

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELEAKSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

DAFTAR GAMBAR
BANGUNAN GROUND TANK DAN BANGUNAN IPA 2X25 LPS

NO	NAMA GAMBAR	KODE GAMBAR	SKALA
1	DAFTAR GAMBAR	DF.01	NTS
2	SITE PLAN BANGUNAN IPA 2X25 LPS & GROUND TANK TIPE 1	SP.1.01	1:250
3	POTONGAN A-A BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 1	SP.1.02	1:150
4	POTONGAN B-B BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 1	SP.1.03	1:150
5	SITE PLAN BANGUNAN IPA 2X25 LPS & GROUND TANK TIPE 2	SP.2.01	1:250
6	POTONGAN A-A BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 2	SP.2.02	1:150
7	POTONGAN B-B BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 2	SP.2.03	1:150
8	LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA 2X25 LPS	LY.03	1:100
9	DENAH GROUND TANK (BETON)	DG.01	1:100
10	DENAH STRAUST PILE + PLAT LANTAI GROUND TANK	DG.02	1:100
11	DENAH PEMBESIAN PLAT LANTAI BANGUNAN IPA	DG.03	1:100
12	DENAH PEMBESIAN PLAT PERKUATAN GROUND TANK	DG.04	1:100
13	POTONGAN A-A BANGUNAN IPA & GROUND TANK	DG.05	1:100
14	POTONGAN B-B BANGUNAN IPA & GROUND TANK	DG.06	1:100
15	POTONGAN C-C BANGUNAN IPA & GROUND TANK	DG.07	1:100

NO	NAMA GAMBAR	KODE GAMBAR	SKALA
16	POTONGAN D-D BANGUNAN IPA & GROUND TANK	DG.08	1:100
17	DETAIL STROUSE PILE & PONDASI TAPAK	DG.09	1:25
18	DETAIL STROUSE PILE & DETAIL TUTUP MAN HOLE	DG.10	1:25
19	DENAH RUANG LUMPUR BANGUNAN IPA	D.IPA.01	1:75
20	DENAH PLATE SETTLER BANGUNAN IPA	D.IPA.02	1:75
21	DENAH PEMIPAAN BANGUNAN IPA	D.IPA.03	1:75
22	DENAH RANGKA ATAP BANGUNAN IPA	D.IPA.04	1:75
23	POTONGAN 1-1 BANGUNAN IPA	D.IPA.05	1:75
24	POTONGAN 2-2 BANGUNAN IPA	D.IPA.06	1:50
25	POTONGAN 3-3 BANGUNAN IPA	D.IPA.07	1:50
26	POTONGAN 4-4 BANGUNAN IPA	D.IPA.08	1:50
27	POTONGAN 5-5 BANGUNAN IPA	D.IPA.09	1:50
28	POTONGAN 6-6 BANGUNAN IPA	D.IPA.10	1:50
29	POTONGAN 7-7 BANGUNAN IPA	D.IPA.11	1:50
30	DETAIL PLAT BAJA BERLUBANG	D.IPA.12	1:20

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN		
NAMA PROYEK		
LOKASI		
PEMILIK		
PEMBERI TUGAS		
DIREKTORAT		
KONSULTAN PERENCANA		
Drafruk Utama		
GAMBAR		SKALA
DAFTAR GAMBAR		1:100
NO GAMBAR	TGL	
DIFERENSIASI	TGL	
DISELEKSI	TGL	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING 2X25 LPS	DF.01	DF.01

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNACANA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUKAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

1. BANGUNAN POS
2. GENSET
3. BANGUNAN PENUNJANG EKSISTING
4. TANGGA
5. AKSES JALAN
6. WTP EKSISTING
7. BANGUNAN RESERVOAR EKSISTING
8. PLAT LANTAI EKSISTING
9. BANGUNAN I.P.A BARU
10. BANGUNAN KIMIA
11. PIPA Ø3" EKSISTING
12. BANGUNAN I.P.A BARU 2X25 LPS
GROUND TANK UK. 10,75 M X 20,00 M

----- GARIS STACKINGOUT

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

.....

LOKASI

.....

PEMILIK

.....

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

.....

KONSULTAN PERENCANA

.....

Direktorat ...

GAMBAR SKALA

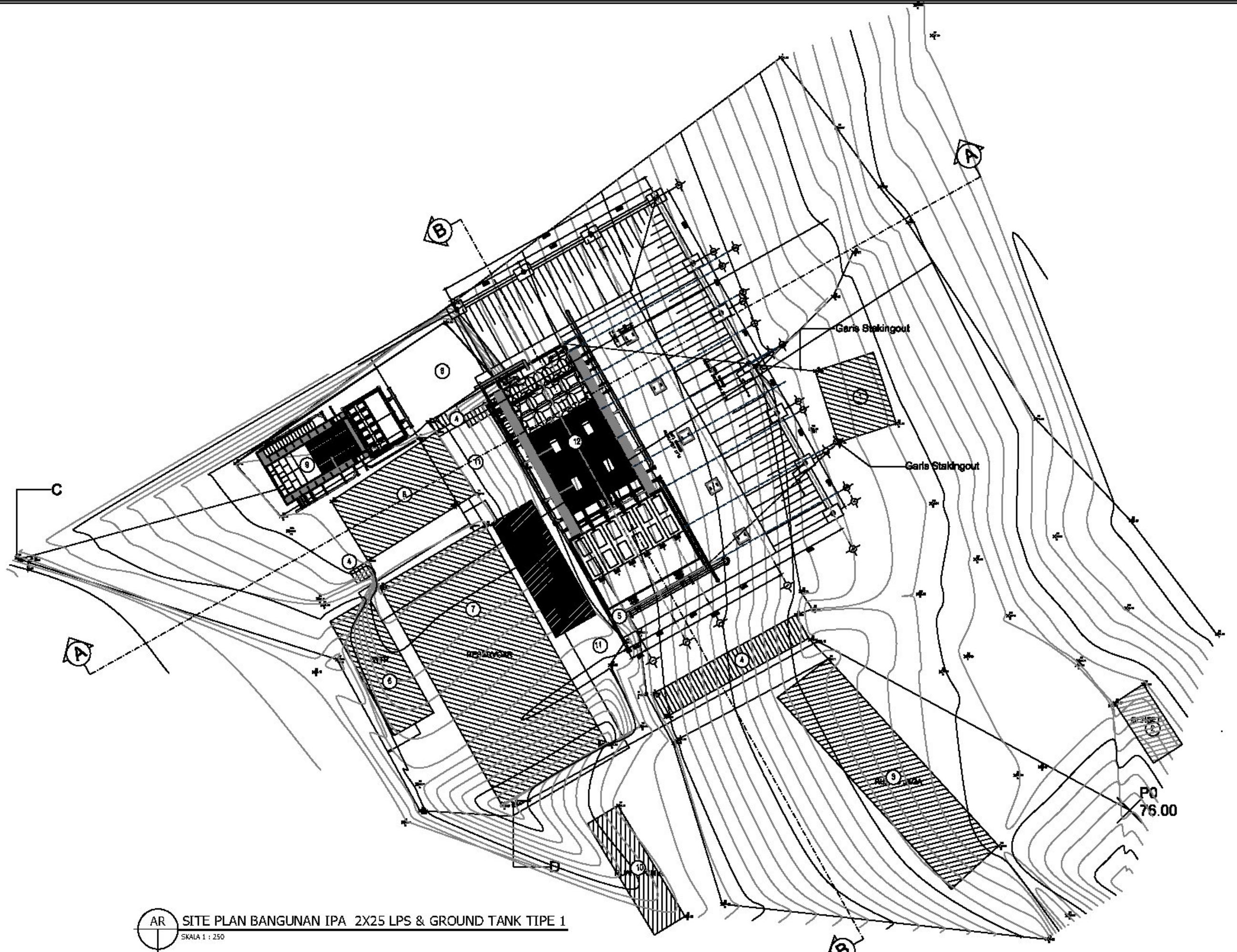
SITE PLAN GROUND TANK &
BANGUNAN IPA 2X25 LPS
Tipe 1

1:250

DIGAMBAR TGL
DIPERIKSA TGL
DISETUJUI TGL

KODE GAMBAR NO GAMBAR JML. LEMBAR

SPANN. IMA. 2X25 LPS SP. 01 SP. 02



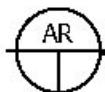
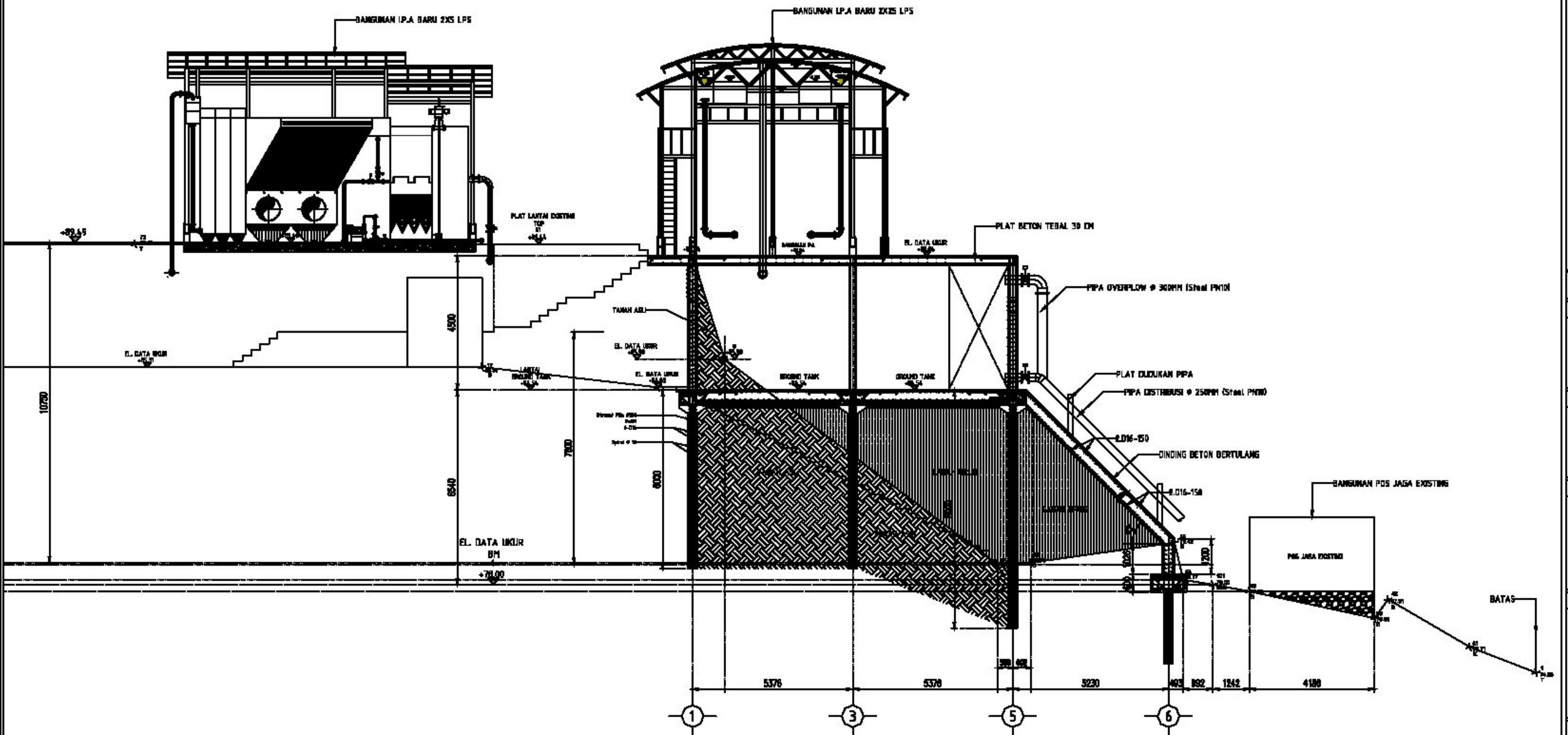
SITE PLAN BANGUNAN IPA 2X25 LPS & GROUND TANK TIPE 1
SKALA 1 : 250

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSNA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



POTONGAN A-A BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 1

SKALA 1 : 150

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

.....

LOKASI

.....

PEMILIK

.....

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTAN PERENCANA

.....

GAMBAR

SKALA

POTONGAN A-A LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA TIPE 1

1:150

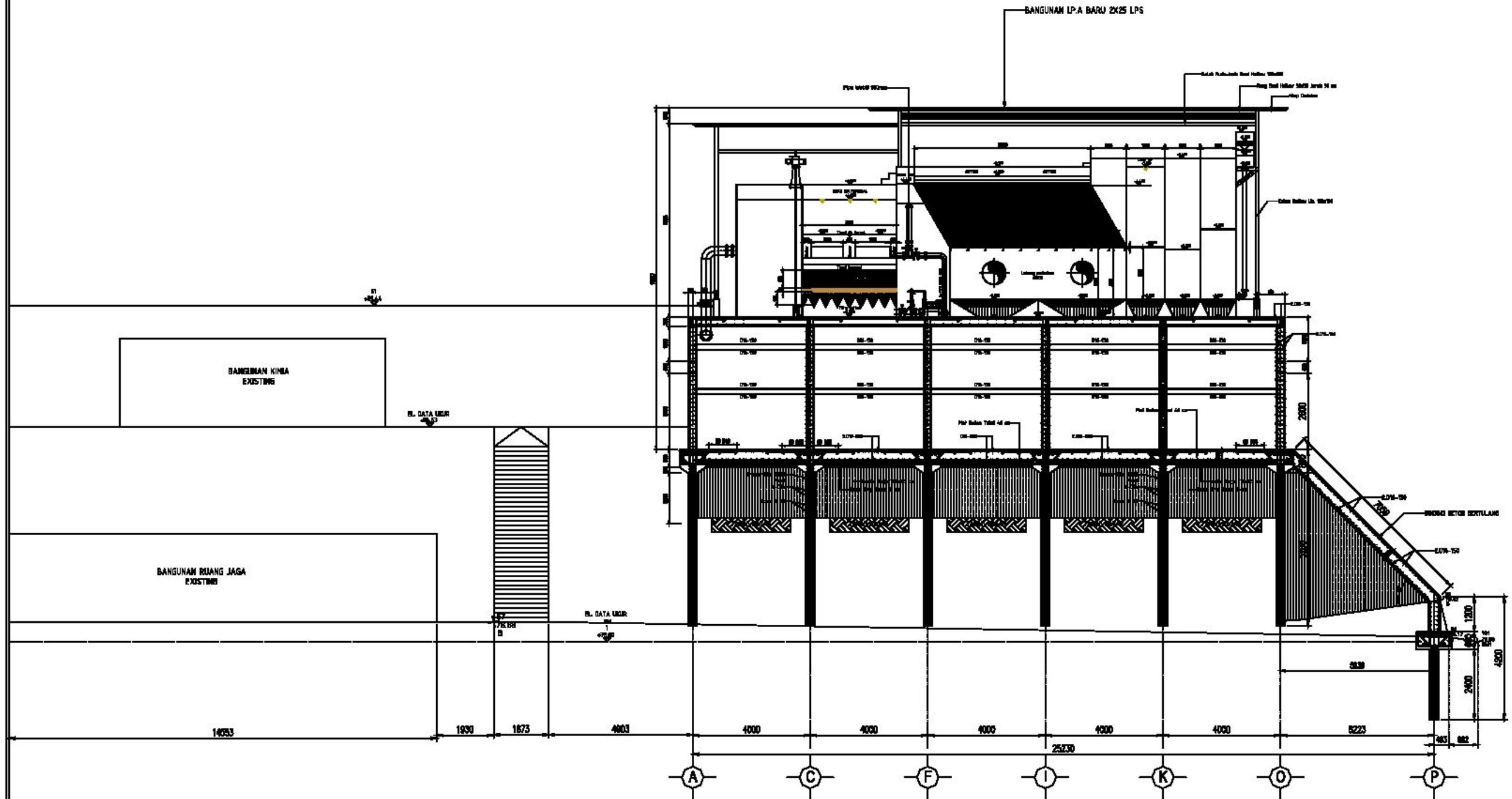
NO GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANN.HIAS.0025 UPS	SP.02	SP.08

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERBUKAU DARI ARSITEKTUR ATAU RUMAH REFFENCO

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKUSA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENGERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



 POTONGAN B-B BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 1
SKALA 1 : 150

Detail Utama		
GAMBAR	SKALA	
POTONGAN B-B LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA Tipe 1	1:150	
DUGAAN BAR	TGL.	
SUPER KINIA	TGL.	
DISTILLAT	TGL.	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPAL. HIAS.2025.195	SP. 03	SP. 03

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNACANA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

- 1. LEMBUHAN POS
- 2. GENSET
- 3. BANGUNAN PENUNJANG EKSISTING
- 4. TANGGA
- 5. AKSES JALAN
- 6. WTP EKSISTING
- 7. BANGUNAN RESERVOAR EKSISTING
- 8. PLAT LANTAI EKSISTING
- 9. BANGUNAN I.P.A BARU
- 10. BANGUNAN KIMIA
- 11. PIPA Ø3" EKSISTING
- 12. BANGUNAN I.P.A BARU 2X25 LPS
GROUND TANK UK. 10,75 M X 20,00 M

----- GARIS STACKING OUT

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTAN PERENCANA

Direktorat ...

