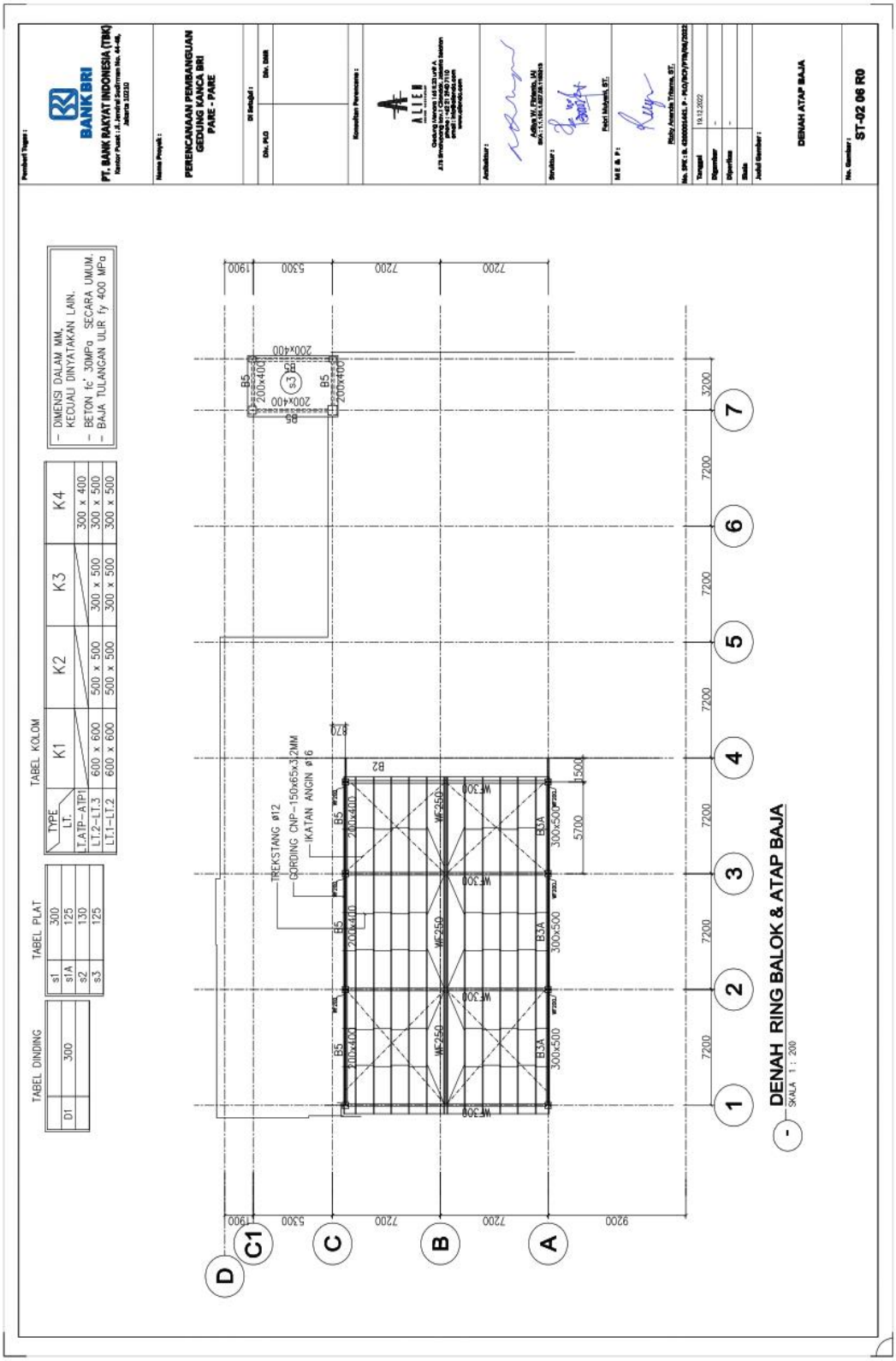
Lampiran - 6 Denah Lantai 3



