



பிளிங்கு ருபாமிருமி களி
PEMERINTAH PROVINSI BALI
கிளிமிளிங்கு ருபாமிருமி களி
**DINAS PEKERJAAN UMUM, PENATAAN RUANG,
பிளிங்கு ருபாமிருமி களி**
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN
களிமிளிங்கு ருபாமிருமி களி
JALAN BELITON NOMOR 2 DENPASAR – (80112), TELEPON (0361) 222883,
Laman : dispuprkim.baliprov.go.id, Pos-el : puprkim@baliprov.go.id

LEMBAR PENETAPAN

NOMOR : B.25.100/1096/BK/DISPUPR.PERKIM

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Nusakti Yasa Wedha, ST., MT.

NIP : 19671001 199703 1 003

Jabatan : Kepala Dinas Pekerjaan Umum, Penataan Ruang, Perumahan dan Kawasan Permukiman Provinsi Bali

Berdasarkan:

1. Keputusan Kepala Dinas Pekerjaan Umum, Penataan Ruang, Perumahan Dan Kawasan Permukiman Provinsi Bali Nomor B.25.100/1064/BK/DISPUPR.PERKIM tentang Pembentukan Dan Susunan Keanggotaan Tim Penyusun Desain Prototipe/Purwarupa Rumah Sederhana Di Provinsi Bali;
2. Berita Acara Hasil Kajian Terhadap Usulan Prototipe / Purwarupa Rumah Tinggal Sederhana Di Provinsi Bali nomor : B.29.100/1077/BK/DISPUPR.PERKIM.

Menetapkan:

Desain Prototipe/Purwarupa Rumah Sederhana TIPE 39 GYR ALT 1 (1 LANTAI)

Desain ini diharapkan dapat menjadi acuan dalam perencanaan, pelaksanaan, dan pengembangan pembangunan rumah tinggal sederhana di Provinsi Bali, sesuai dengan kebutuhan masyarakat dan ketentuan yang berlaku.

Bali, 17 Januari 2025

Ditandatangani secara elektronik oleh :
KEPALA DINAS
Nusakti Yasa Wedha, ST., MT.
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19671001 199703 1 003



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

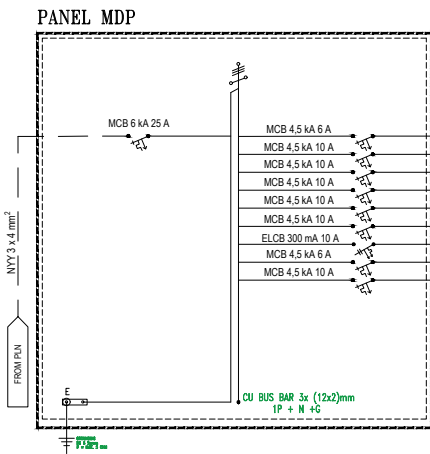
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NYM 3 x 2,5 mm²

NO.	GROUP	LOADS (A)	BEBAN									KETERANGAN
			REDUCED DOWNLIGHT 5 W	LAMPU TAMAN 5 W	LAMPU DINDING 7 W	POOL LIGHT LED 50 W	EXHAUST FAN 30 W	CEILING FAN 80 W	STOP KONTAK DINDING 100 W	POWER AC	LAMPU EMERGENCY 10 W	
1.	LAMPU	0,8	25				1					
2.	S/O-1	2,6						5		1		
3.	S/O-2	3						6				
4.	AC-1	4,1							1			
5.	AC-2	2,6							1			
6.	AC-3	1,6							1			
7.	POMPA AIR BERSIH	1,8										
8.	SPARE											
9.	SPARE											
SUB TOTAL (A)		16,4										
TOTAL (VA)		3.608										
DIVERSITY 80% (VA)		2.886,4										
PLN (VA)		3.500										

SINGLE LINE DIAGRAM PANEL MDP
Skala 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

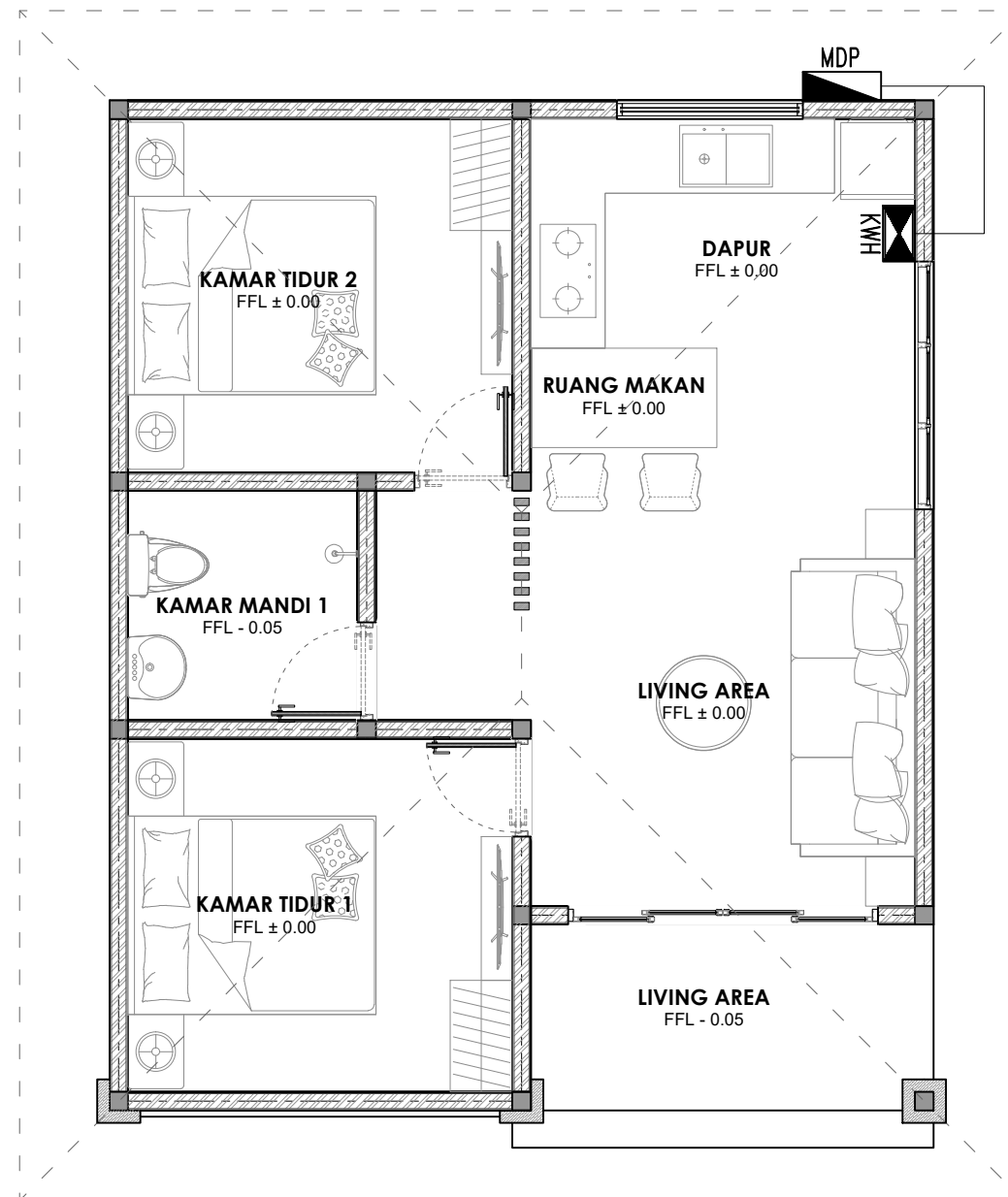
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH KABEL FEEDER & PANEL MDP

Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

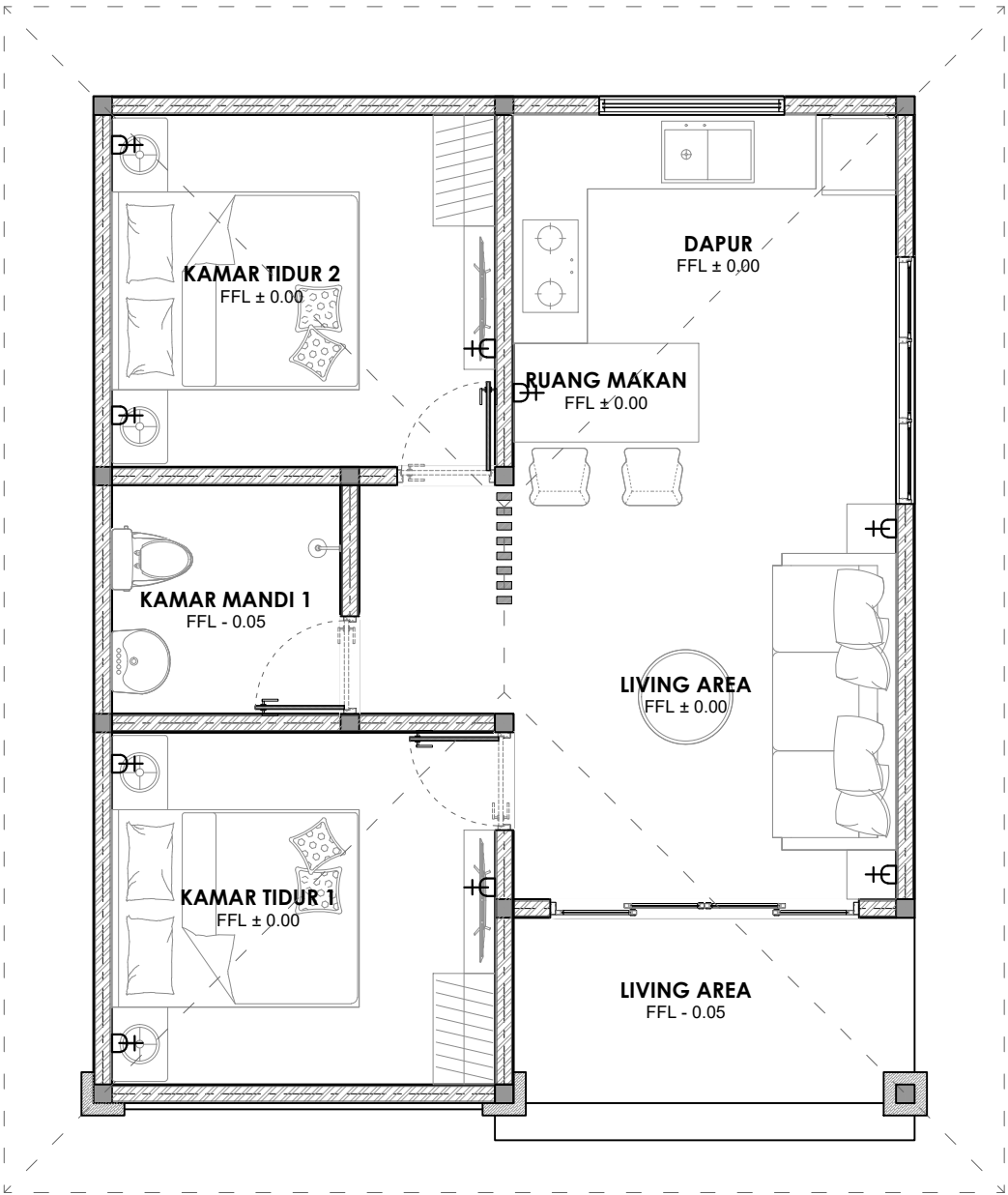
NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
-------	---------------

	A3
--	----

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



KETERANGAN	
	PANEL
	STOP KONTAK BIASA
	STOP KONTAK LUAR
	STOP KONTAK SHAVER

DENAH INSTALASI STOP KONTAK
Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

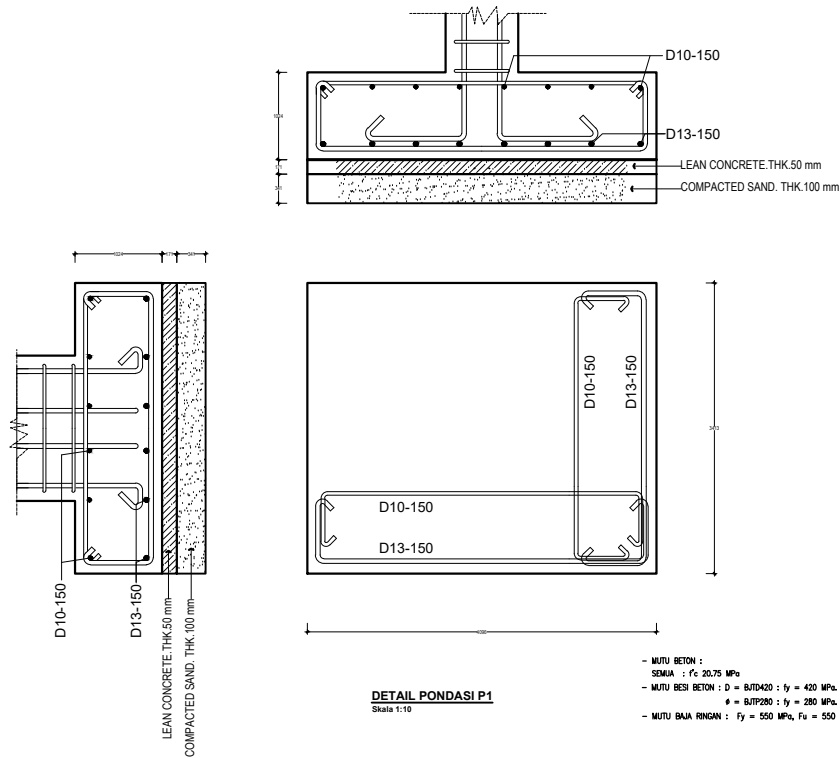
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