GAMBAR	SKALA
--------	-------

SITE PLAN GROUND TANK

BANGUNAN IPA 2X25 LPS
TIPE 2

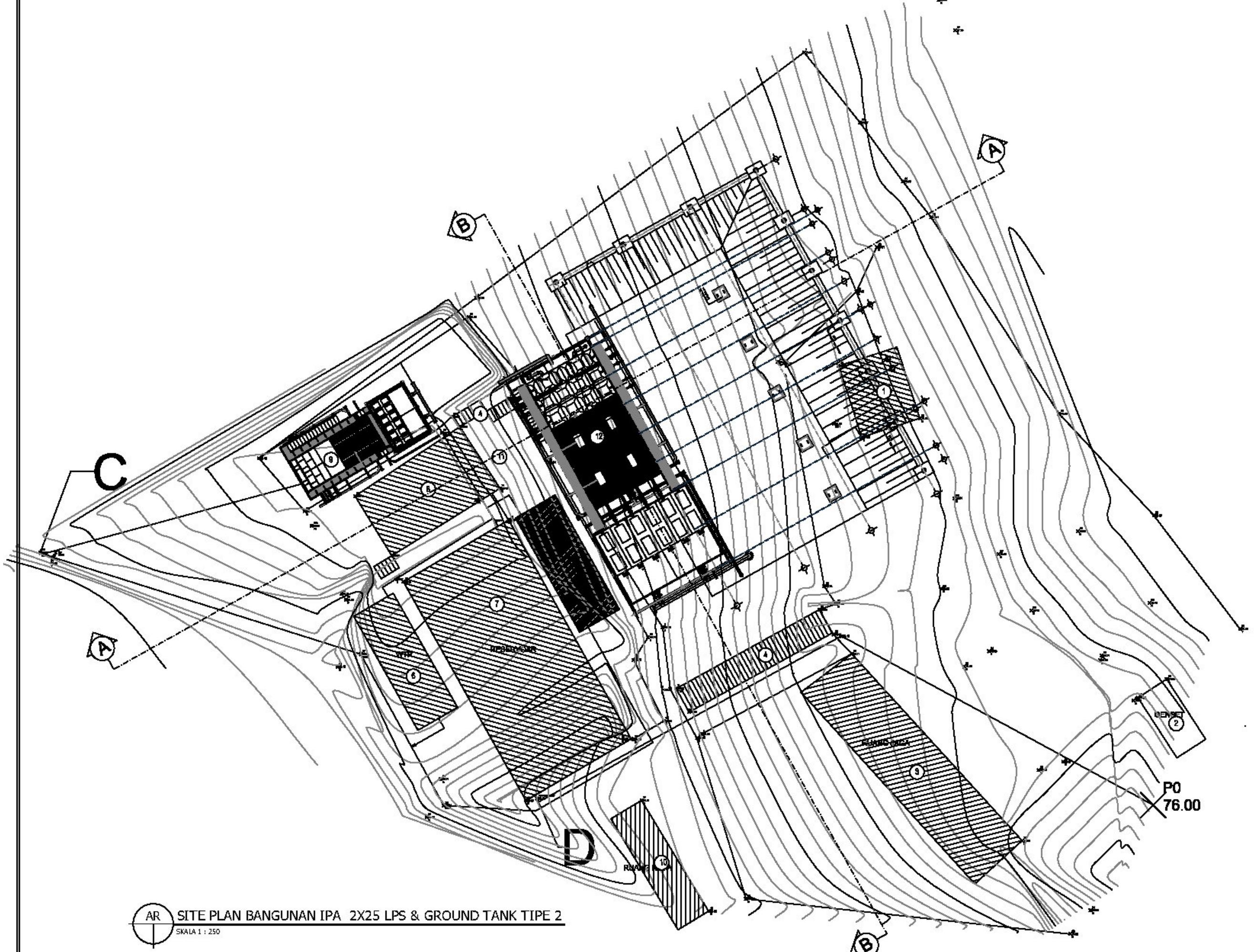
DOKUMEN	TGL
---------	-----

DIFERENSIASI	TGL
--------------	-----

DISELEKSI	TGL
-----------	-----

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

SPANNING 2X25 LPS	SP.01	SP.08
-------------------	-------	-------



AR SITE PLAN BANGUNAN IPA 2X25 LPS & GROUND TANK TIPE 2

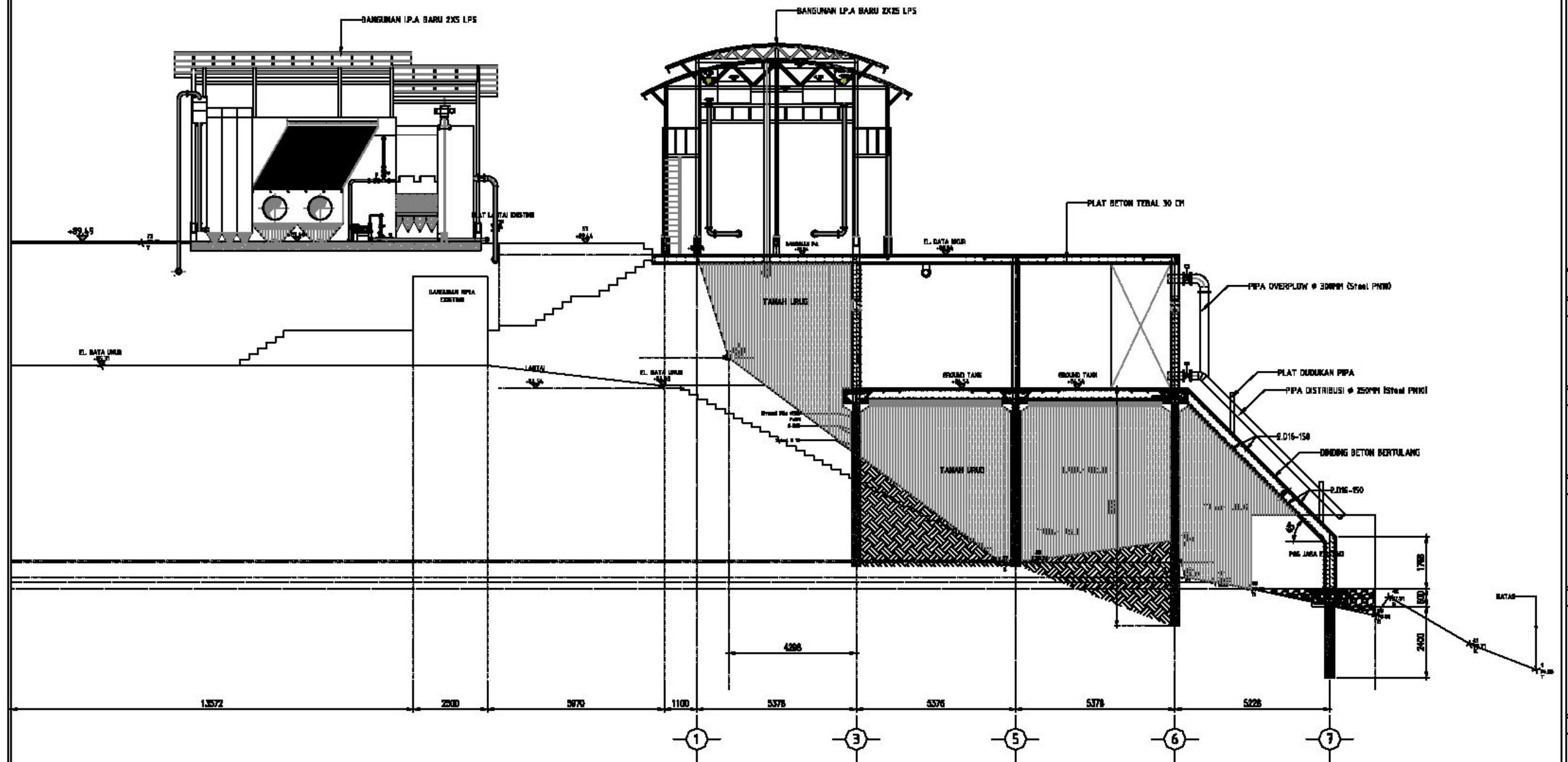
SKALA 1 : 250

AK CIPTA
ILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
ALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
BERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PUN PERENCANA.
TATAN

KATIAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKUKAN PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENGERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



 POTONGAN A-A BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 2
SKALA 1 : 150

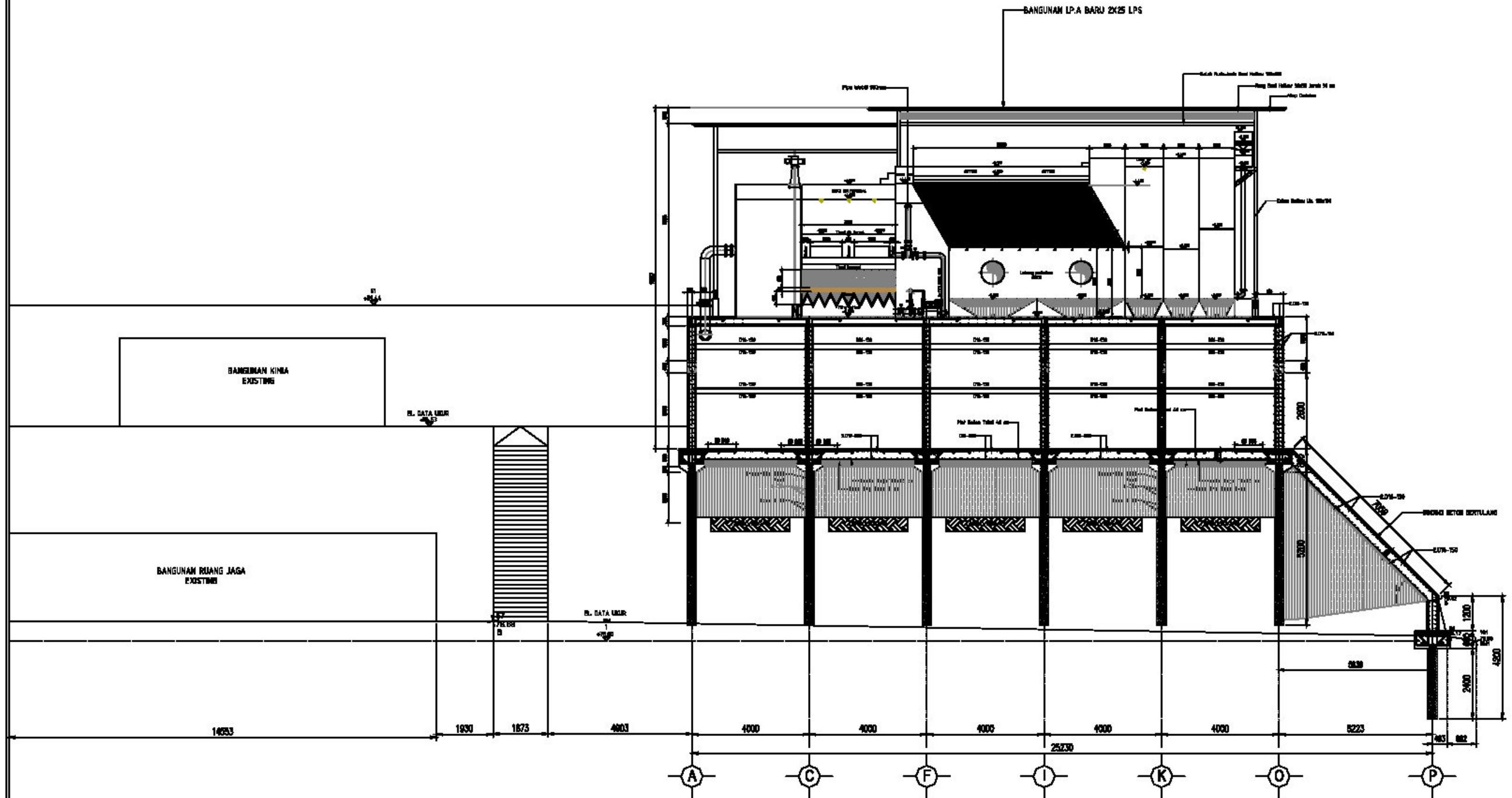
Dokumen Utama		
GAMBAR	SKALA	
POTONGAN B-B LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA TIPe 2	1:150	
ISAHANAI	TGL	
IPUNGKA	TGL	
ISETLUKU	TGL	
CODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
AMAL MIAAS.2025 LPS	SP. 03	SP. 08

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNYATAAN.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAIJIBKAN KEPADA PELAKUSA PELAKUSAN PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENGERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



AR POTONGAN B-B BANGUNAN IPA & GROUND TANK TIPE 1
SKALA 1 : 150

Detail Utama		
GAMBAR	SKALA	
POTONGAN B-B LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA TIPE 2	1:150	
DUGAANBAR	TGL.	
SUPERKINIA	TGL.	
DISTRIKUT	TGL.	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPMIL.HIAS.2025.195	SP. 03	SP. 03

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

- 1: GROUND TANK UK. 10,75 M X 20,00 M
2: BANGUNAN I.P.A BARU 2X25 LPS

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

Gambar

Skala

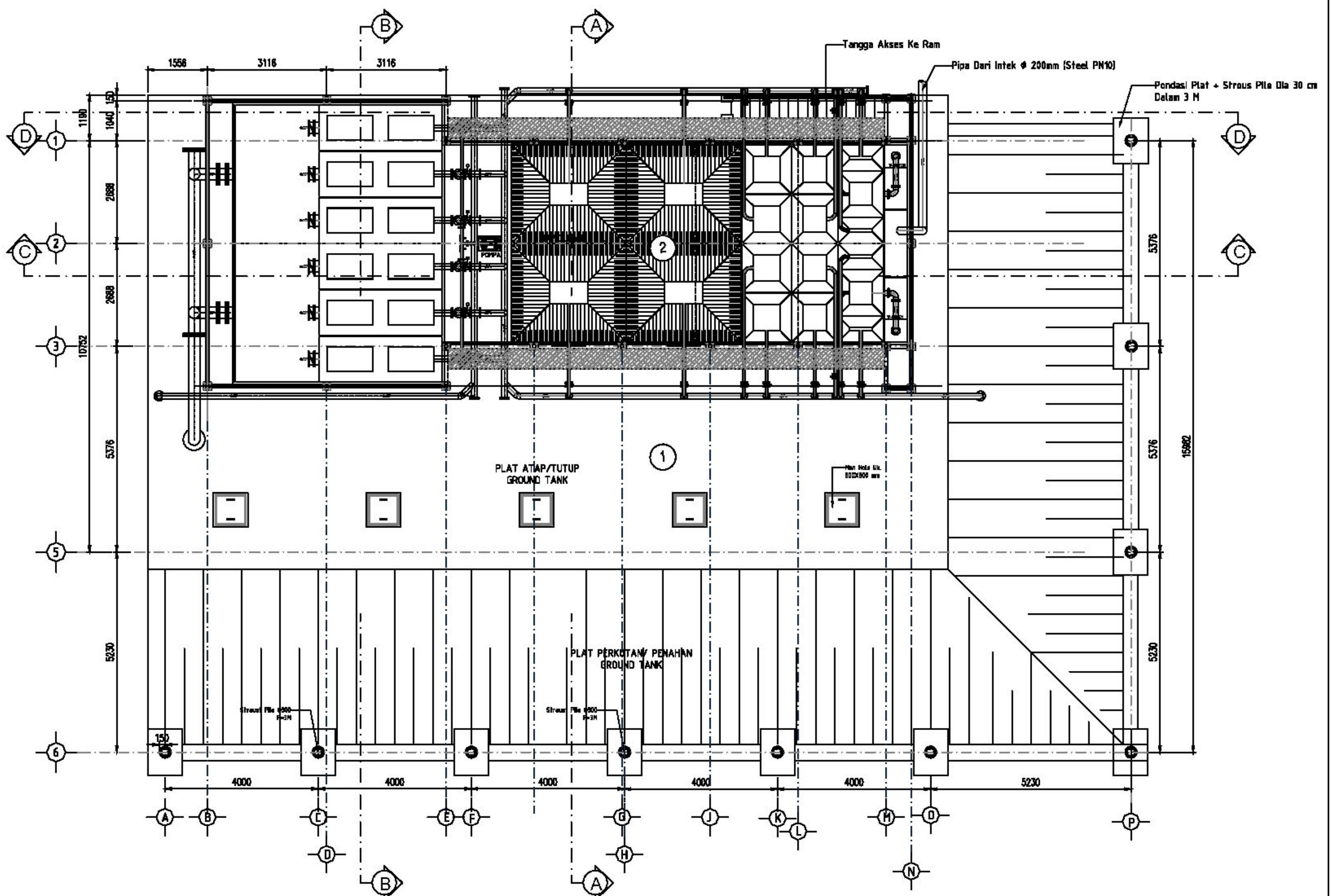
LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA 2X25 LPS

1:100

DOSEN/PRAKTRIK	TGL
DIPIKOKA	TGL
DISETIAJATI	TGL

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING 2X25 LPS	LV. 01	LV. 01

SPANNING 2X25 LPS	LV. 01	LV. 01
-------------------	--------	--------



AR LAY OUT GROUND TANK & BANGUNAN IPA 2X25 LPS
SKALA 1 : 100

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNALANA.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELEAKSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