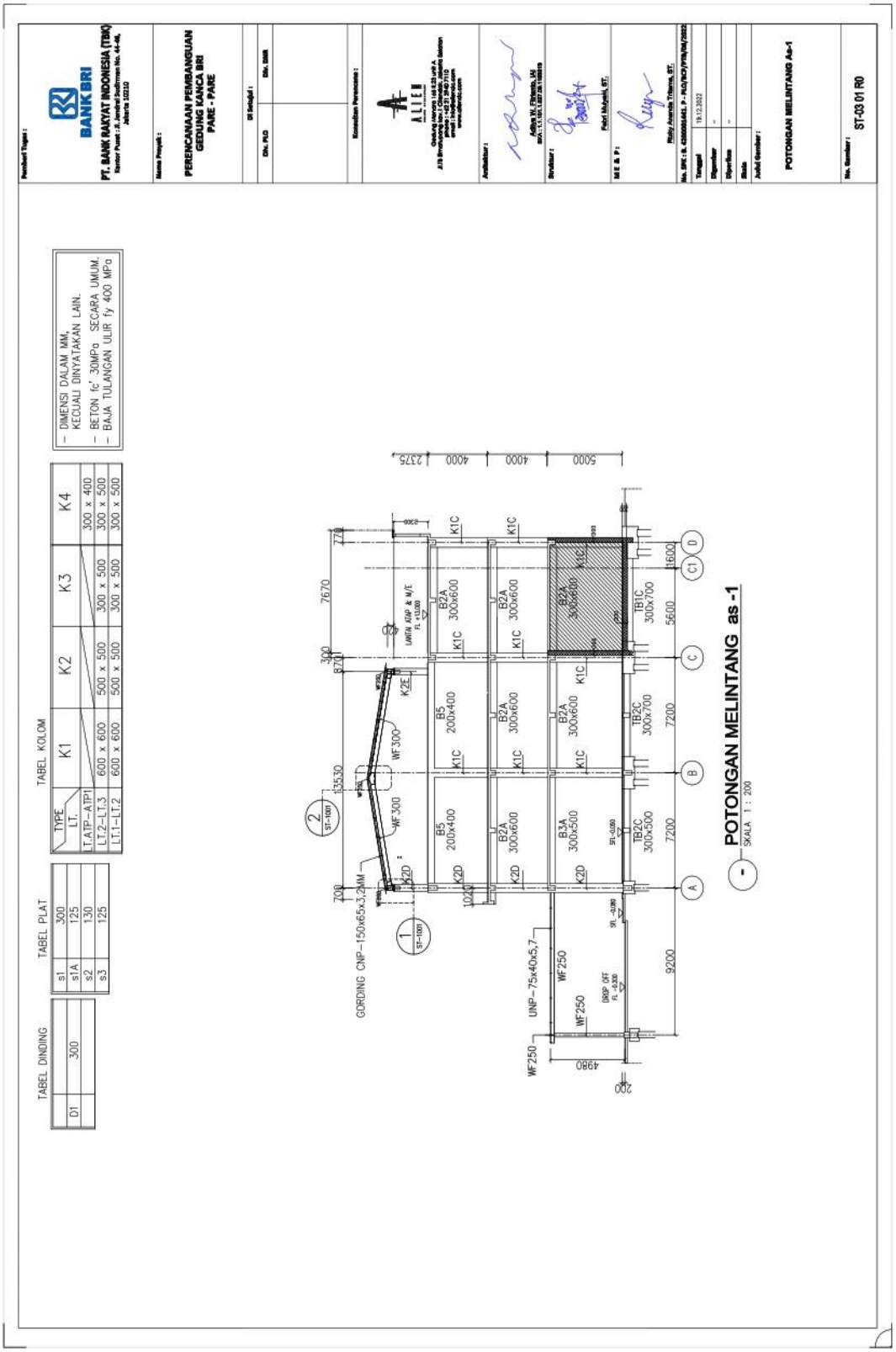
Lampiran - 7 Denah Lantai Atap



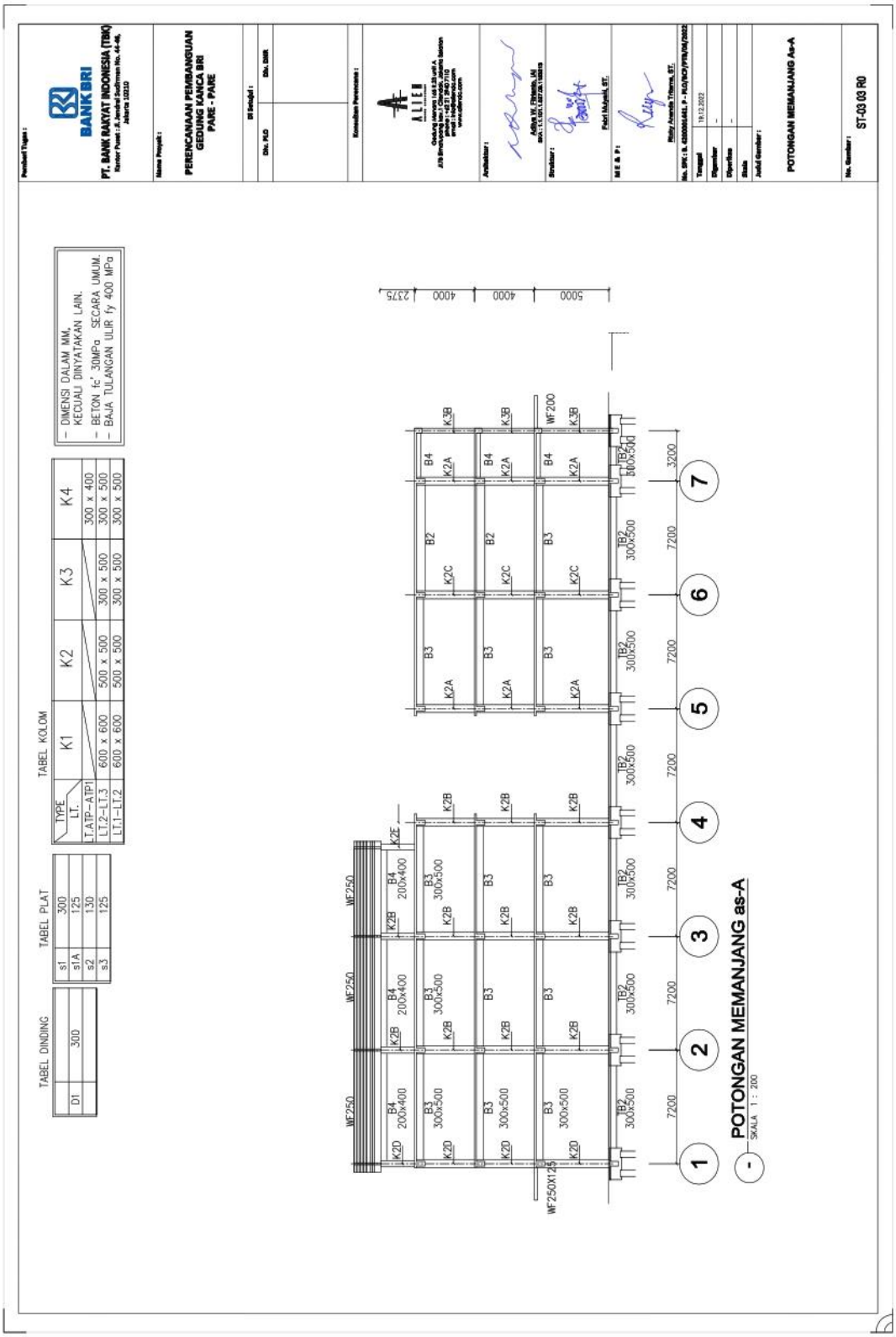