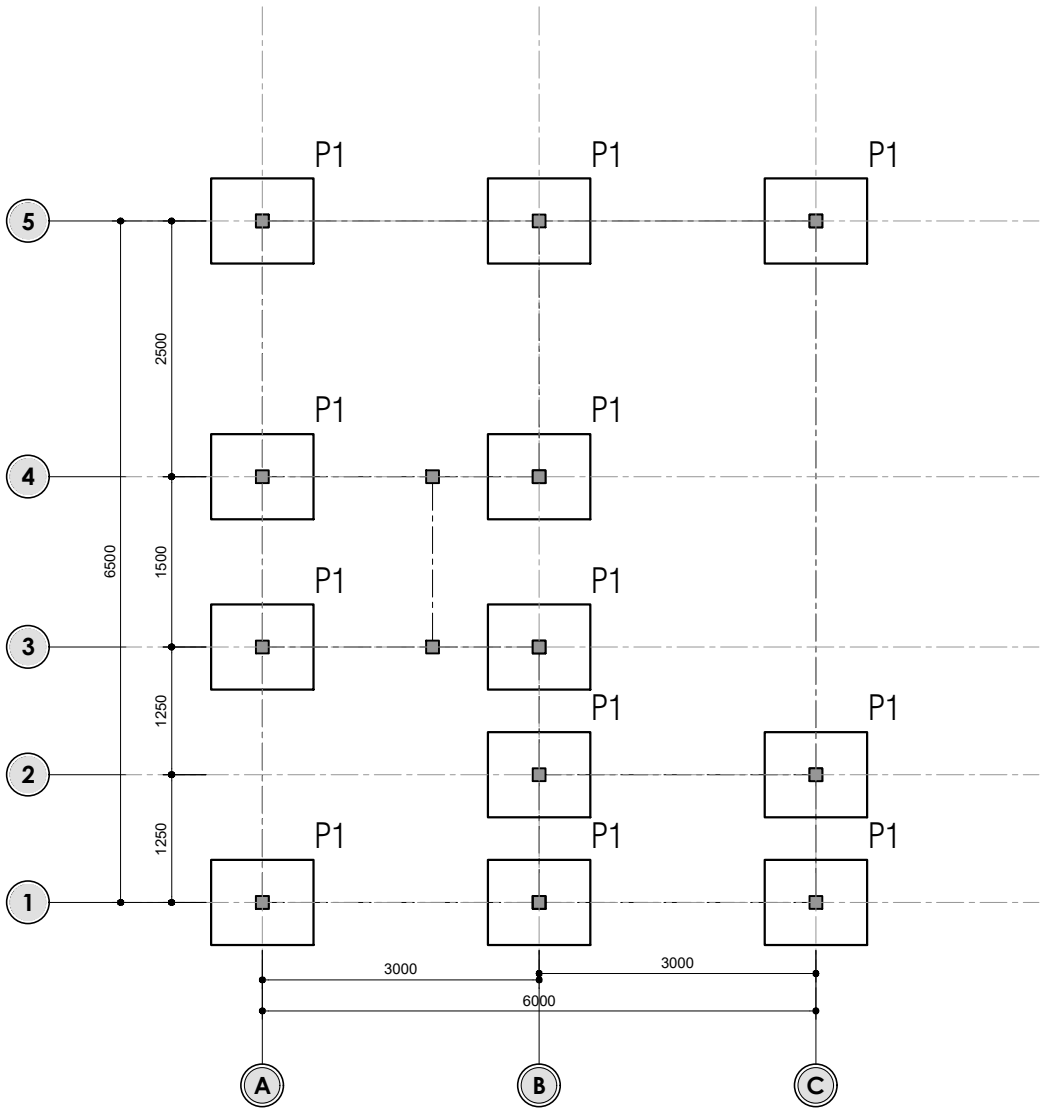
JUMLAH HALAMAN

DAFTAR UKURAN :

TIPE	UKURAN (mm)
B1	150 x 200
S1	200 x 250
K1	150 x 150

TIPE	h (mm)	HATCH
S10	100	

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 ϕ = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