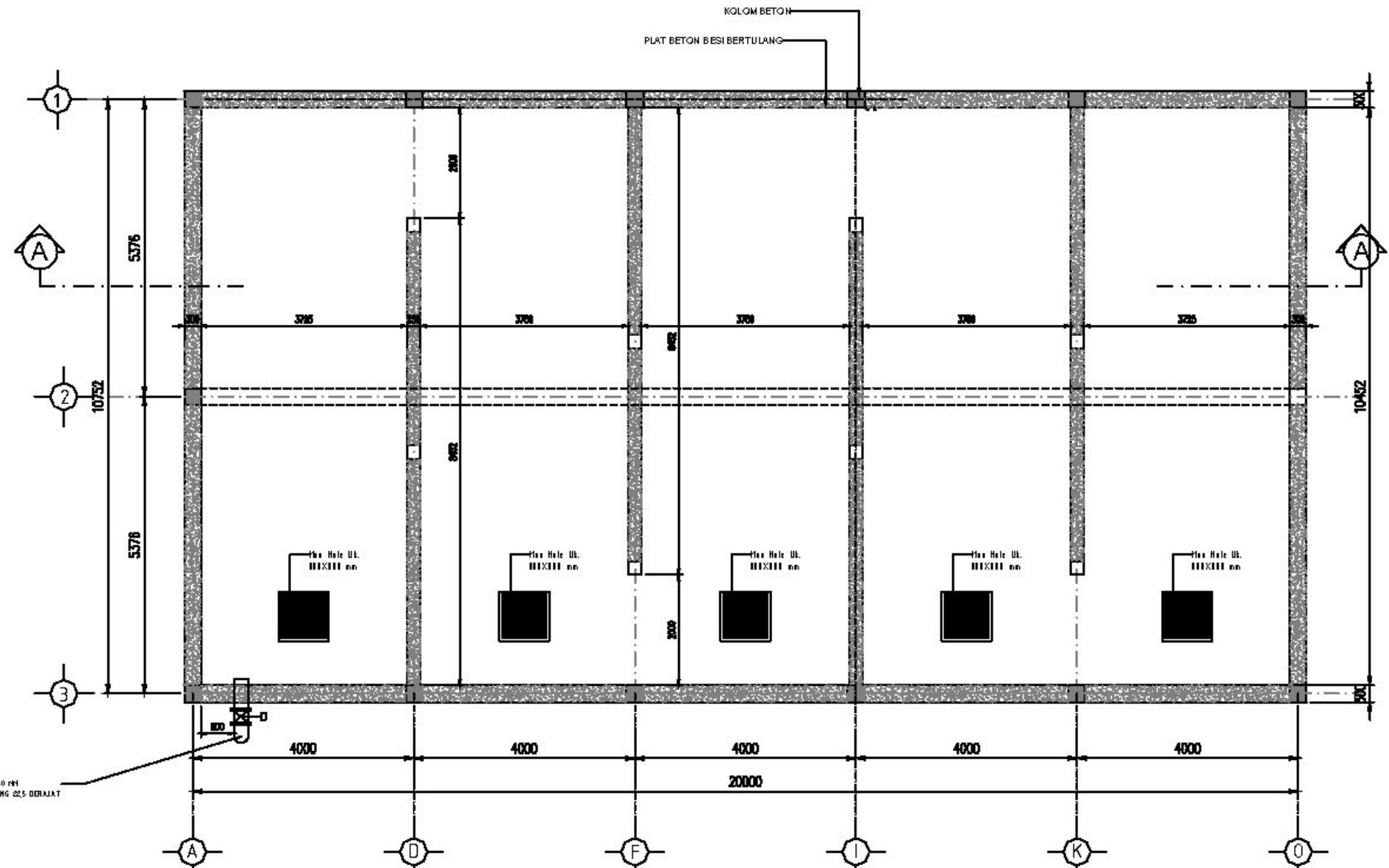
KONSULTAN PERENCANA

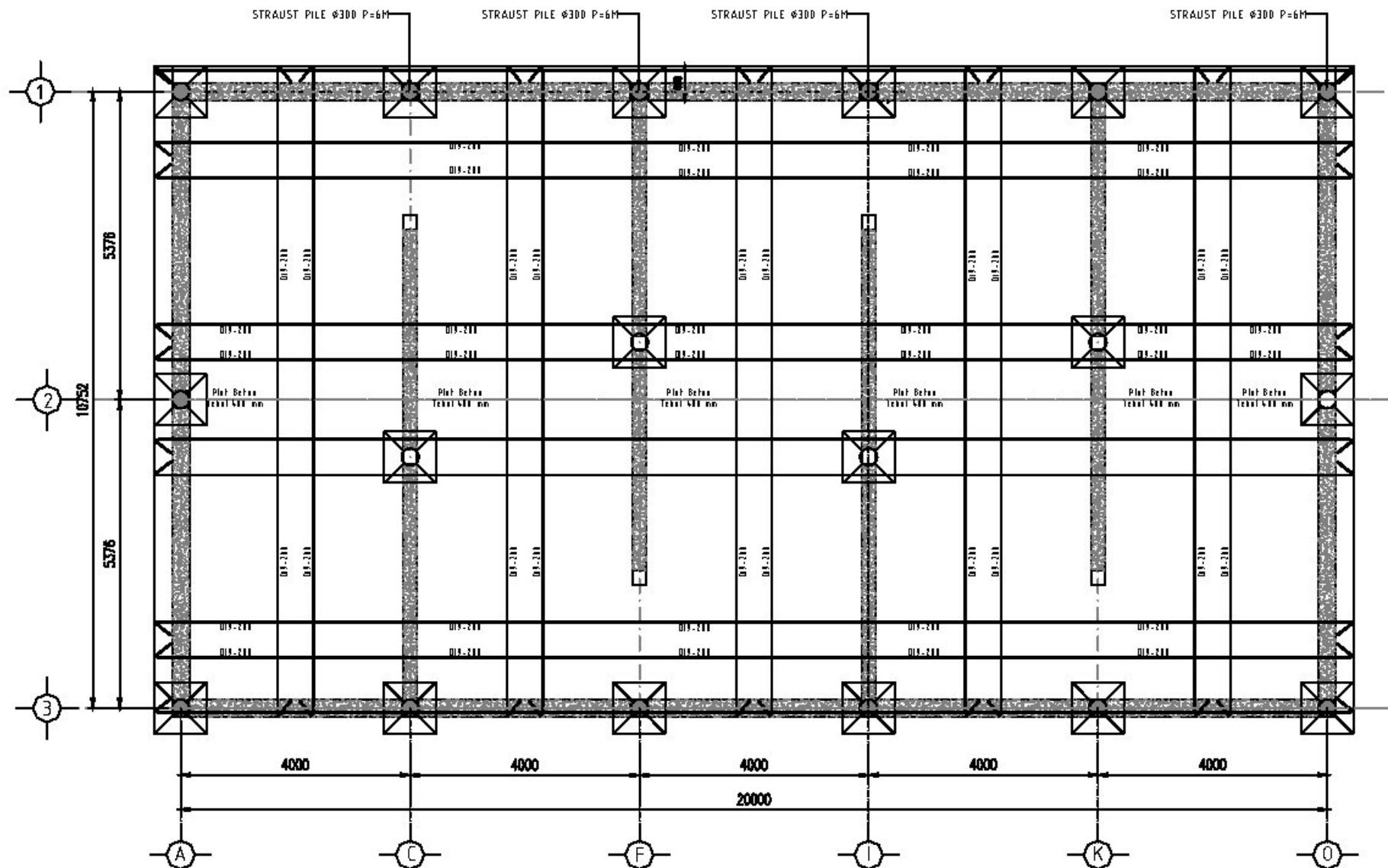
GAMBAR SKALA

DENAH GROUND TANK 1:100

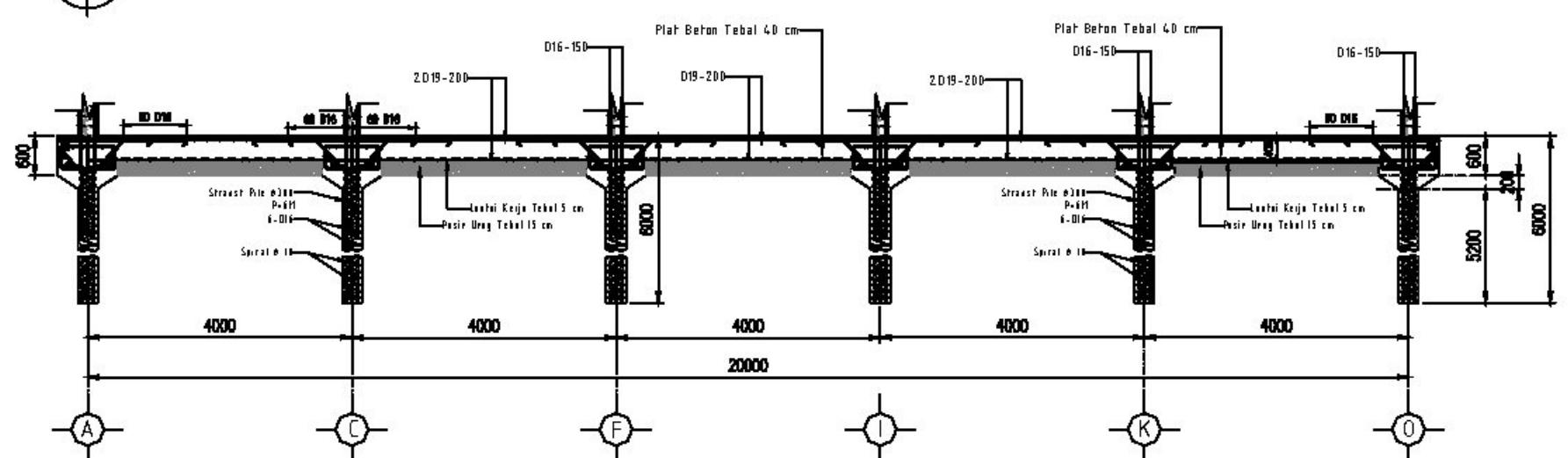
DIGAMBAR	TGL
DIPERIKSA	TGL
DISELEKSI	TGL

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING J025 UPS	06.01	06.10





 DENAH STRAUST PILE + PLAT LANTAI GROUND TANK
SKALA 1 : 100



 POTONGAN 1-1 STRAUST PILE + PLAT LANTAI GROUND TANK
SKALA 1 : 100

AK CIPTA
LARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNANCANA.

ATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJERAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

- SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
DIWUJUKKAN KEPADA PELAKSA NA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

REMIK

PEMBERITUGAS

KOMISIUTAN PERENCANA

Direktor Utama	
GAMBAR	SKALA
DENAH PEMBESIAN STROUSE PILE & PLAT LANTAI GROUND TANK	1:100

GAMBAR		TGL
IPRUKKA		TGL
SETLUK		TGL
NOE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
AMINAS.2025 UPS	DN. 02	DG.10

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

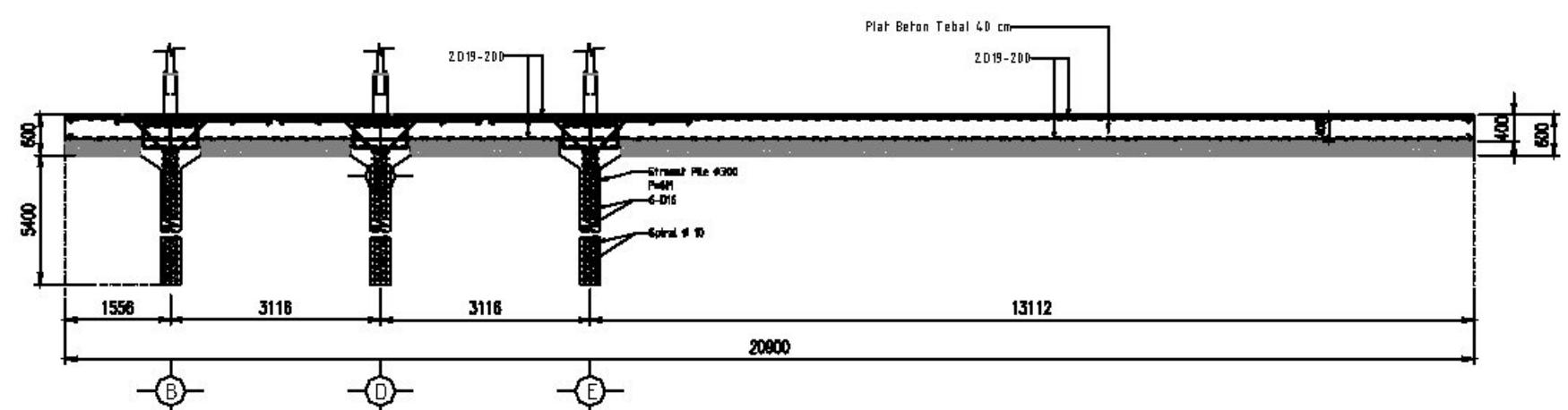
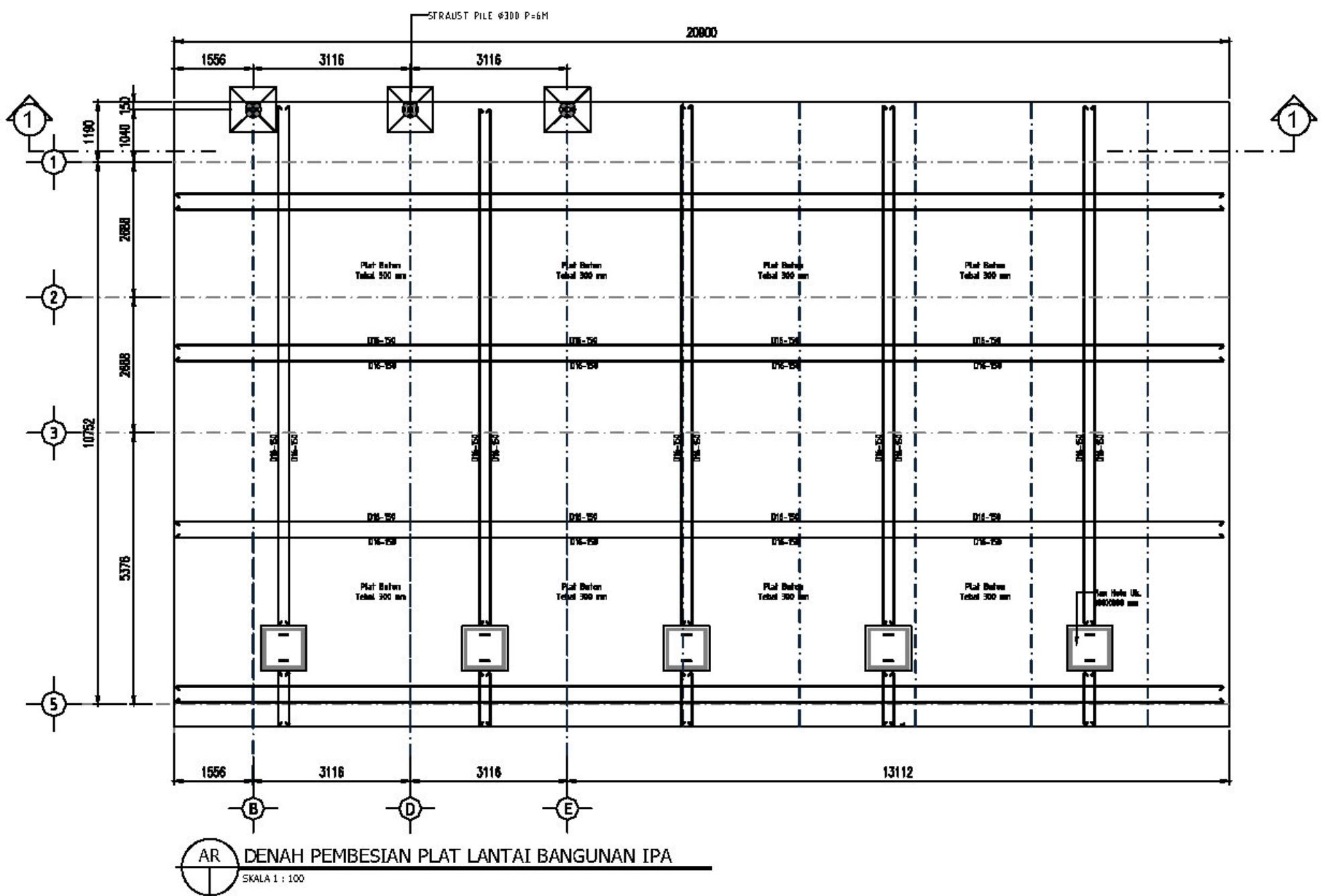
KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR

SKALA

1:100

DIGAMBAR	TGL	
DIFEROKSA	TGL	
DISELEKSI	TGL	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING 2025 UPS	DN 03	03.00



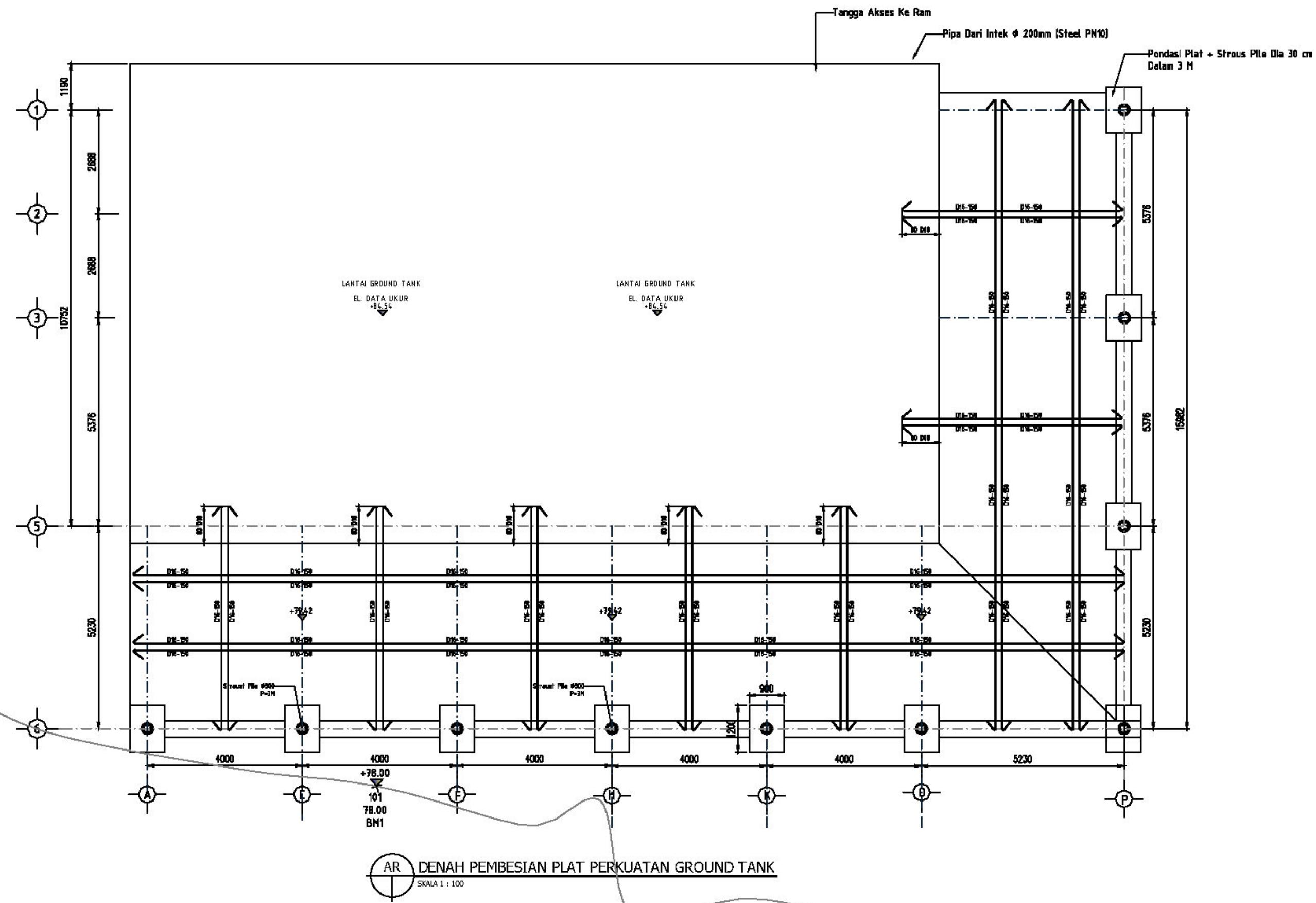
HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAPUN PERENCANA.
DATON

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKUSNA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENGERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN		
NAMA PROYEK		
LOKASI		
PEMILIK		
PEMBERI TUGAS		
DIREKTORAT		
KONSULTAN PERENCANA		
----- Dilebur Utama-----		
GAMBAR	SKALA	
DENAH PEMBESIAN LERENG PERKUATAN GROUND TANK & BANGUNAN IPA ZIC25 LPS	1:100	
DIGAMBAR	TGL	
DIMENGIKNA	TGL	
DISETLUJU	TGL	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEBAR
SPAL. HIAS.ZIC25 LPS	D6.04	DG.10



HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKU PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

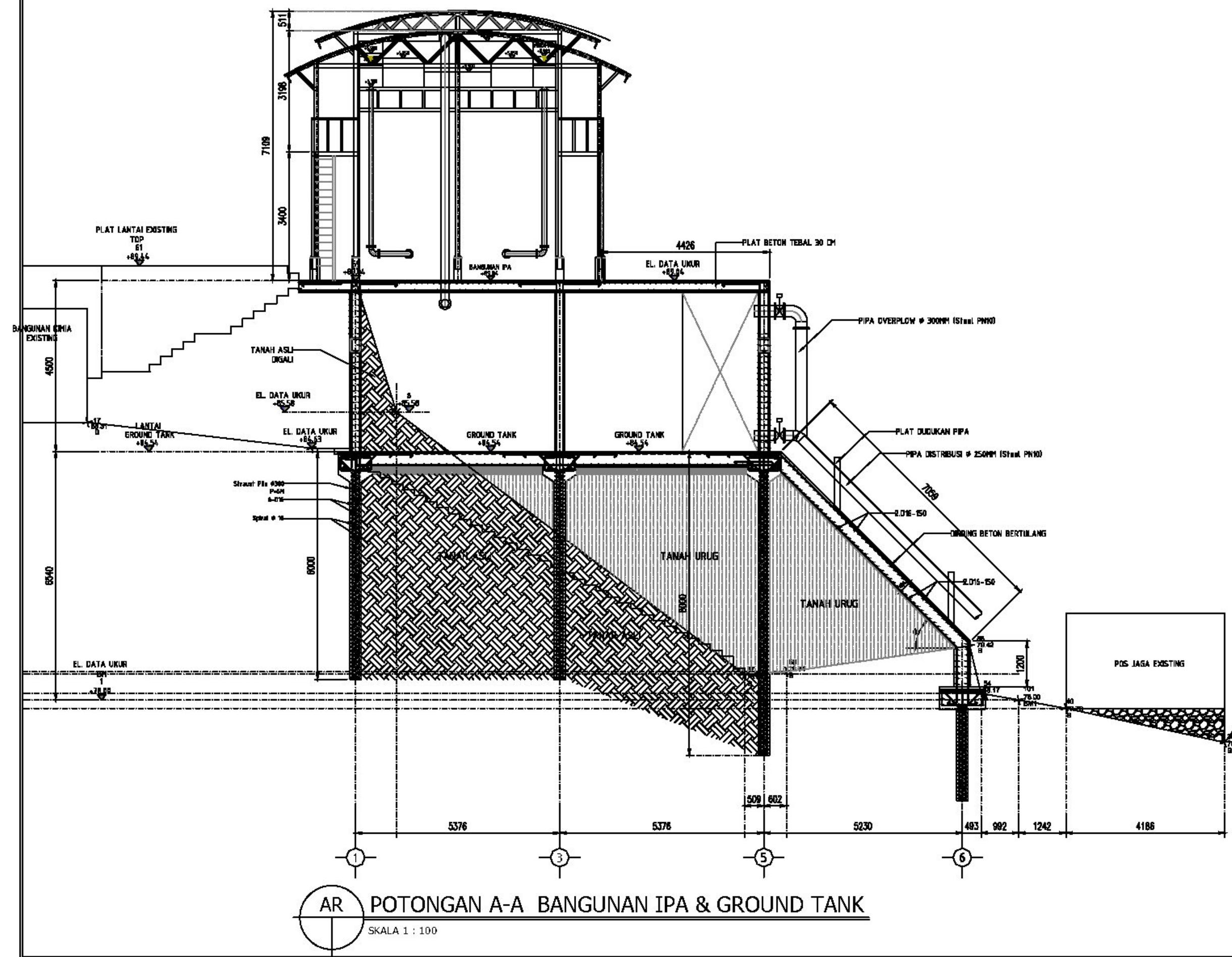
PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR		SKALA
POTONGAN A-A GROUND TANK & BANGUNAN IPA		1:100

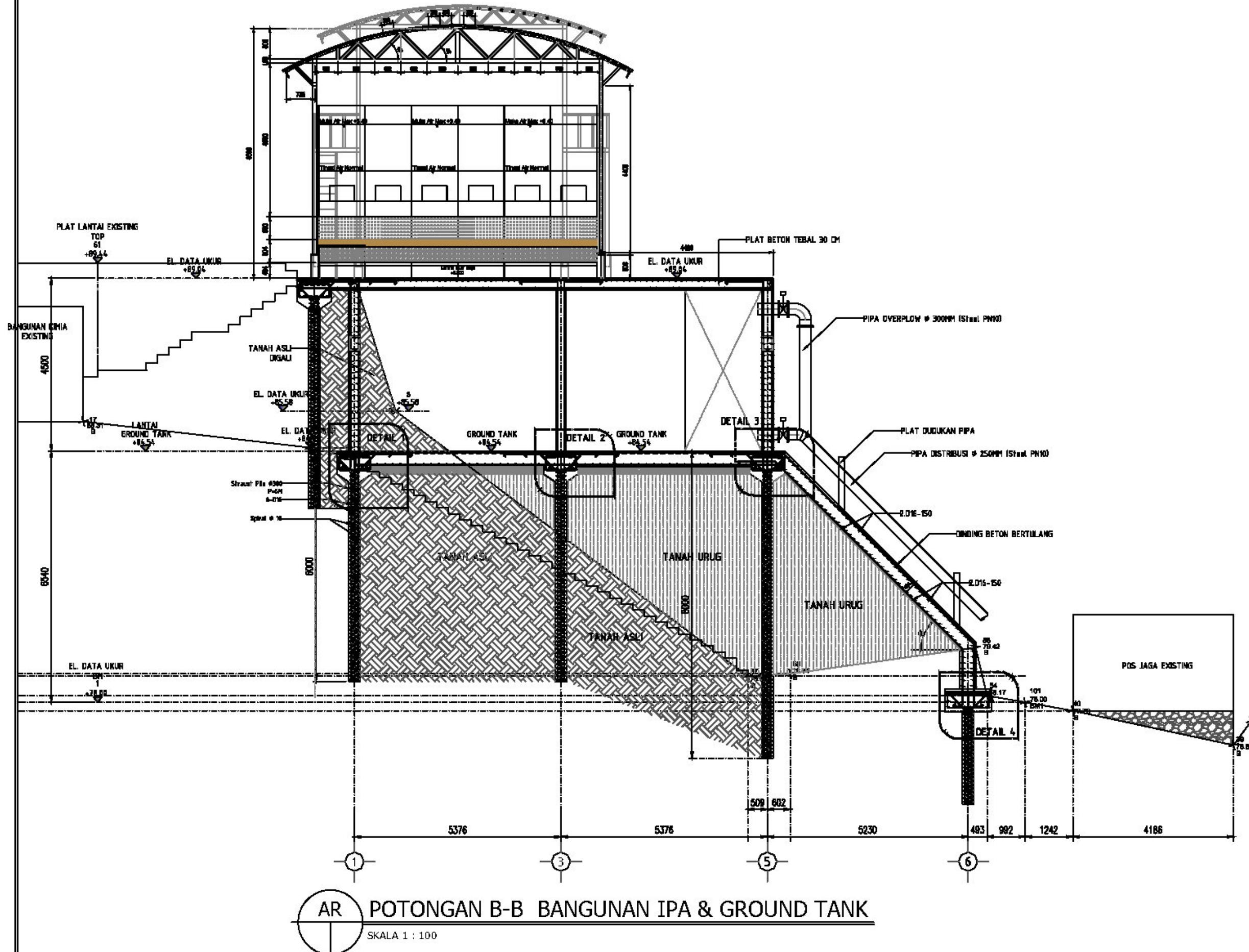
DIGAMBAR	TGL
DIPERIKSA	TGL
DISELEKSI	TGL
KODE GAMBAR	NO GAMBAR
SPANNING JAS 0025 UPS	D6.05
	D6.10



HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTAN PERENCANA

GAMBAR SKALA

POTONGAN B-B
GROUND TANK & BANGUNAN IPA

1:100

DIGAMBAR TGL
DIPERIKSA TGL
DISETUJUI TGL

KODE GAMBAR NO GAMBAR JML. LEMBAR

SPANNING JAS 0025 UPS DE. 06 DG. 10

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSNA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

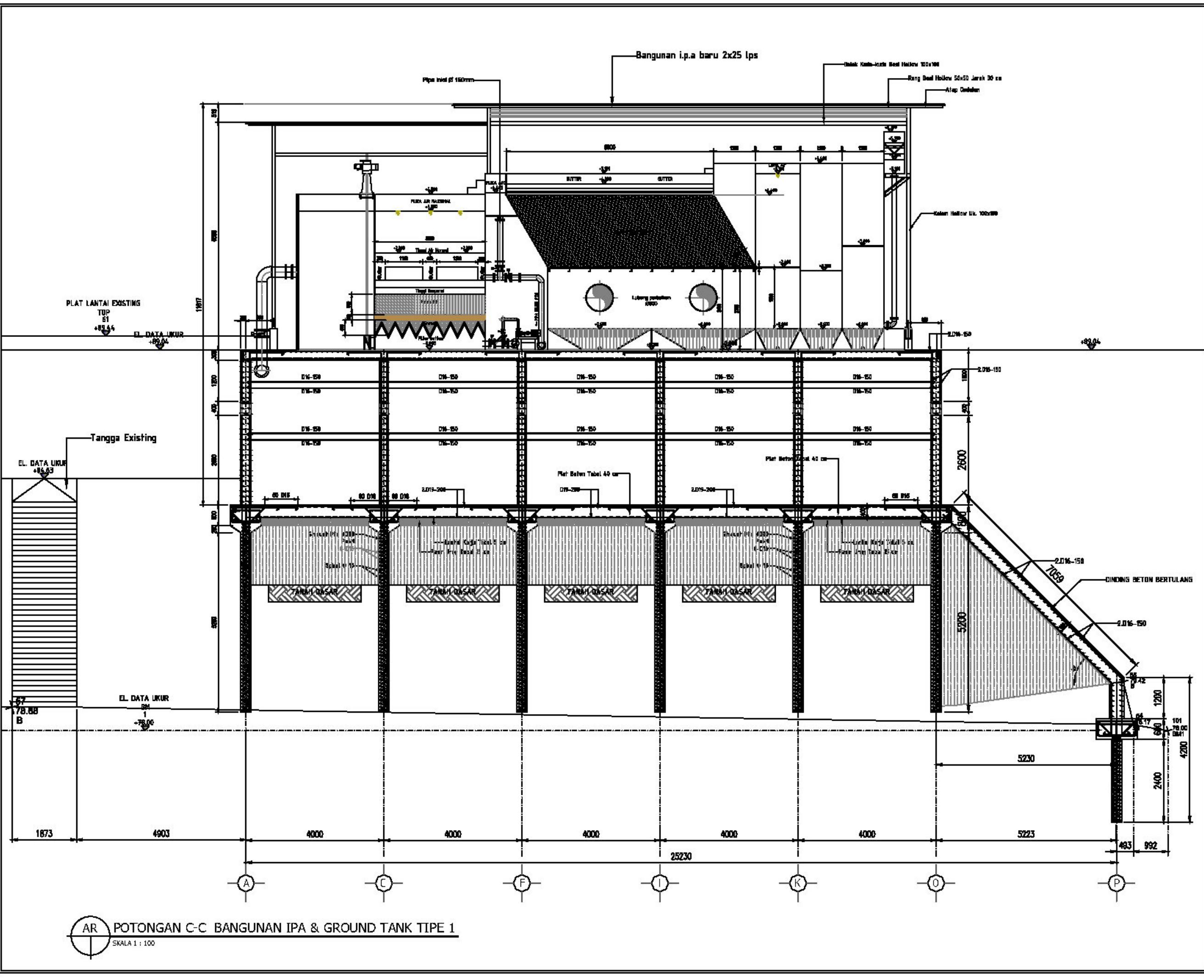
LOKASI

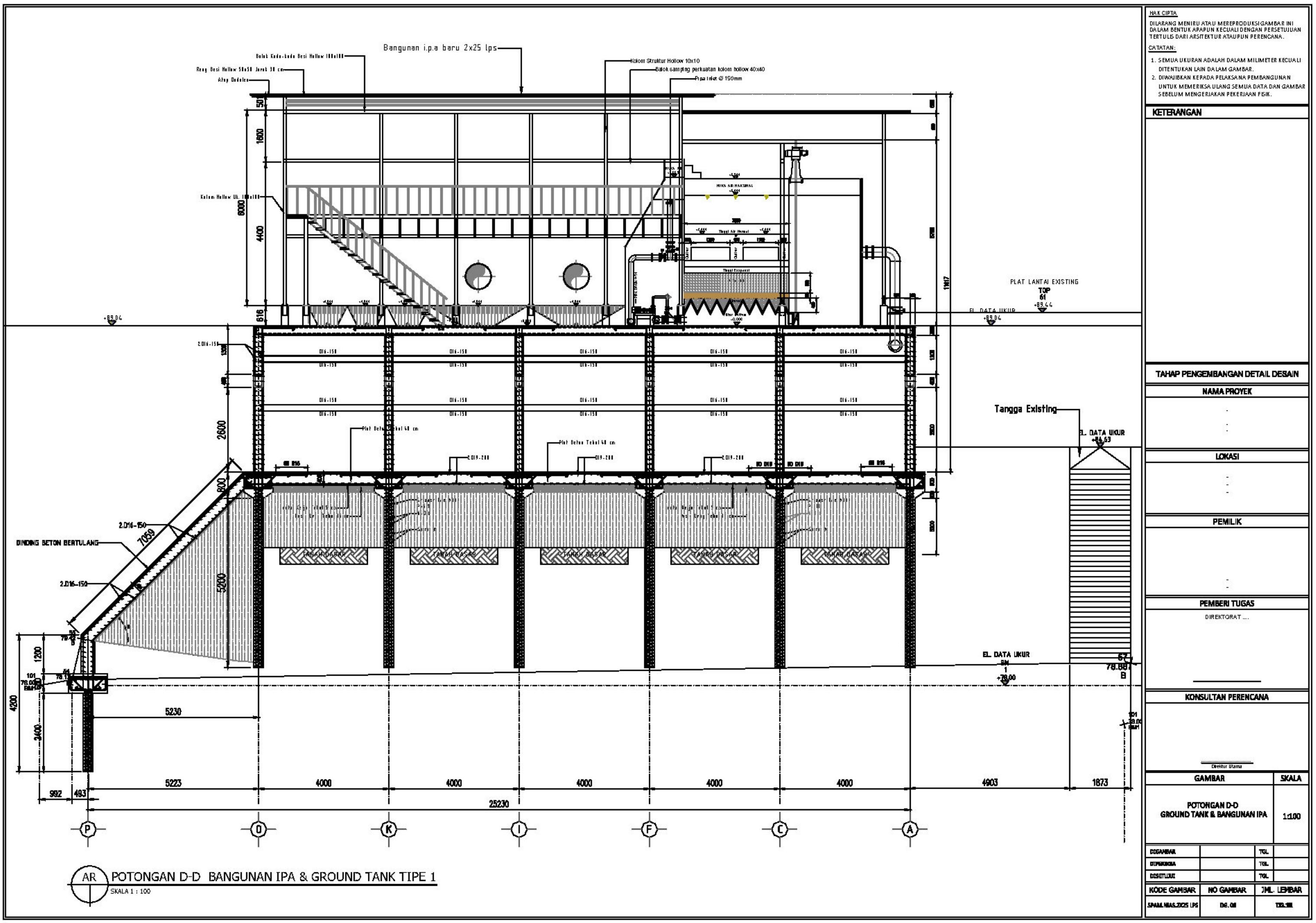
PEMILIK

PEMBERI TUGAS

KONSULTAN PERENCANA

GAMBAR		SKALA
POTONGAN C-C GROUND TANK & BANGUNAN IPA		1:100
DIGAMBAR	TGL	
DIPERIKSA	TGL	
DISELEKSI	TGL	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING JAS 2025 UPS	DE.07	DE.08





HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR

SKALA

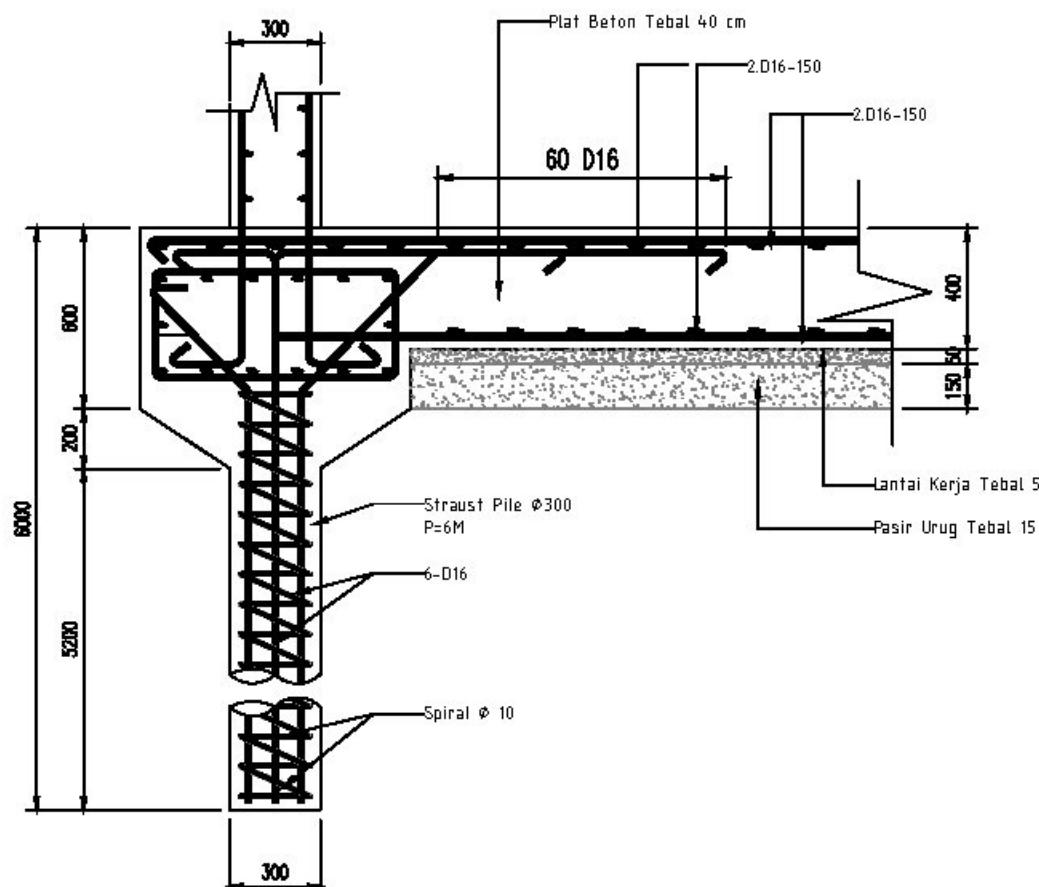
DETAIL STROUS PILE & PONDASI TAPAK

1:25
1:15

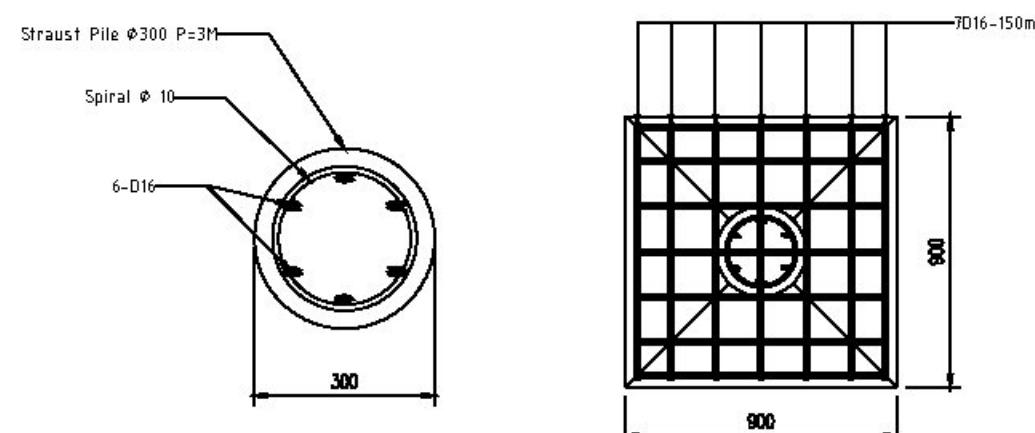
DISAHABAT	TGL
DIPERIKSA	TGL
DISELEKSI	TGL