Lampiran - 8 Denah Ring Balok



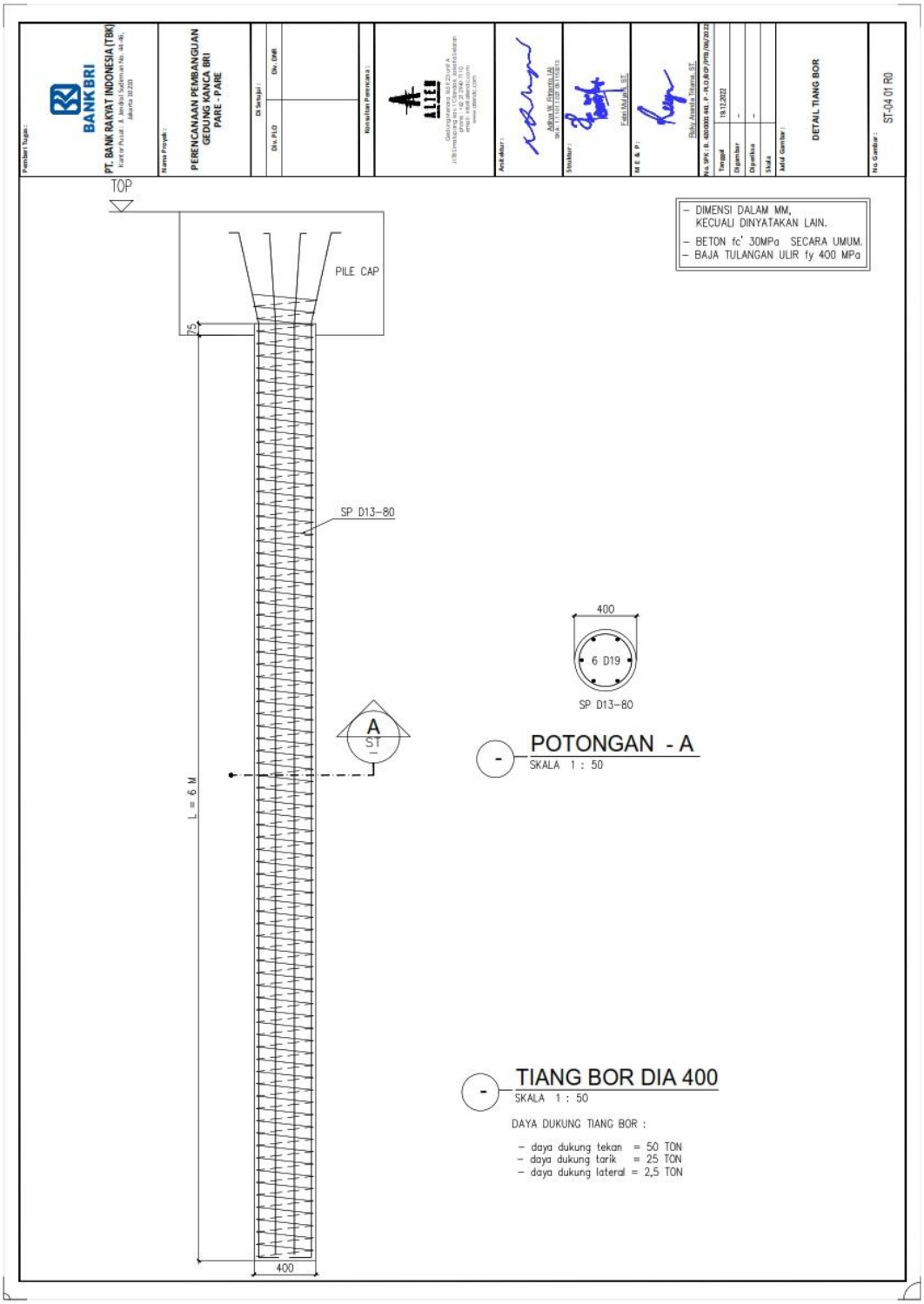