DENAH PONDASI TELAPAK
Skala 1:100





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

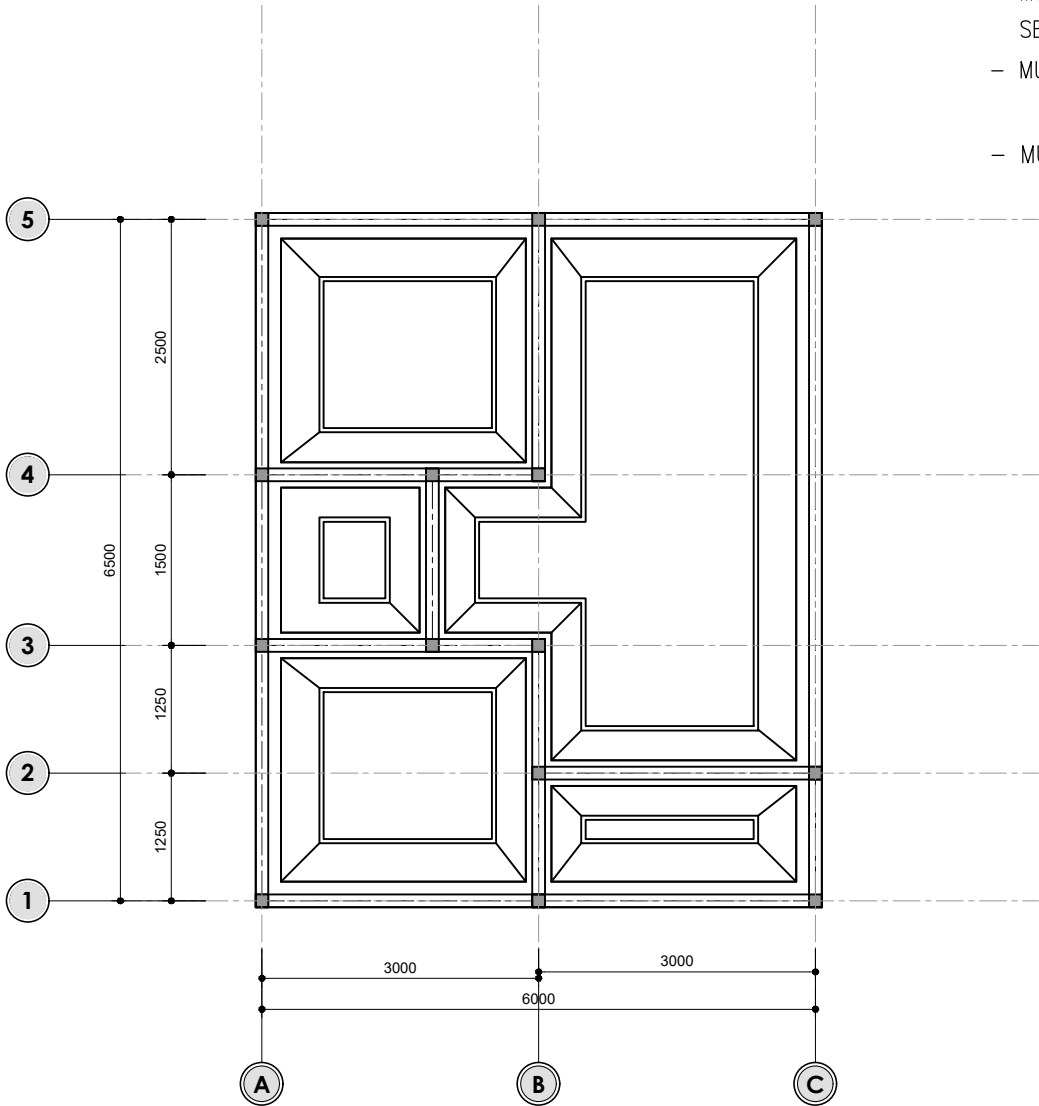
JUMLAH HALAMAN

DAFTAR UKURAN :

TIPE	UKURAN (mm)
B1	150 x 200
S1	200 x 250
K1	150 x 150

TIPE	h (mm)	HATCH
S10	100	

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 \emptyset = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



DENAH PONDASI MENERUS
Skala 1:100





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

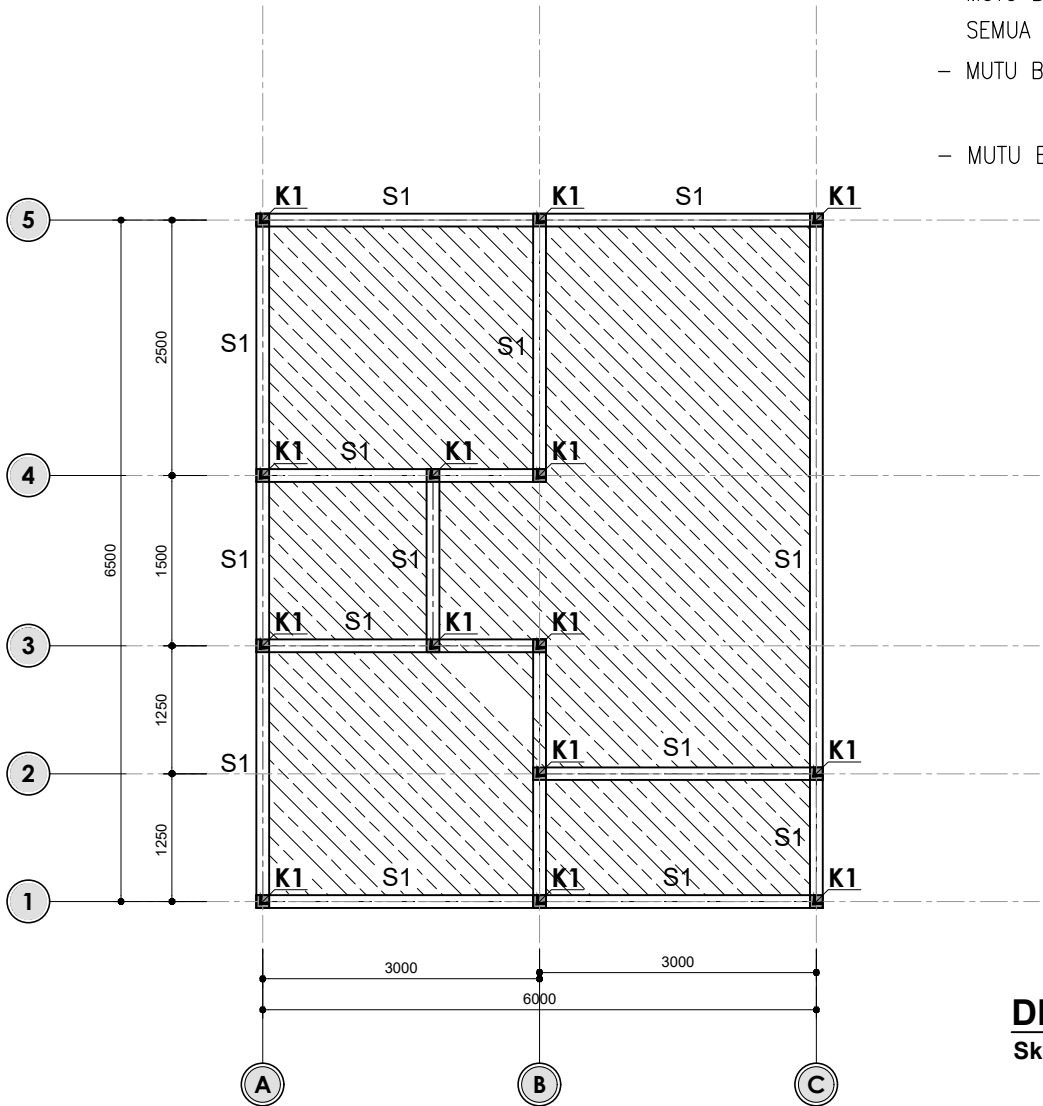
JUMLAH HALAMAN

DAFTAR UKURAN :

TIPE	UKURAN (mm)
B1	150 x 200
S1	200 x 250
K1	150 x 150

TIPE	h (mm)	HATCH
S10	100	

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 \emptyset = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