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

SPANNING JAS 0025 UPS	D6.08	D6.10
-----------------------	-------	-------

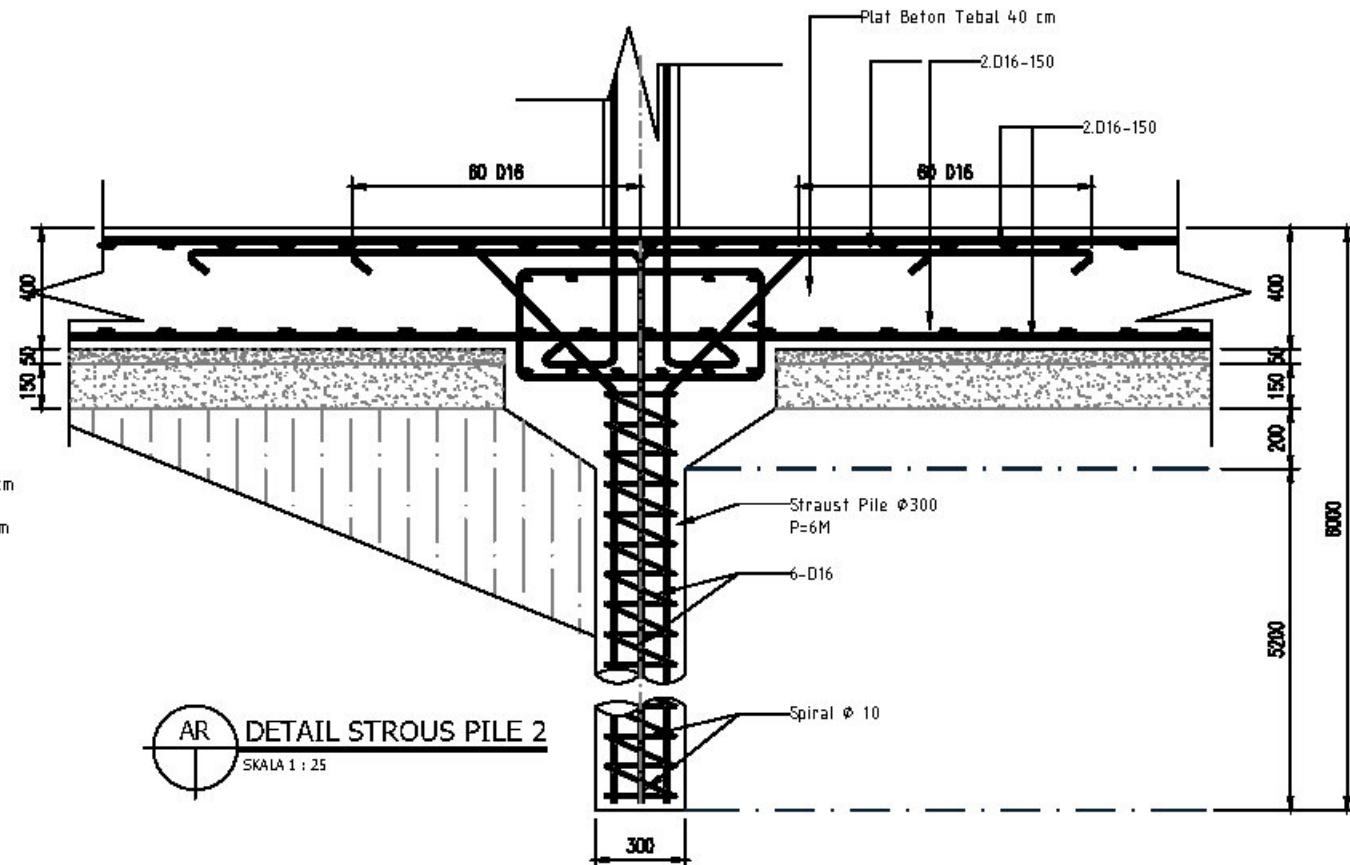


AR DETAIL STROUS PILE 1
SKALA 1 : 25

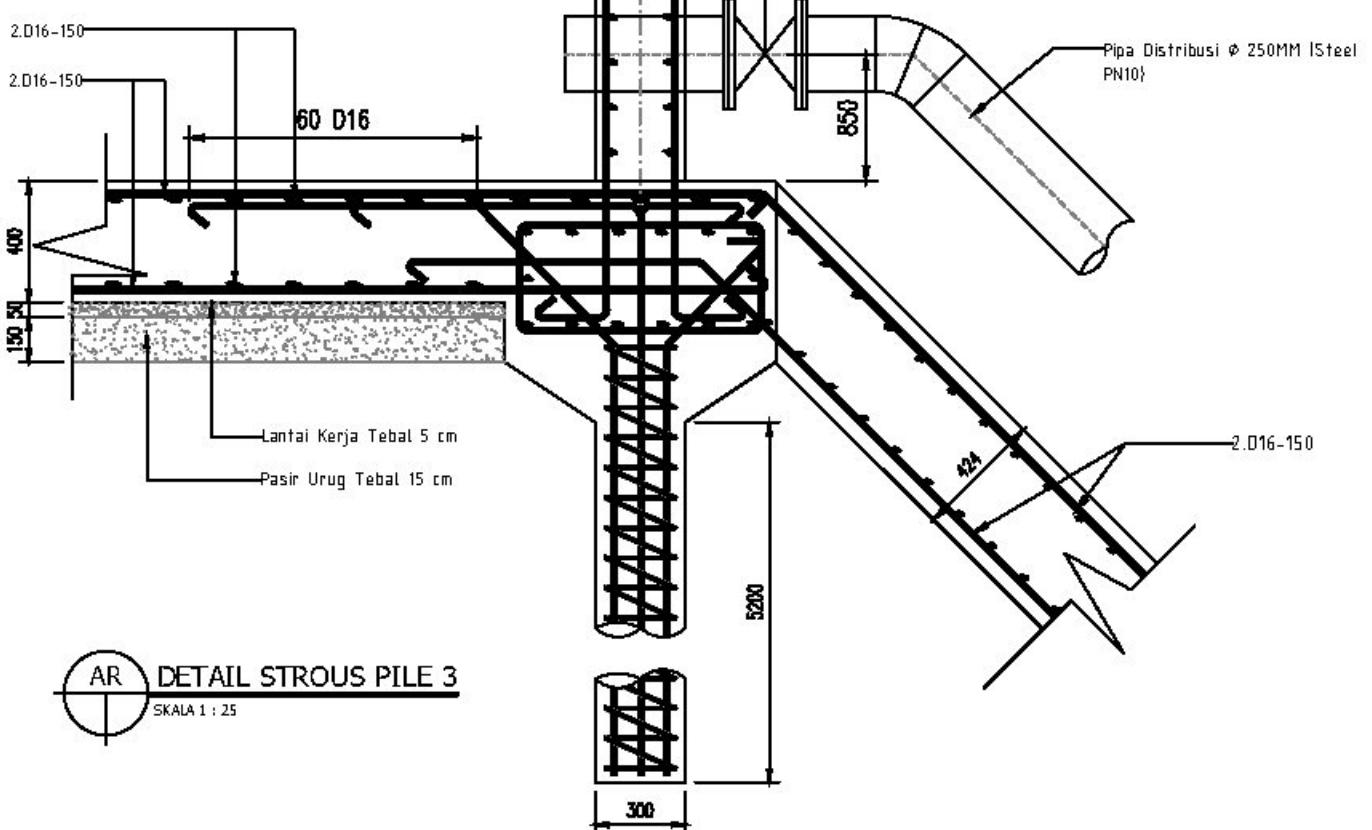


AR DETAIL STROUS PILE
SKALA 1 : 15

AR DETAIL PILE CAP
SKALA 1 : 25



AR DETAIL STROUS PILE 2
SKALA 1 : 25



AR DETAIL STROUS PILE 3
SKALA 1 : 25

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTAN PERENCANA

Direktorat ...

GAMBAR SKALA

DETAIL STROUS PILE &
DETAIL TUTUP MAN HOLE

1:25
1:10

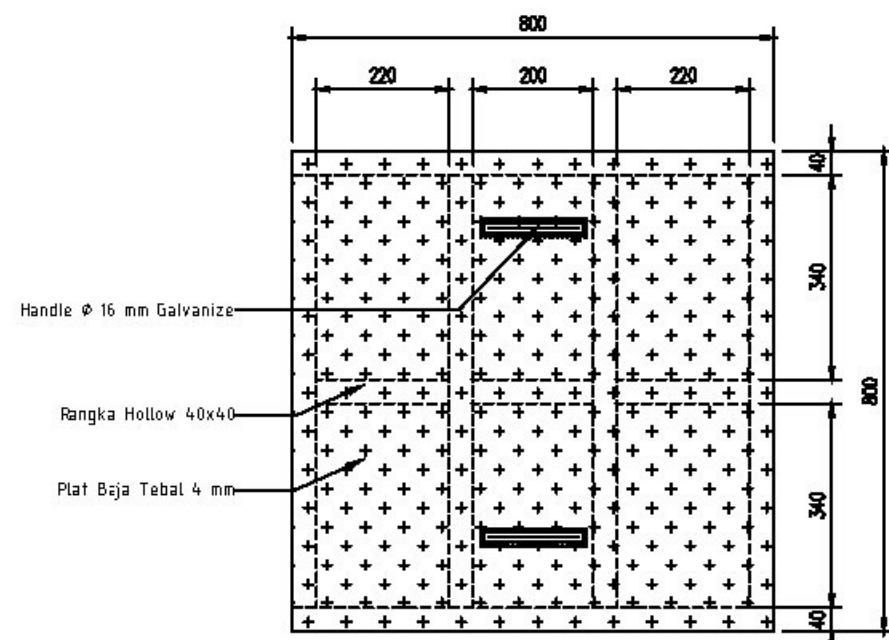
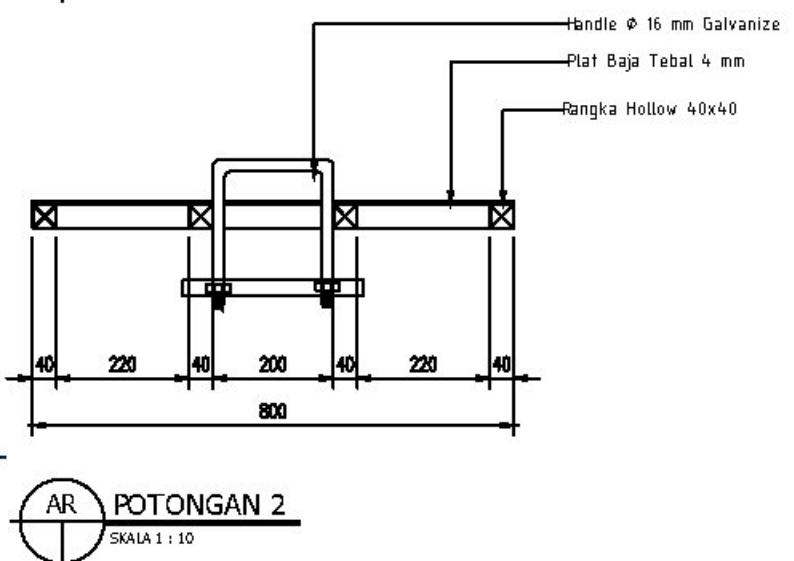
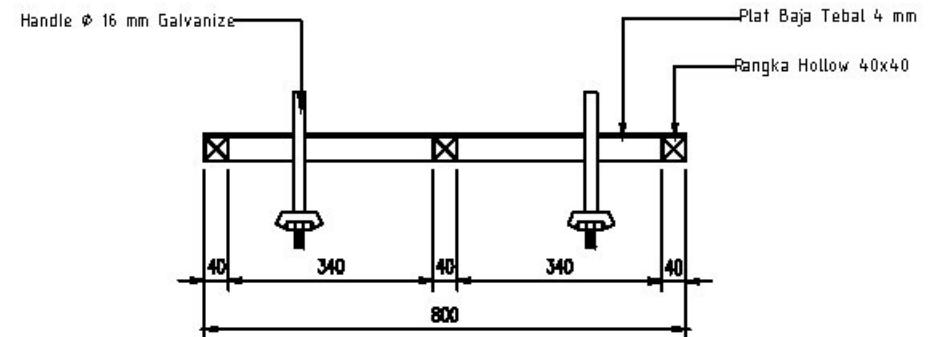
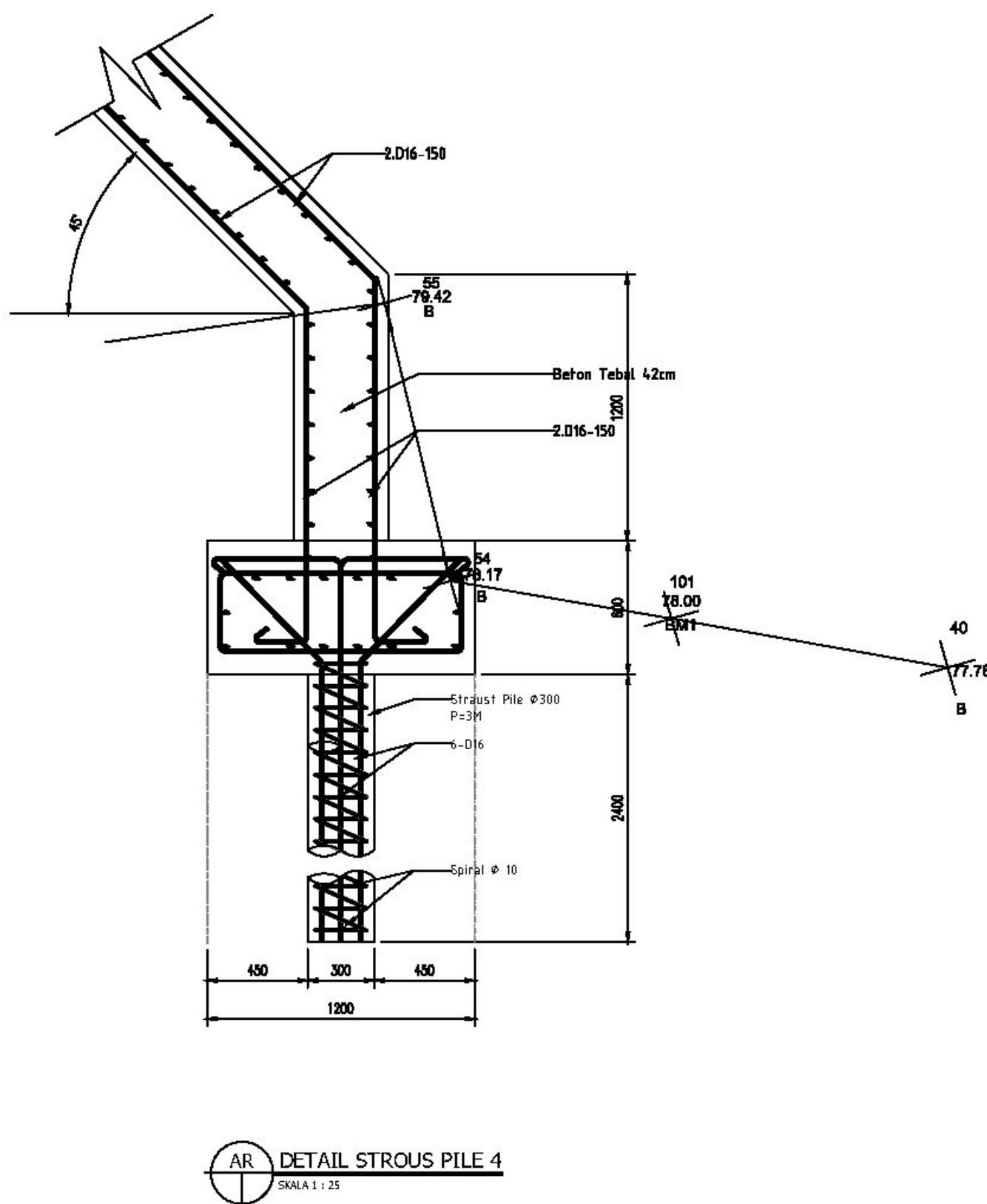
GAMBAR	TGL
--------	-----