Lampiran - 9 Potongan Melintang



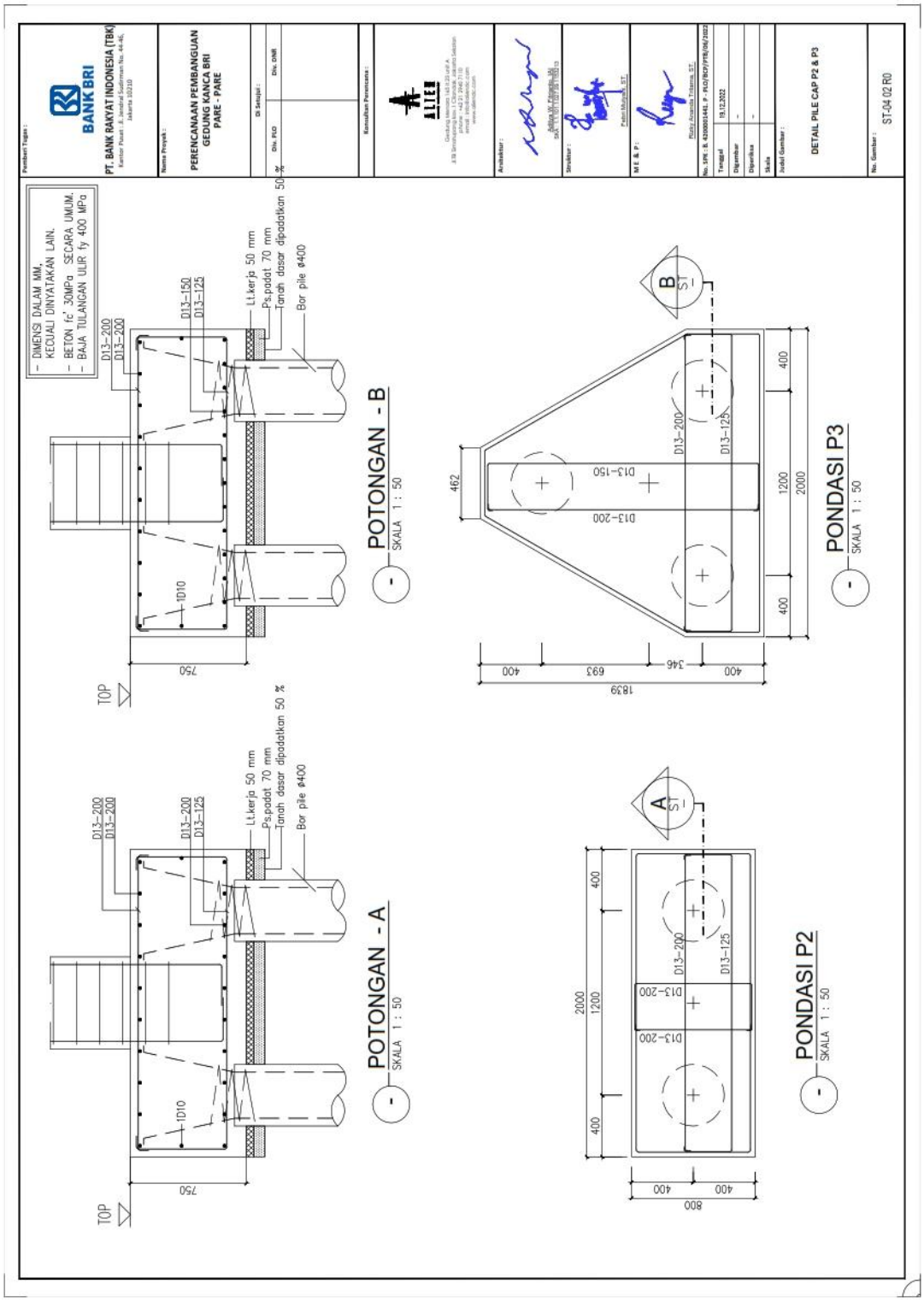
Lampiran - 10 Potongan Memanjang