DENAH STRUKTUR ELV. +0.000
Skala 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

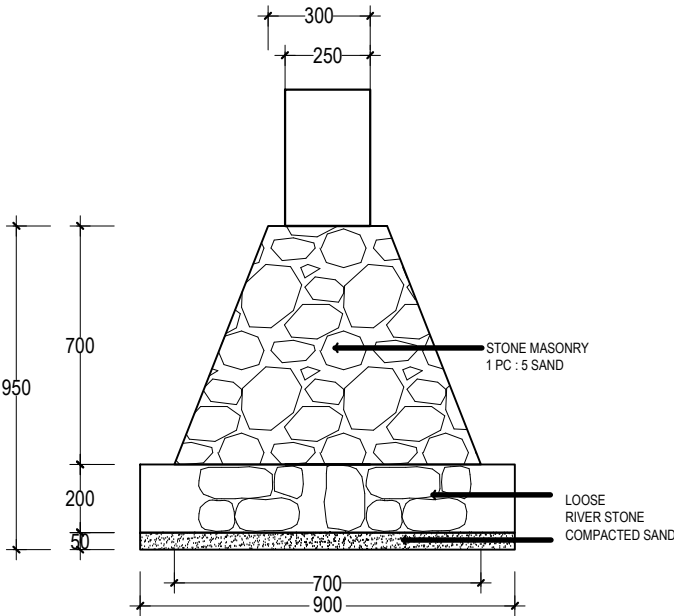
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DETAIL PONDASI MENERUS
Skala 1:10



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

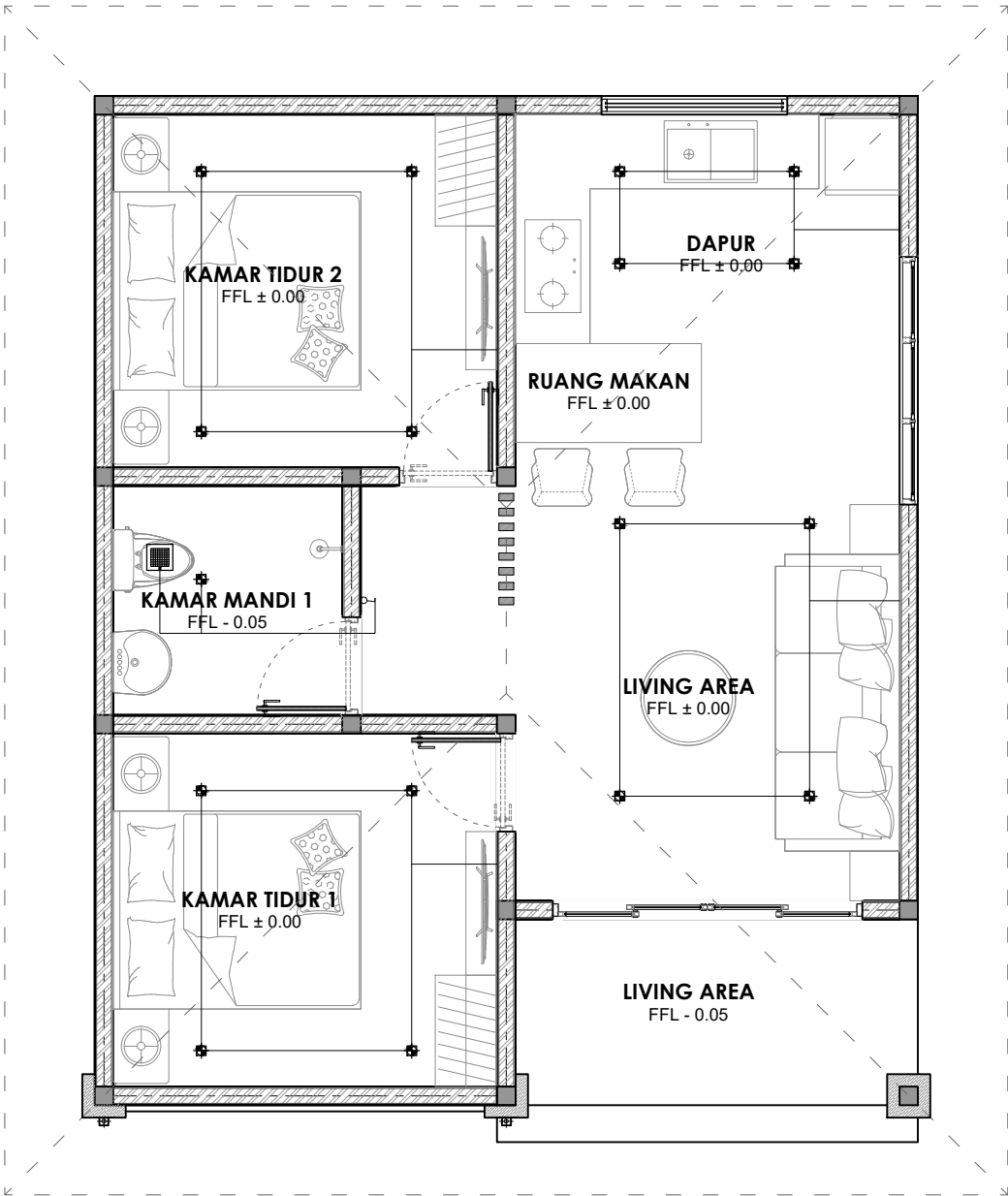
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
	A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH INSTALASI PENERANGAN
Skala 1:75

DOWN LIGHT LED 5 WATT
LAMPU DINDING 8 W 220V
WALL UP &DOWN LIGHT 8 W 220V
LAMPU TL TKO 18 W 220V
LAMPU TAMAN SPOT LED 7W/12V
RMI LED 2 X 36 W 220V
EXHAUST FAN – CEILING TYPE / WALL TYPE
SAKLAR TUKAR ENGKEL