DIFERENSIASI	TGL
--------------	-----

DISELEKSI	TGL
-----------	-----

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

SPANNING JAS 0025 UPS	DR. 15	DR. 10
-----------------------	--------	--------

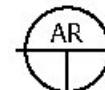
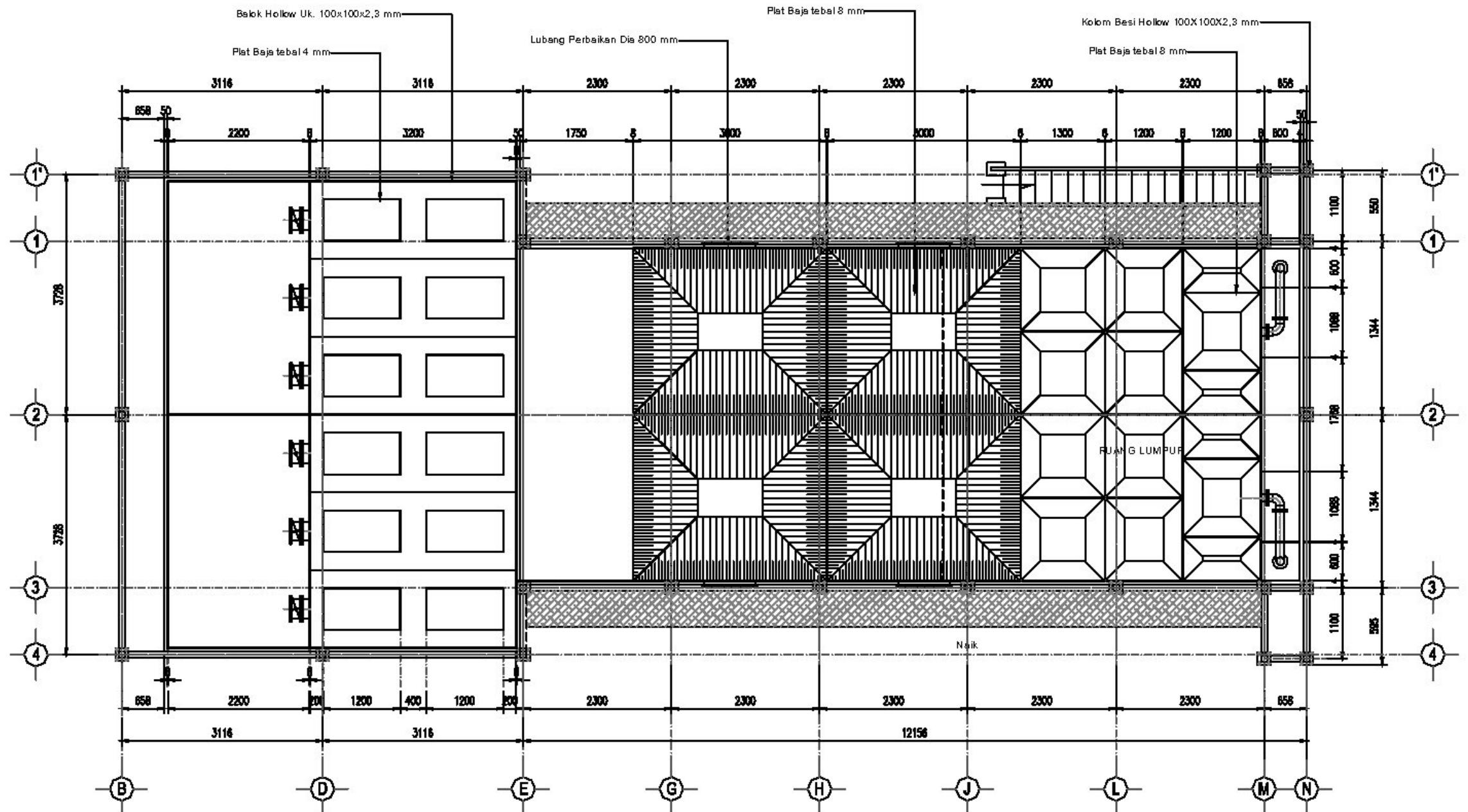


**LARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
ALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
BERTULIS DALAM SERTIFIKAT ATAU BILAH PERENCANA**

ATASAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKSANA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENERJERAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



AR DENAH RUANG LUMPUR BANGUNAN IPA
SKALA 1 : 75

SKALA 1 : 7

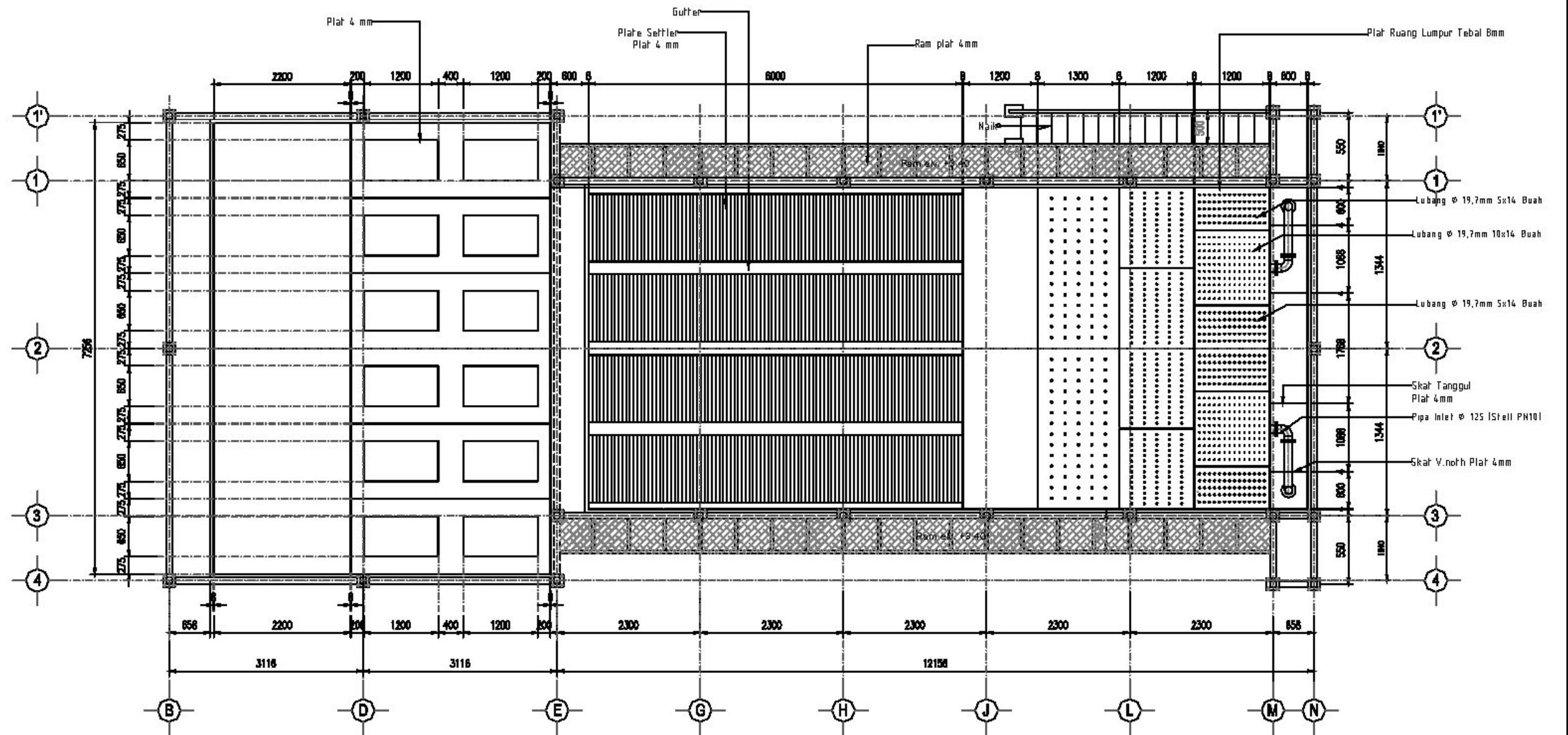
Doktor Utama		SKALA
GAMBAR	DENAH RUANG LUMPUR	
	1:75	
ISAHAN		TGL
IMPURIA		TGL
SETJUJU		TGL
ODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
PAM.NM45.2025 UPS	DUPA.01	DUPA.12

**LARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
ALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
BERTULIS DALAM SERTIFIKAT ATAU BILAH PERENCANA**

ATANTAN:

- SEUMA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
- DIWAJIBKAN KEPADA PELAKSANA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENERJERAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



 DENAH PLATE SETTLER BANGUNAN IPA
SKALA 1 : 75

DIREKTUR UTAMA		SKALA
GAMBAR	DENAH PLATE SETTLER BANGUNAN IPA	
DENAH PLATE SETTLER BANGUNAN IPA		1:75
GAJAH MADA		TGL.
IPB KURIA		TGL.
SETELUZI		TGL.
NO GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
AM.1145.2125 UPS	DIPA.02	DIPA.12

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNACANA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR

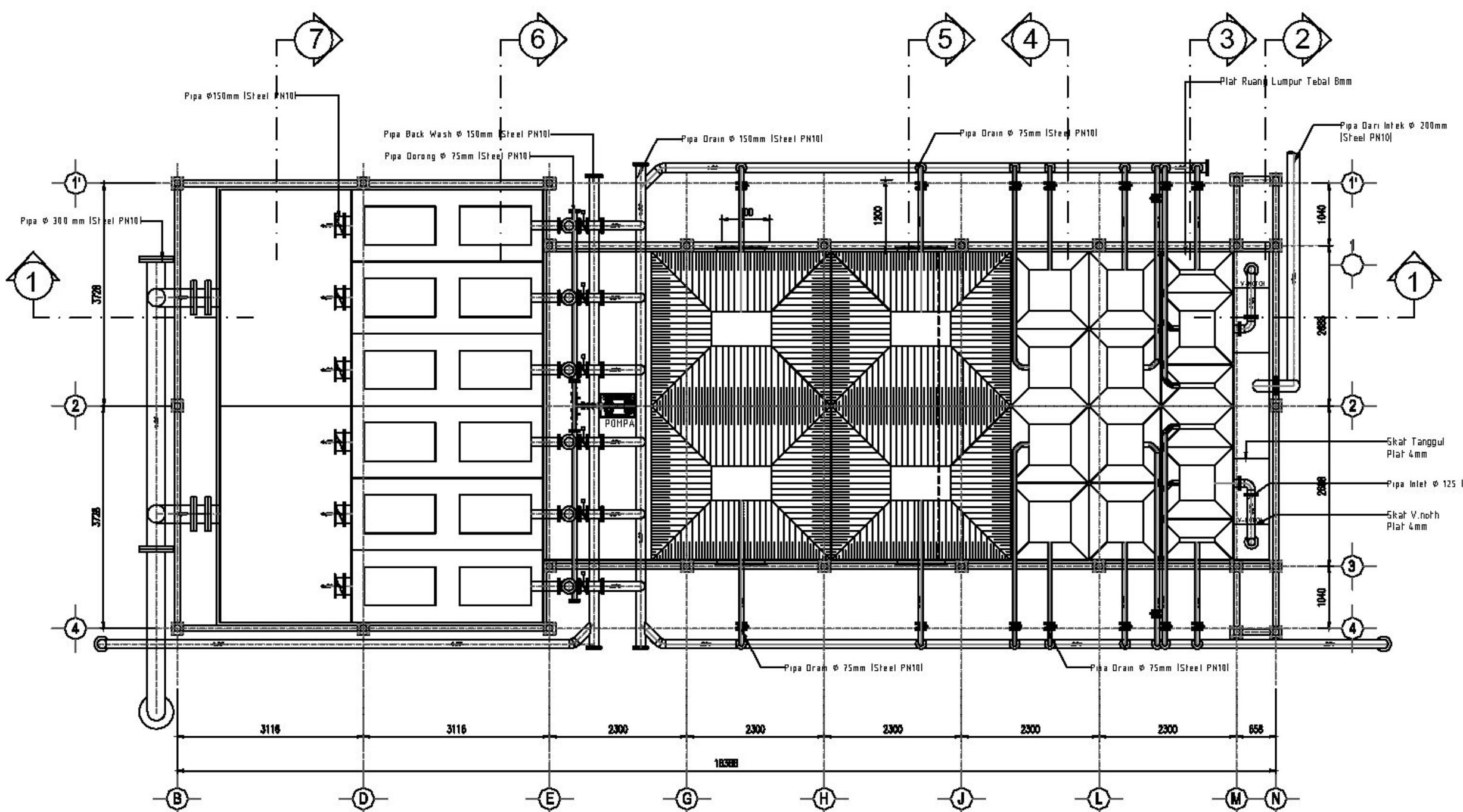
SKALA

DENAH PEMIPAAN BANGUNAN IPA

1:75

DOSEN/PRAKTRIK	TGL
DIPENDIA	TGL
DISETIAWAN	TGL

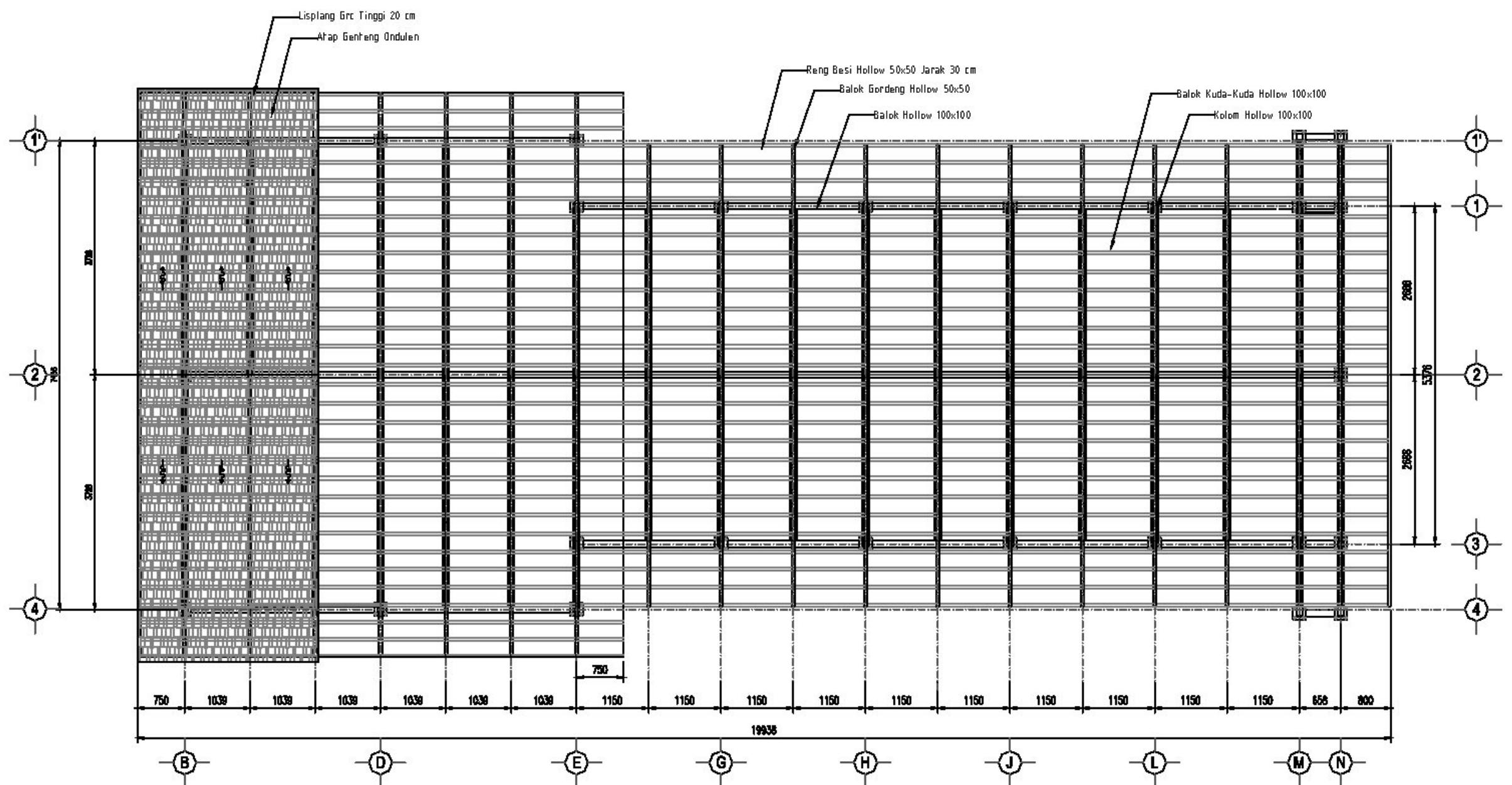
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPAWL.HW5.2025 UPS	DJPA.03	DJPA.12



HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



AR DENAH RANGKA ATAP BANGUNAN IPA
SKALA 1 : 75

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBER TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