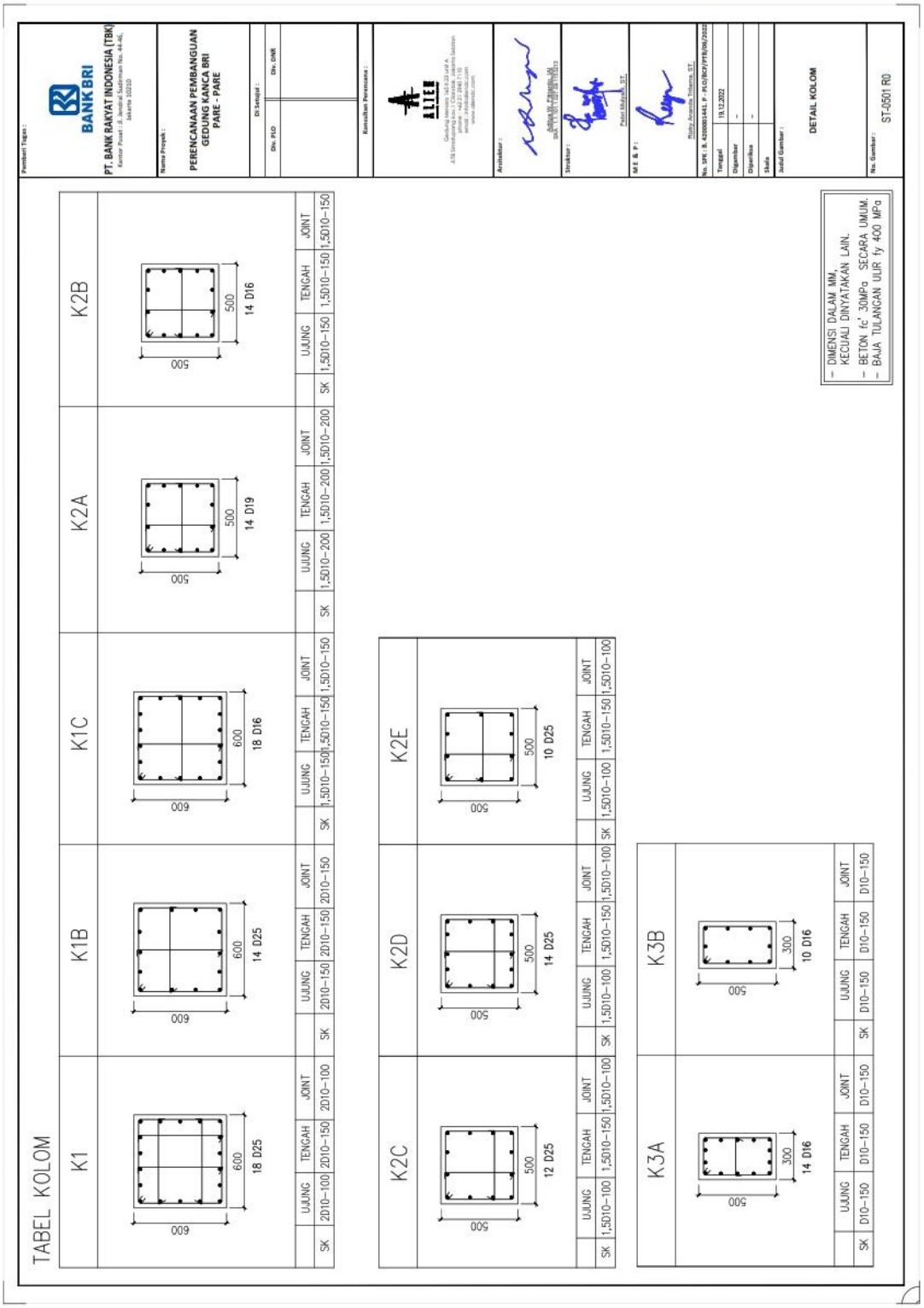
Lampiran - 11 Detail Tiang Bor