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

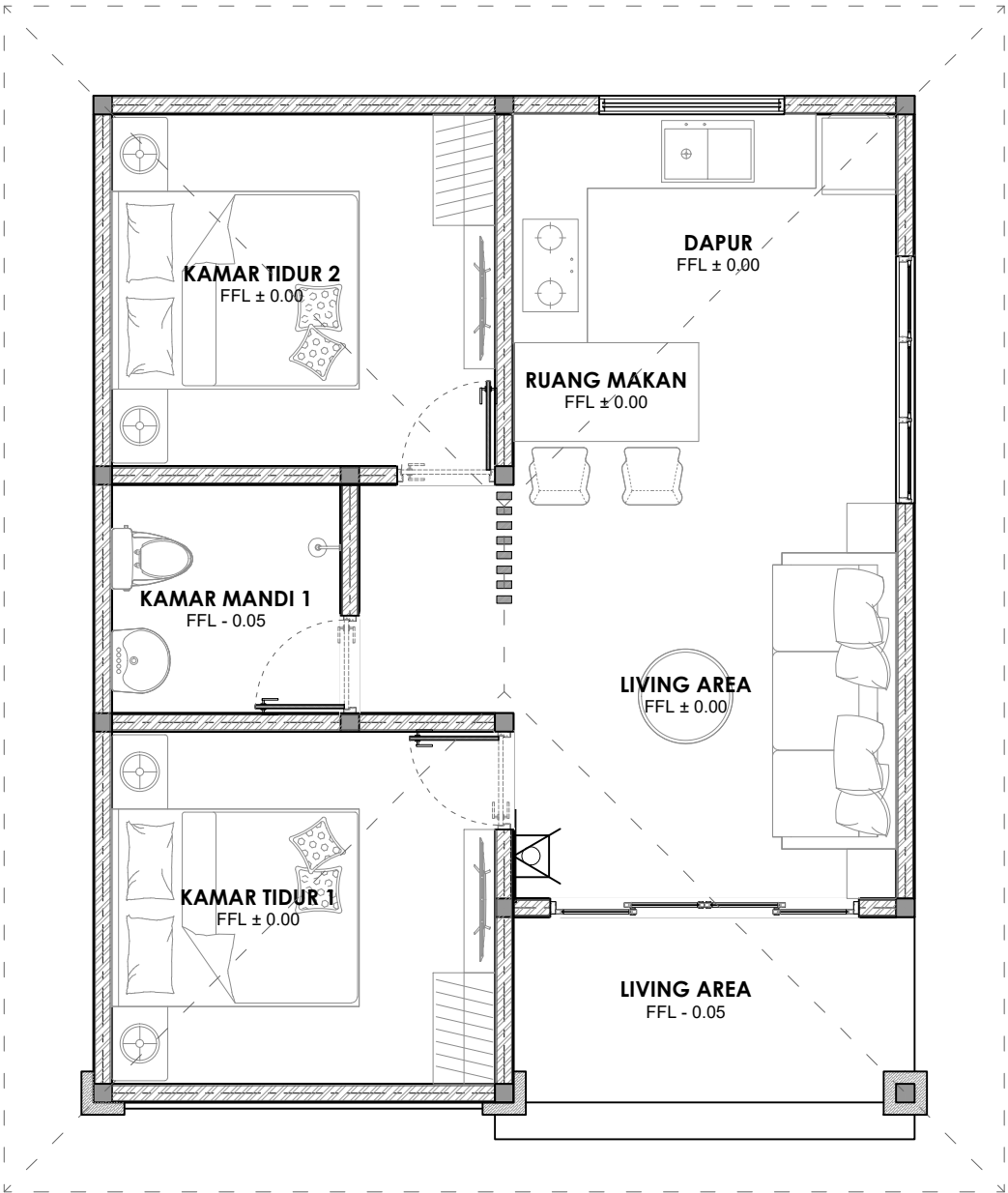
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
	A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH INSTALASI PENERANGAN DARURAT
Skala 1:75

LEGENDA :

	LAMPU DARURAT
--	---------------



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

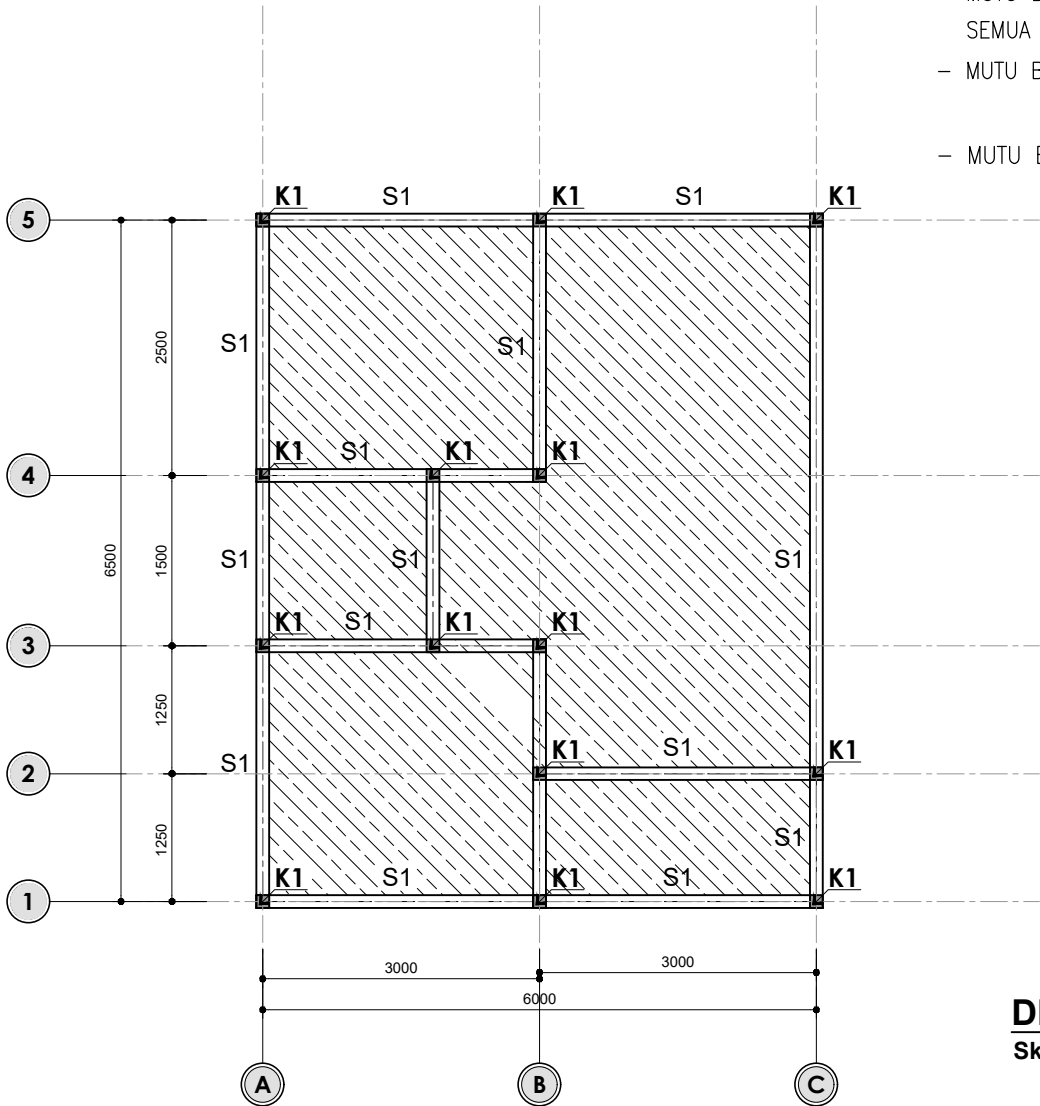
JUMLAH HALAMAN

DAFTAR UKURAN :