Direktorat Binaan

GAMBAR	SKALA
--------	-------

DENAH RANGKA ATAP
BANGUNAN IPA

1:75

DIGAMBAR	TGL
----------	-----

DIPERIKSA	TGL
-----------	-----

DISELEKSI	TGL
-----------	-----

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

SPANNING.2025 UPS	DIPA.04	DIPA.12
-------------------	---------	---------

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

Direktorat Binaan

GAMBAR

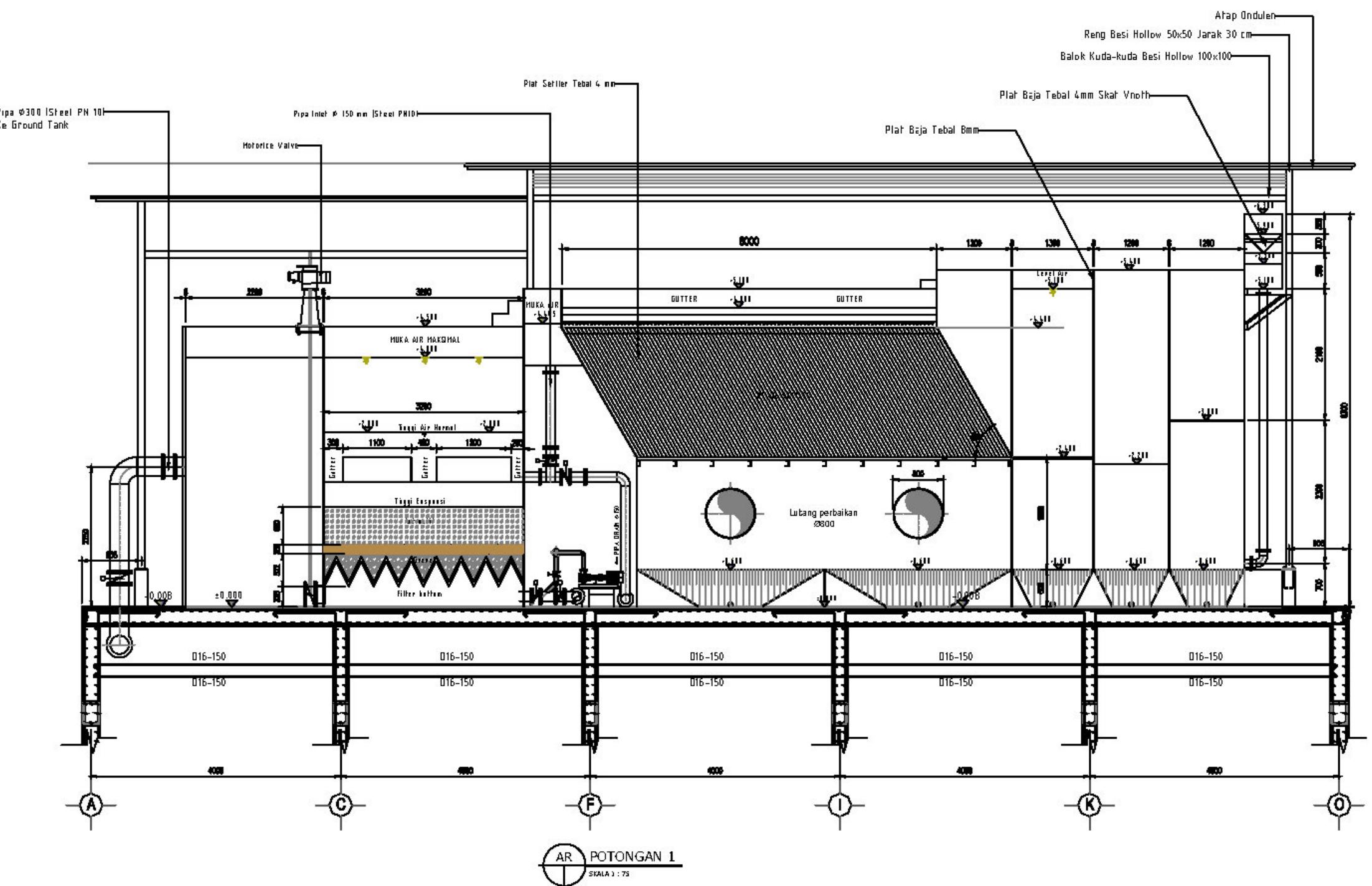
SKALA

POTONGAN 1-1
BANGUNAN IPA

1:75

DOSEN/PENGARAH	NO GAMBAR	TGL
DIPENGGALAN	DPA.05	
DISENTRI		TGL

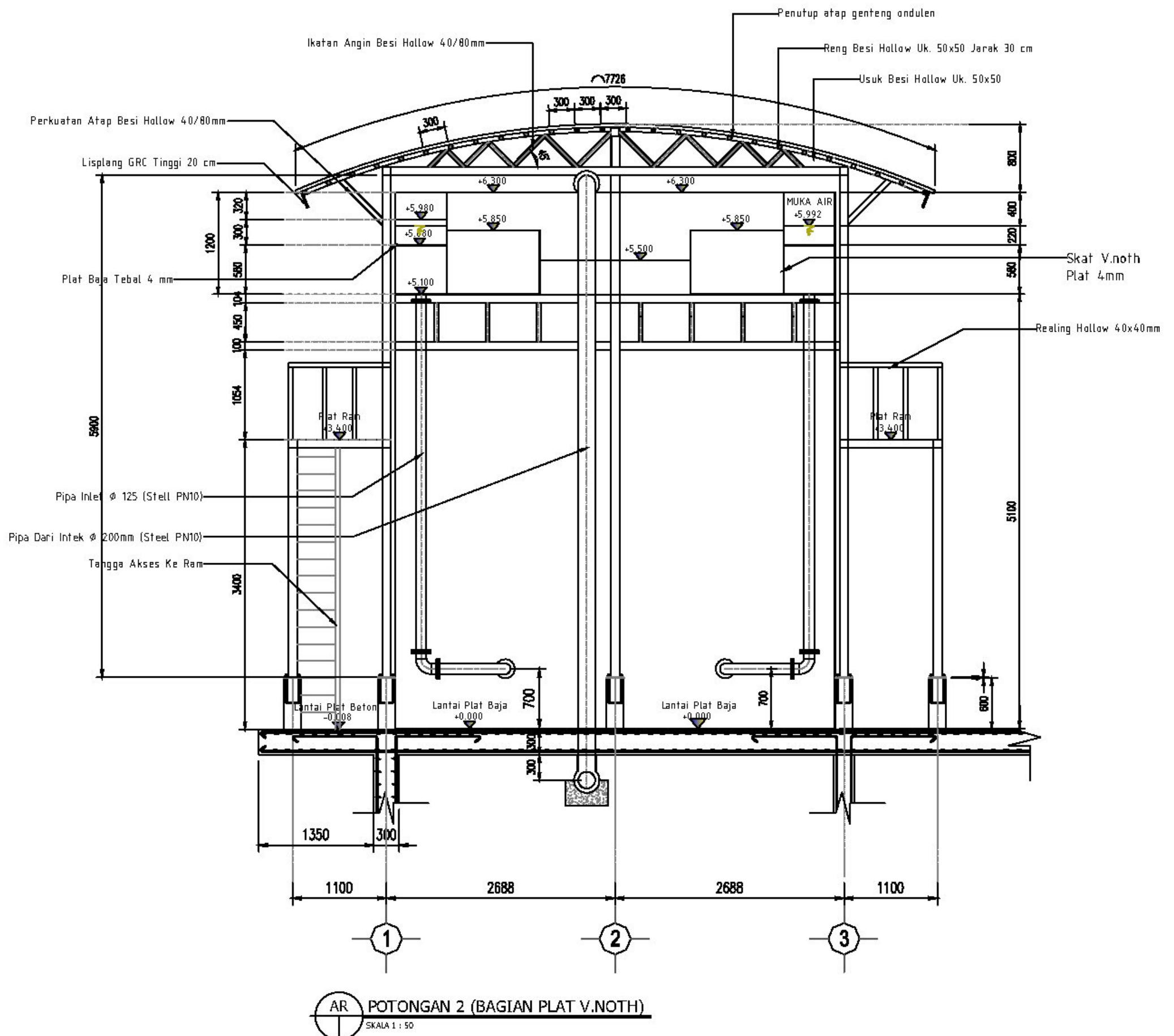
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANLNIA.2025 UPS	DPA.05	DPA.12



HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUAN PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR SKALA

POTONGAN 2 (BAGIAN PLAT V.NOTH) 1:50

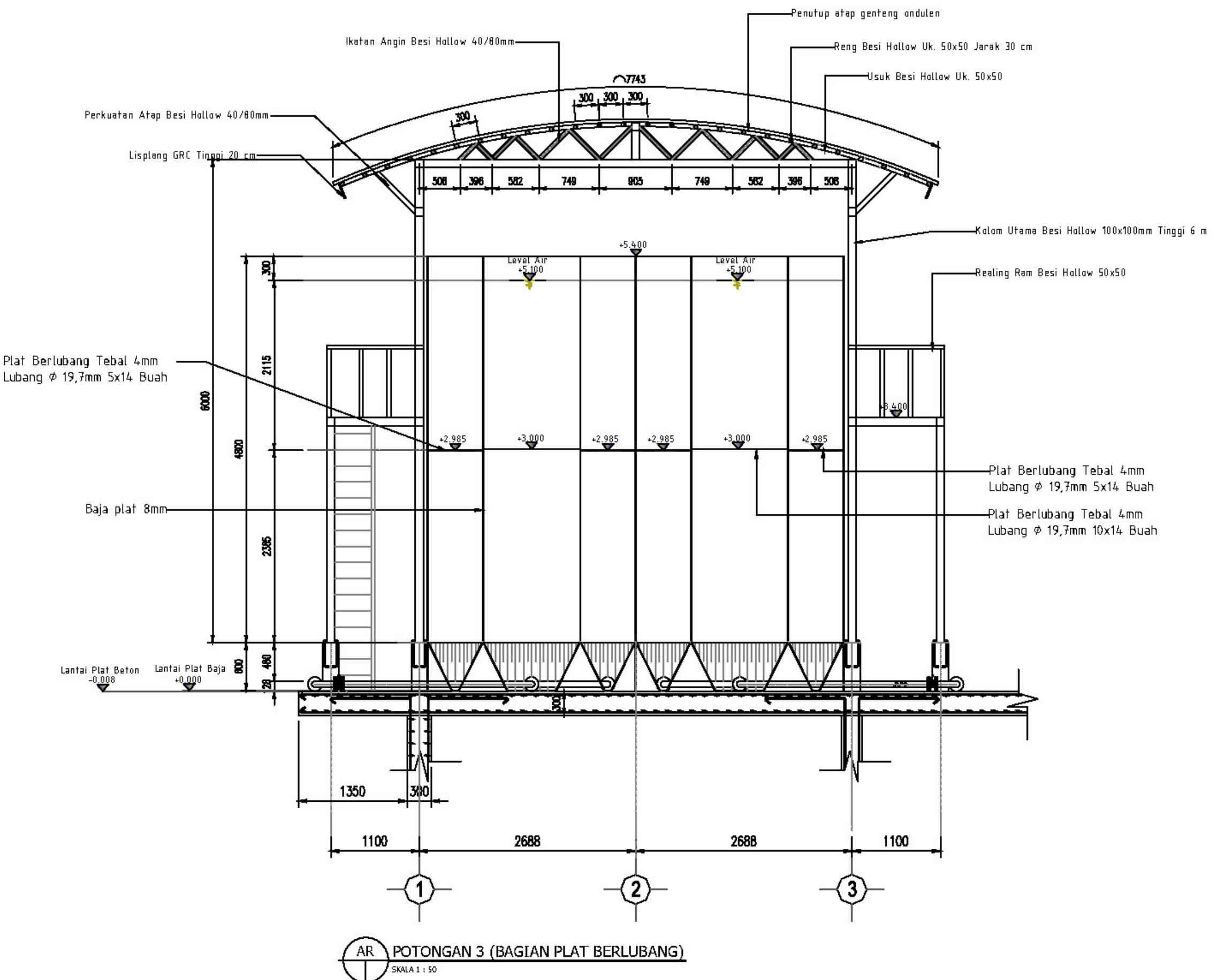
DIBAWAH

DIPERIKSA

DISELEKSI

KODE GAMBAR NO GAMBAR JML. LEMBAR

SPMUNIAS.2025 UPS DJPA.06 DJPA.12



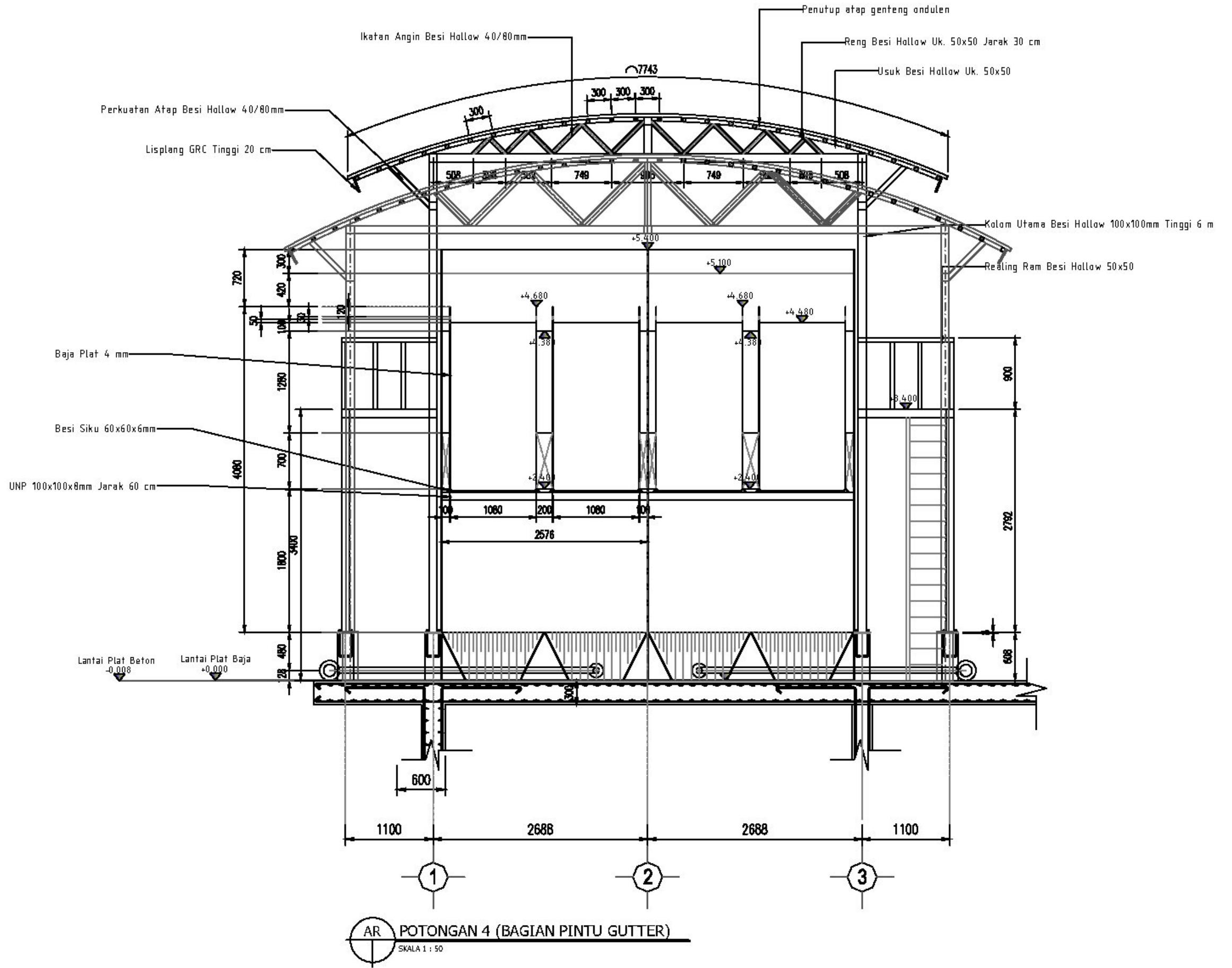
**HAK CIPTA,
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU DINI PERENCANA**

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAIKIBAKA KEPADA PELAKSANA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENGERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN		
NAMA PROYEK		
-		
LOKASI		
-		
PEMILIK		
-		
PEMBERI TUGAS		
DIREKTORAT		
<hr/>		
KONSULTAN PERENCANA		
<hr/>		
Direktor Utama		
GAMBAR	SKALA	
POTONGAN 3 (BAGIAN PLAT BERLUBANG)		1:50
DIGAMBAR		TGL
DIPERIKSA		TGL
DISELENGGARAKAN		TGL
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
PAMUNIAS.2025 UPS	DJPA-07	D.JPA.12



AK CIPRA
LARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
ALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
ERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAUPUN PERENCANA.

TATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWAJIBKAN KEPADA PELAKSANA PEMBANGUNAN UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR SEBELUM MENERJUKAN PEKERJAAN FISIK.

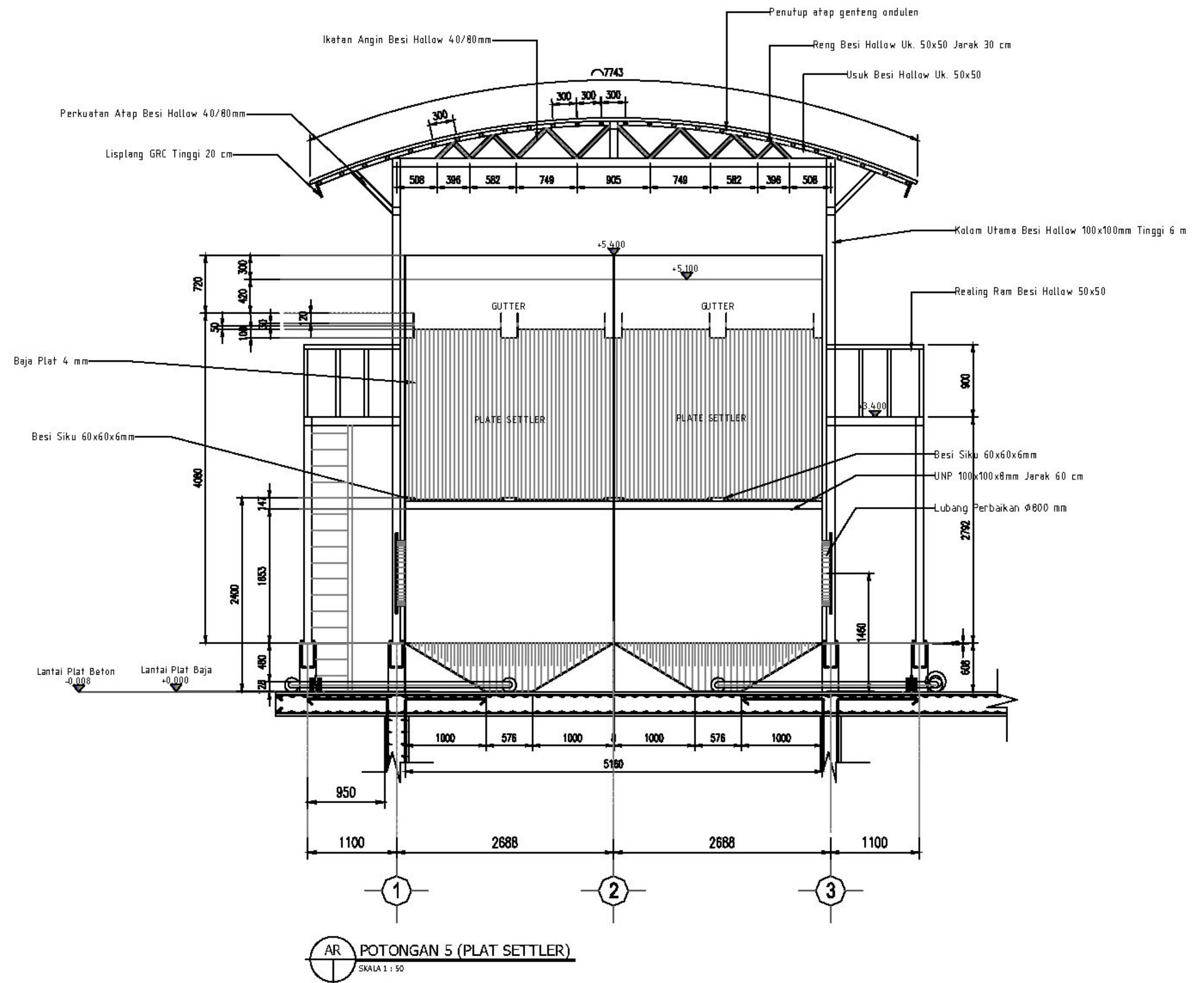
KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN			
NAMA PROYEK			
-			
LOKASI			
-			
PEMILIK			
-			
PEMBERI TUGAS			
DIREKTORAT			
<hr/>			
KONSULTAN PERENCANA			
<hr/>			
Deklarasi Utama			
GAMBAR		SKALA	
POTONGAN 4 (BAGIAN PINTU GUTTER)		1:50	
<hr/>			
ISAHBAL		TGL	
IPGIKOMA		TGL	
ISETLIMA		TGL	
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR	
AMUNIAS.2025 LPS	DIPA.08	DIPA.12	