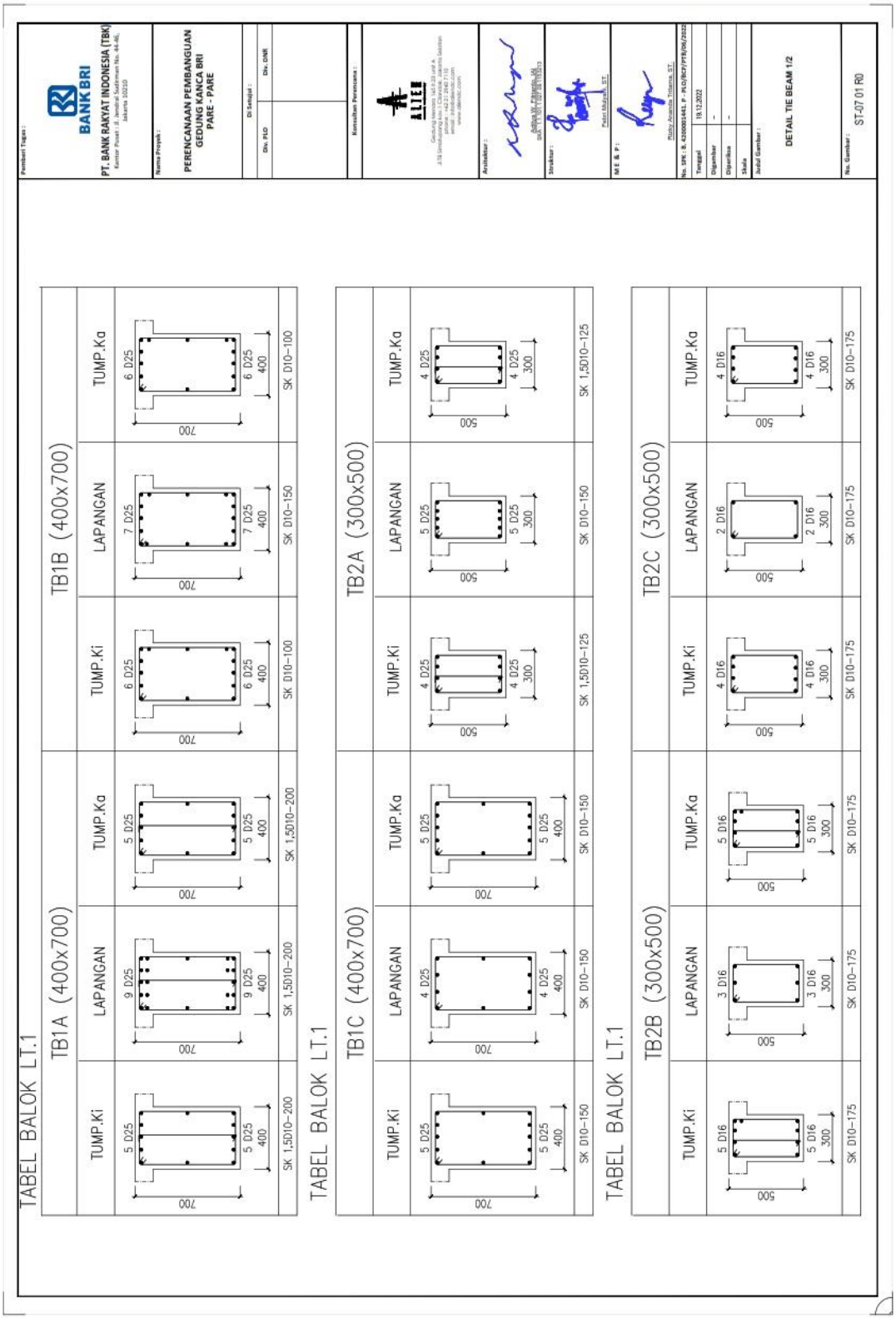
Lampiran - 12 Detail Pile Cap



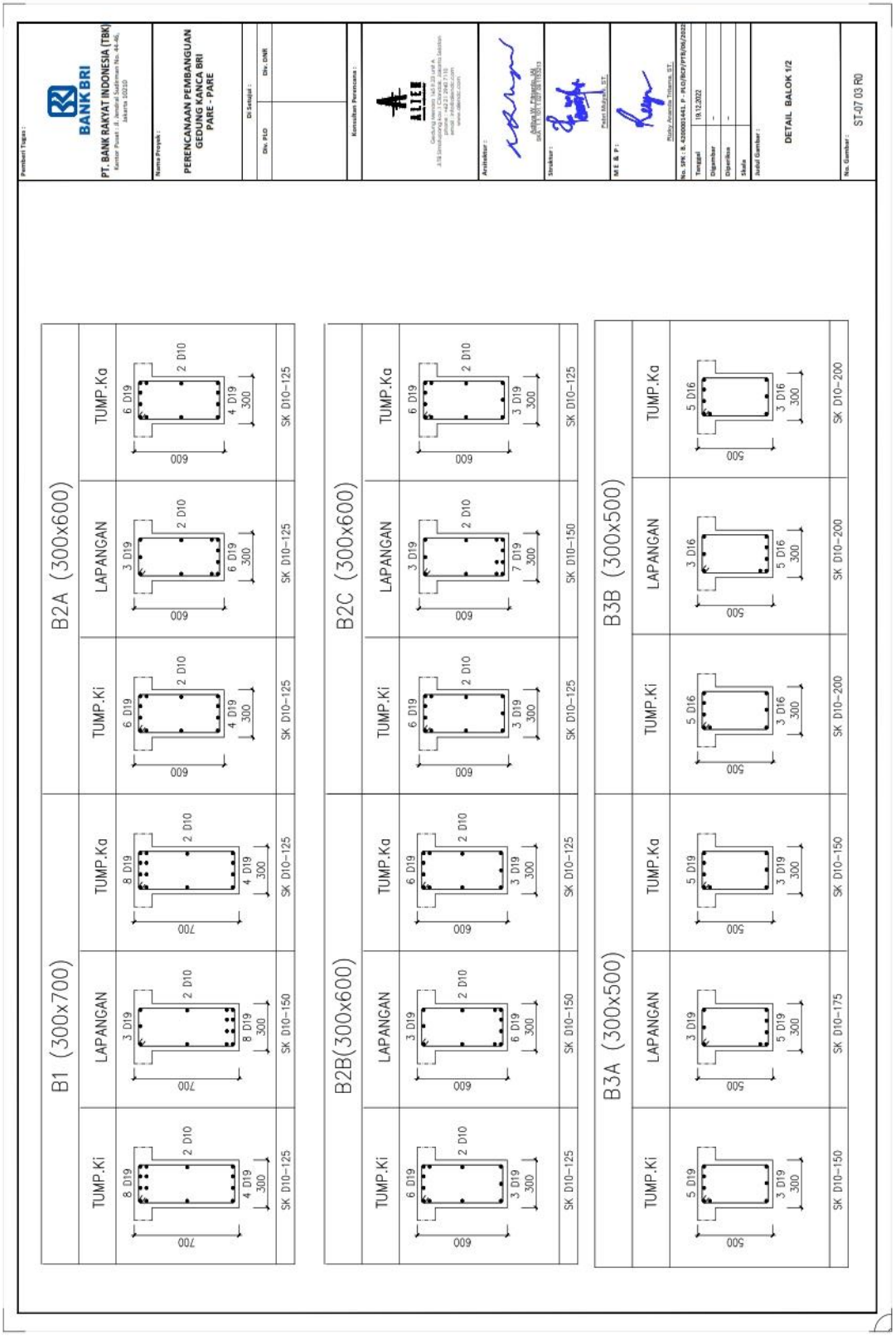