TIPE	UKURAN (mm)
B1	150 x 200
S1	200 x 250
K1	150 x 150

TIPE	h (mm)	HATCH
S10	100	

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 \emptyset = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



DENAH STRUKTUR ELV. +0.000
Skala 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

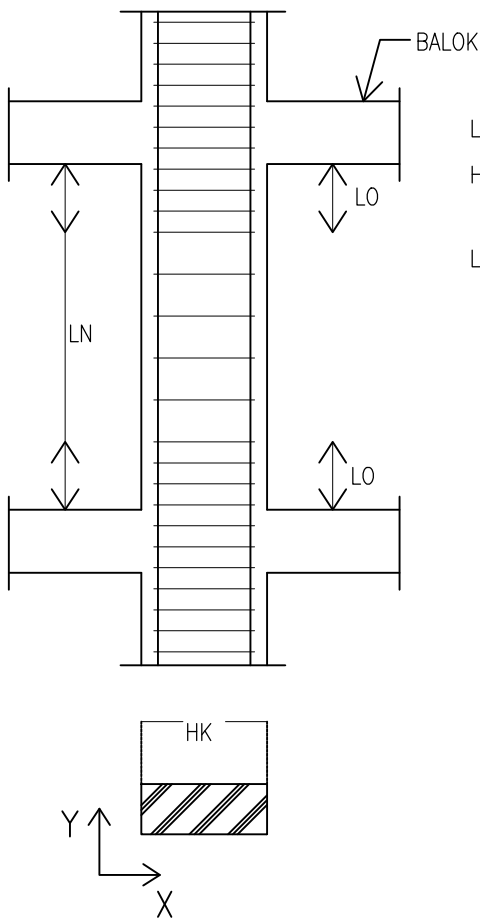
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



LN = TINGGI BERSIH KOLOM
Hk = DIMENSI KOLOM (YANG TERBESAR
ANTARA ARAH X DAN Y)
LO = BATAS PERUBAHAN JARAK
SENGKANG KOLOM

$LO \geq Hk$
 $LO \geq 450 \text{ mm}$
 $LO \geq 1/6 H_0$

DIAMBIL YANG TERBESAR

CATATAN :
* JIKA $LN < 2 \cdot Hk$, MAKA SENGGANG KOLOM HARUS DIPASANG
RATA PADA SELURUH TINGGI KOLOM.

PERUBAHAN JARAK SENGGANG KOLOM

KOLOM : f'_c 20.75 MPa
BALOK DAN PELAT : f'_c 20.75 MPa
PONDASI : f'_c 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 ϕ = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- SELIMUT BETON UNTUK KOLOM = 25 MM



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
-------	---------------

	A3
--	----

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

TYPE BALOK	200 / 250		TYPE BALOK	150 / 200		TYPE KOLOM	150/150	
POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
BALOK (S1)			BALOK (B1)			KOLOM (K1)		
	SENGKANG Ø 8-100	SENGKANG Ø 8-150		SENGKANG Ø 8-100	SENGKANG Ø 8-150		SENGKANG Ø 10-100	SENGKANG Ø 10-150

DETAIL STRUKTUR
Skala 1:20

- MUTU BETON :
SEMUA : f'c 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : fy = 420 MPa.
Ø = BJTP280 : fy = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : Fy = 550 MPa, Fu = 550 MPa