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNALANA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUKAN KEPADA PELAKUSA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTAN PERENCANA

GAMBAR SKALA

POTONGAN 5
(PLAT SETTLER) 1:50

NO GAMBAR	TGL
-----------	-----

NO GAMBAR	TGL
-----------	-----

NO GAMBAR	TGL
-----------	-----

NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-----------	-------------

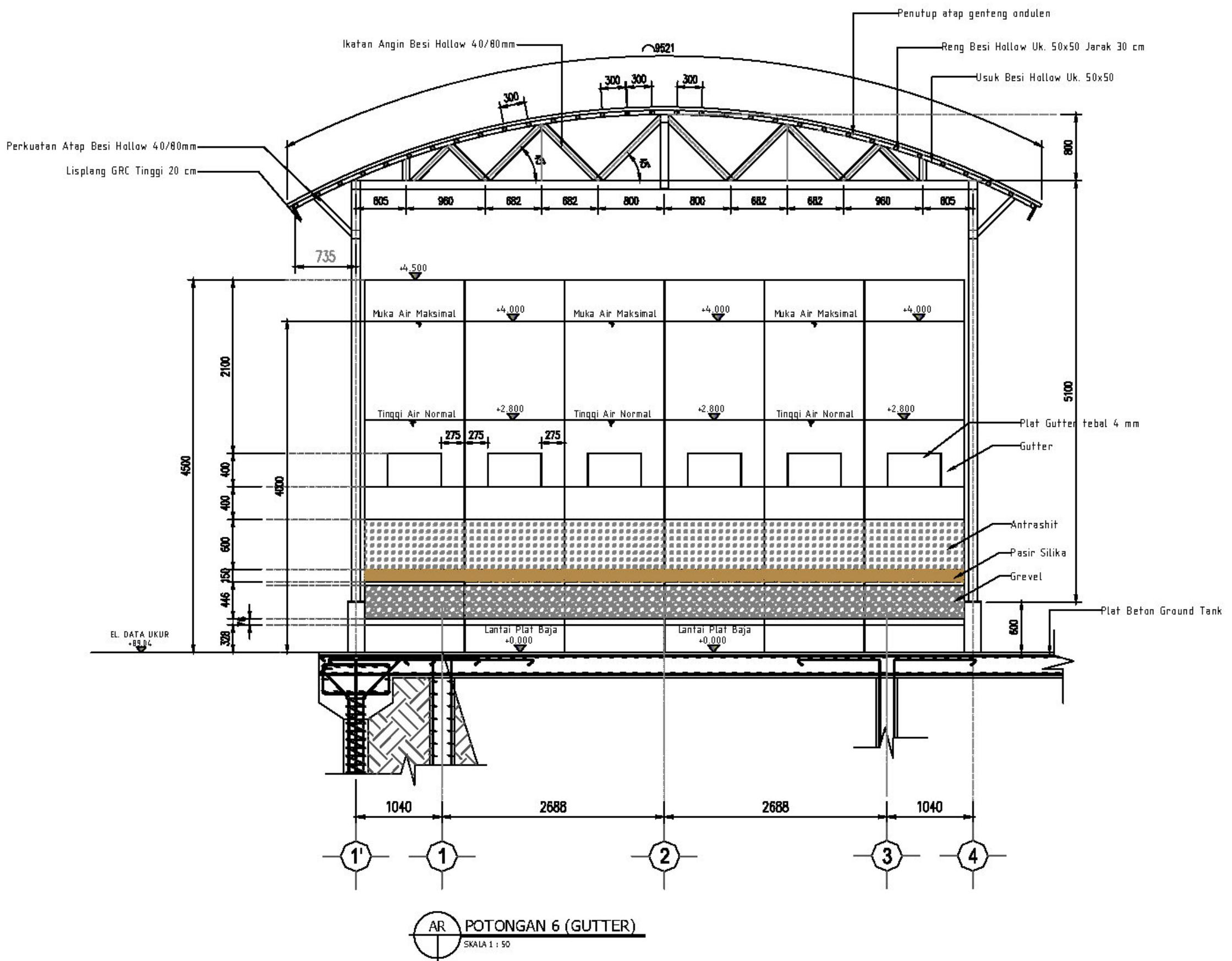
SPANNING.2025 UPS	DPA.08
-------------------	--------

DPA.12

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PENERIMA.

CATATAN:
1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR

SKALA

POTONGAN 6 (GUTTER)

1:50

DESENTRAL	TGL
-----------	-----

DIPERIKSA	TGL
-----------	-----

DISELEKSI	TGL
-----------	-----

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

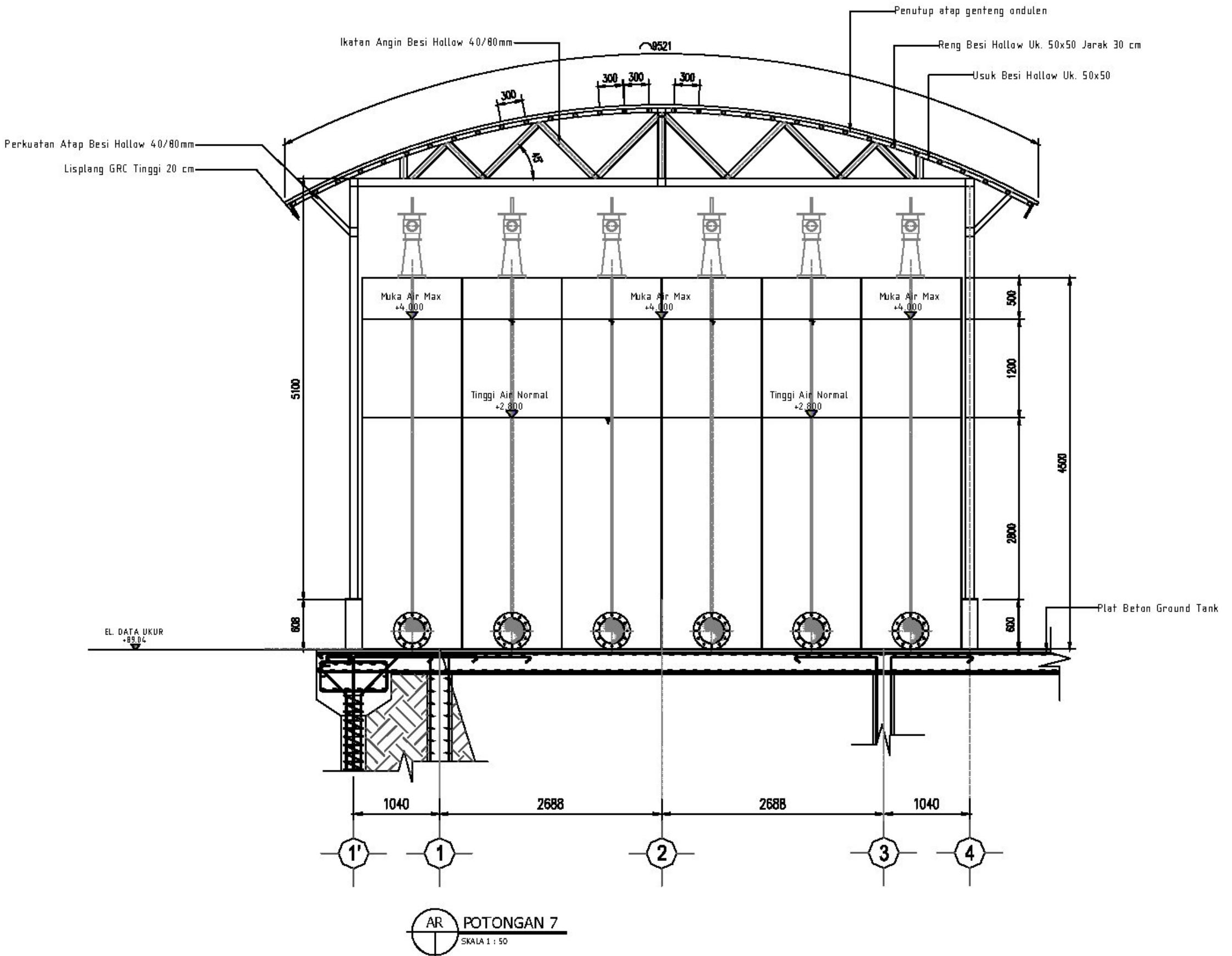
SPANNING 2025 UPS	DPA. 15	DPA. 12
-------------------	---------	---------

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNALAN.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELEAKSANA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN



TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

GAMBAR

SKALA

POTONGAN 7

1:50

DOSEN	TGL
-------	-----

DIFERENSIASI	TGL
--------------	-----

DISELEKSI	TGL
-----------	-----

KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
-------------	-----------	-------------

SPANNING 2025 UPS	DJA. 11	DJA.12
-------------------	---------	--------

HAK CIPTA
DILARANG MENIRU ATAU MEREPRODUKSI GAMBAR INI
DALAM BENTUK APAPUN KECUALI DENGAN PERSETUJUAN
TERTULIS DARI ARSITEKTUR ATAU PERNALAN.

CATATAN:

1. SEMUA UKURAN ADALAH DALAM MILIMETER KECUALI
DITENTUKAN LAIN DALAM GAMBAR.
2. DIWUJUDKAN KEPADA PELAKUSA PEMBANGUNAN
UNTUK MEMERIKSA ULANG SEMUA DATA DAN GAMBAR
SEBELUM MENERJAKAN PEKERJAAN FISIK.

KETERANGAN

TAHAP PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN

NAMA PROYEK

LOKASI

PEMILIK

PEMBERI TUGAS

DIREKTORAT

KONSULTANT PERENCANA

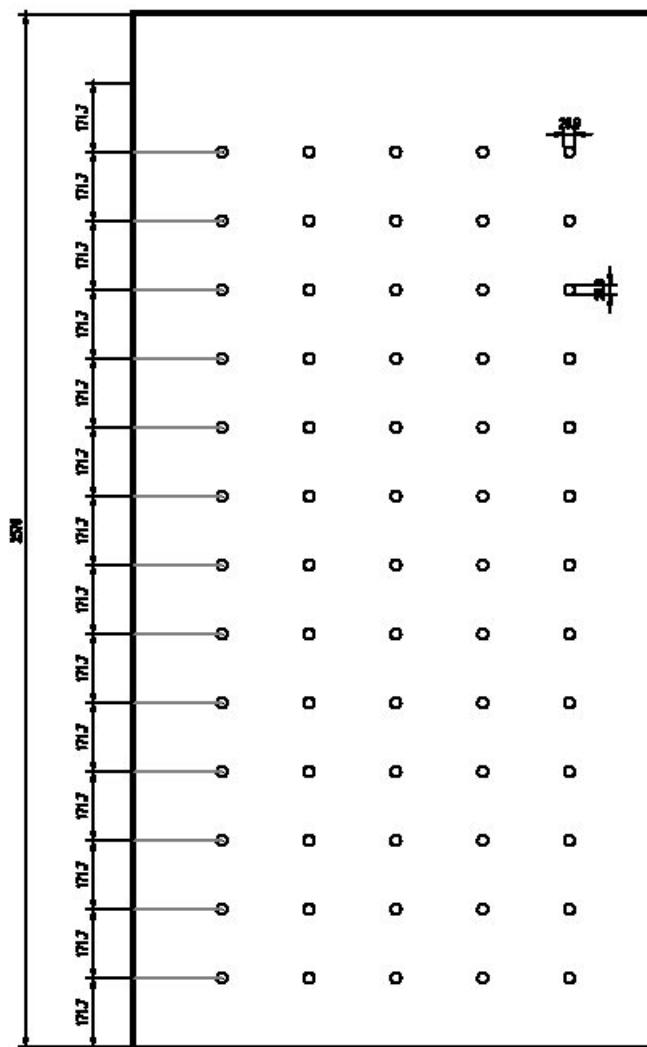
GAMBAR

SKALA

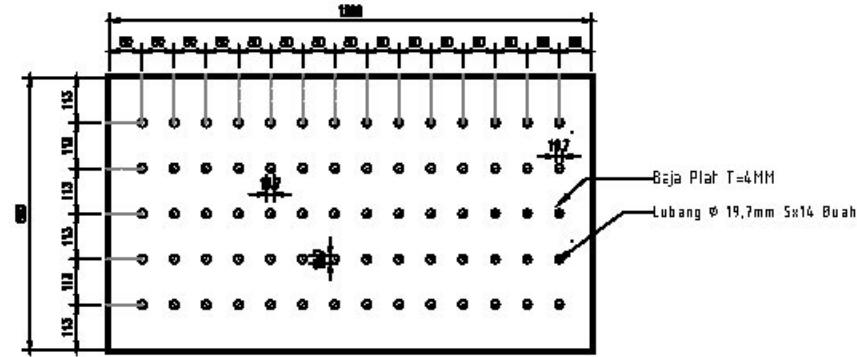
DETAIL PLAT BERLUBANG
PLATE SETTLER
BANGUNAN IPA

1:20

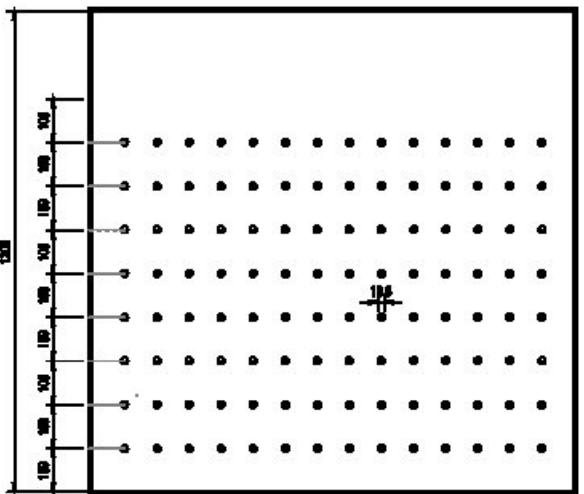
NO GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
DIAFRAGMA		TGL
DIFERENSI		TGL
DISETRUK		TGL
KODE GAMBAR	NO GAMBAR	JML. LEMBAR
SPANNING 2025 UPS	D.IPA.12	D.IPA.12



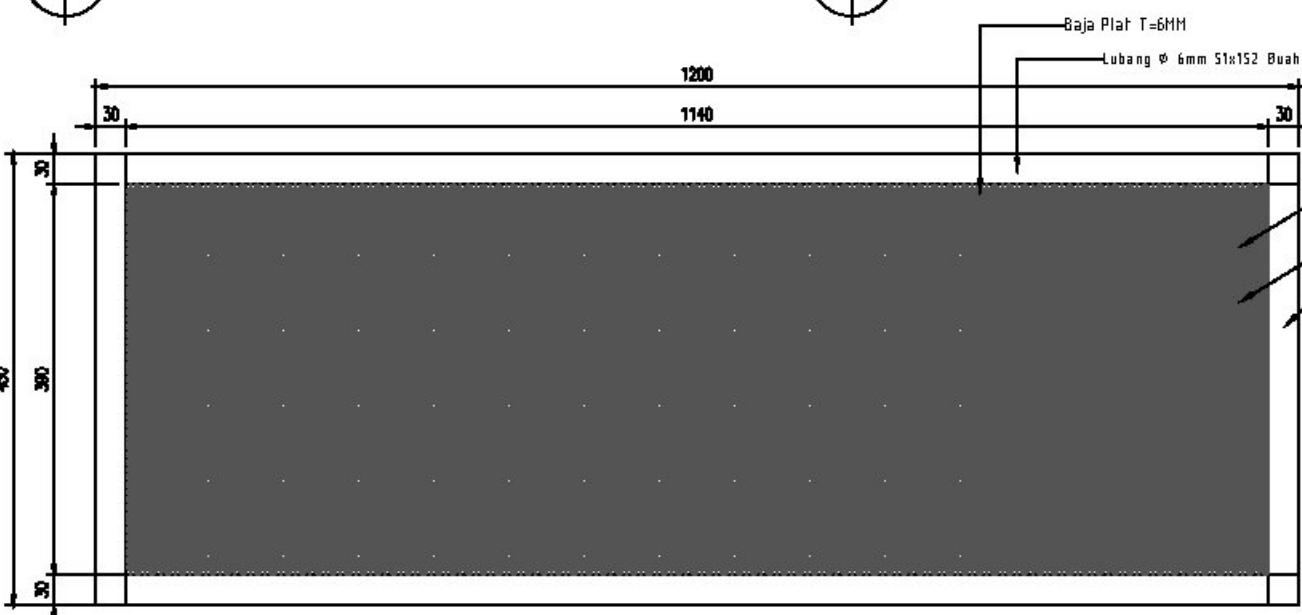
AR DETAIL LUBANG MODUL 2576 x 1200
SKALA 1 : 20



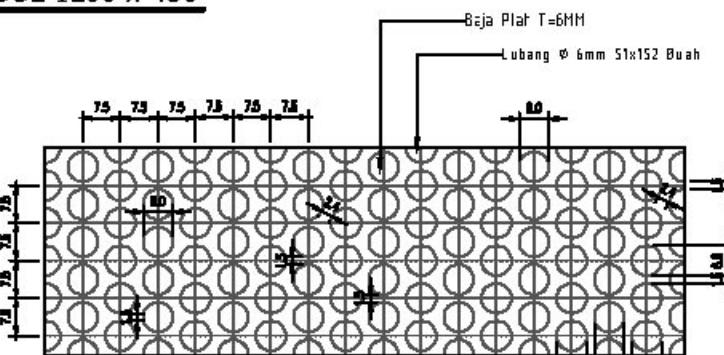
AR DETAIL LUBANG MODUL 680 x 1200
SKALA 1 : 20



AR DETAIL LUBANG MODUL 1200x1200
SKALA 1 : 20



AR DETAIL PLAT BAJA BERLUBANG MODUL 1200 x 450
SKALA 1 : 10



AR DETAIL 1
SKALA 1 : 2