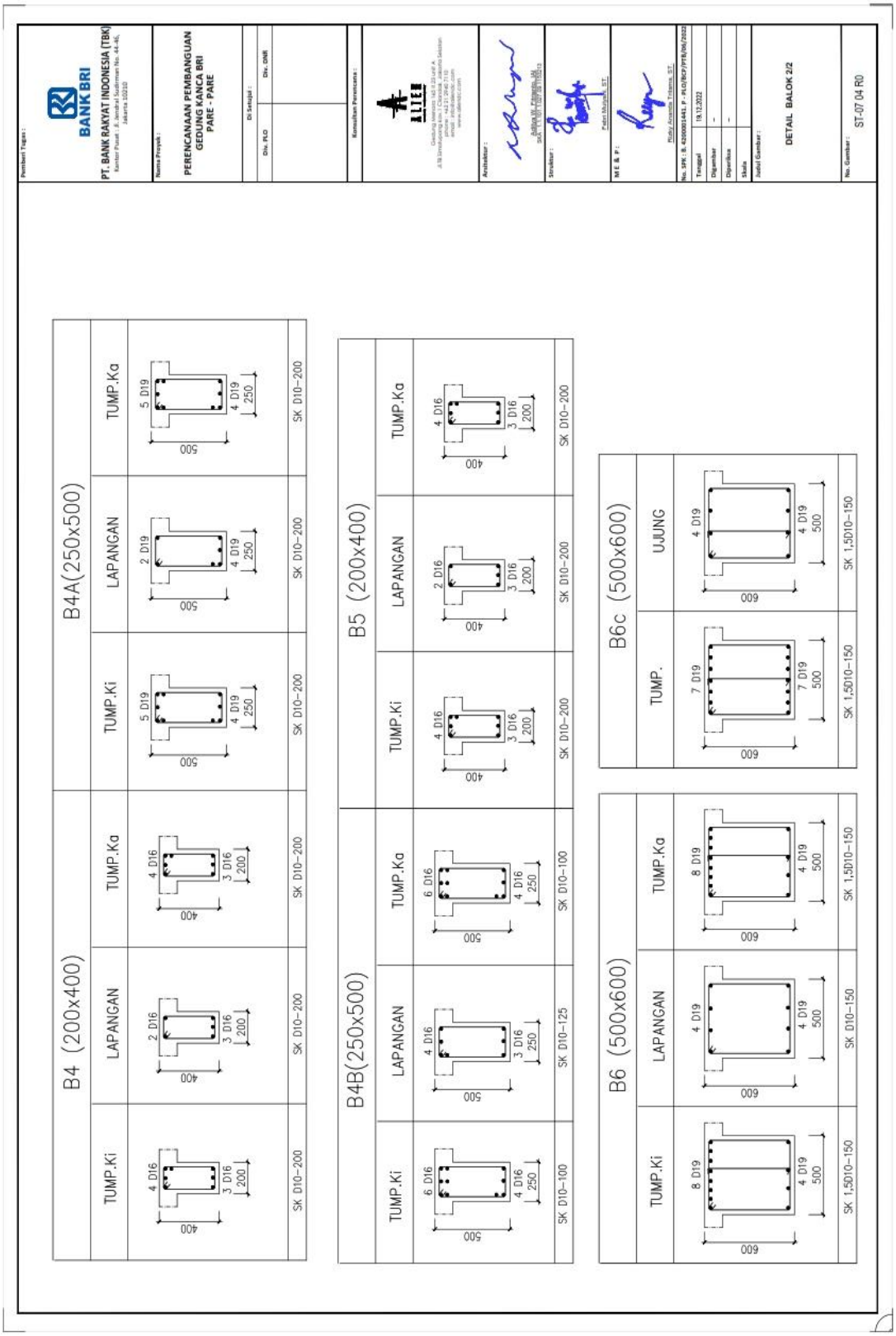
Lampiran - 13 Detail Kolom



Lampiran - 14 Detail Balok 1



Lampiran - 15 Detai Balok 2



Lampiran - 16 Detail Balok 3