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

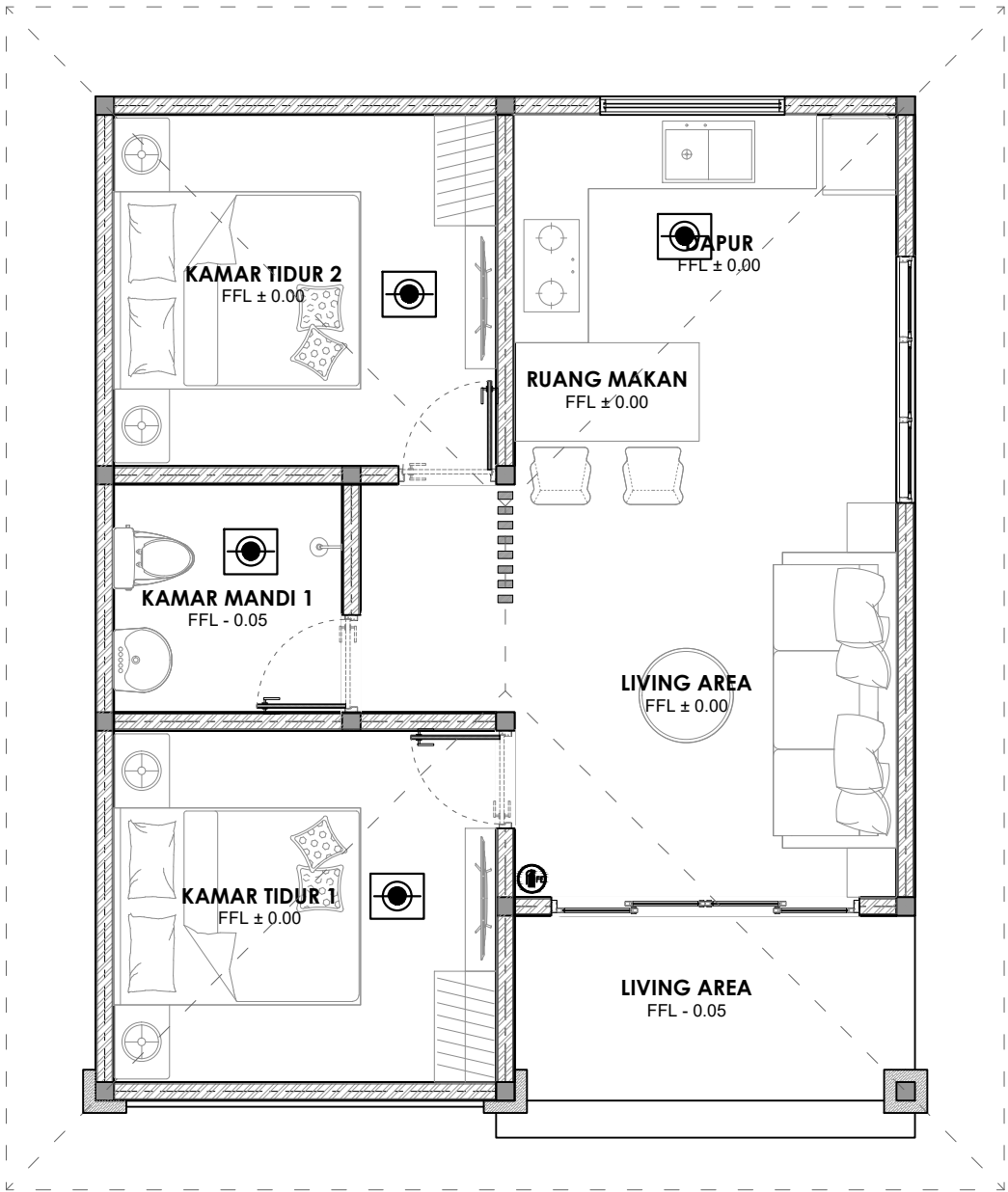
NAMA GAMBAR

SKALA UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



LEGENDA :	
SIMBOL	KETERANGAN
	PORTABLE / STAND ALONE SMOKE DETECTOR c/w 9V BATTERY BACK UP ex. NOTIFIER / NOHMI / EQUAL
	PORTABLE / STAND ALONE GAS LEAKAGE DETECTOR c/w 9V BATTERY BACK UP ex. NOTIFIER / NOHMI / EQUAL
	PORTABLE / STAND ALONE HEAT DETECTOR (R.O.R) c/w 9V BATTERY BACK UP ex. NOTIFIER / NOHMI / EQUAL
	FIRE EXTINGUISHER 3 kg, CHEMICAL DRY POWDER ex. APPROX

DENAH INSTALASI SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN
Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

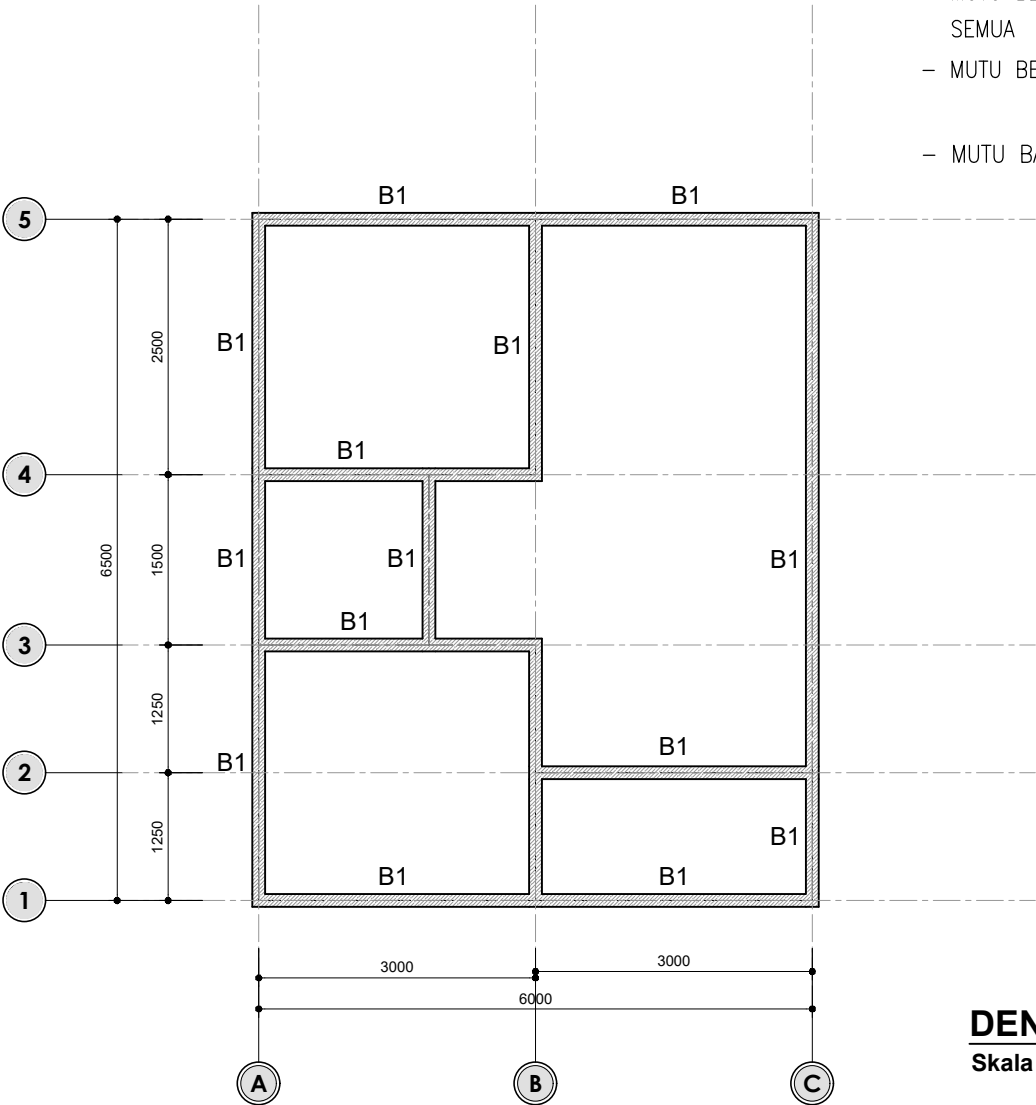
JUMLAH HALAMAN

DAFTAR UKURAN :

TIPE	UKURAN (mm)
B1	150 x 200
S1	200 x 250
K1	150 x 150

TIPE	h (mm)	HATCH
S10	100	

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 ϕ = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



DENAH STRUKTUR ELV. +3.500
Skala 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
-------	---------------

	A3
--	----

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

TYPE BALOK	200 / 250		TYPE BALOK	150 / 200		TYPE KOLOM	150/150	
POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	POTONGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
BALOK (S1)			BALOK (B1)			KOLOM (K1)		
	SENGKANG Ø 8-100	SENGKANG Ø 8-150		SENGKANG Ø 8-100	SENGKANG Ø 8-150		SENGKANG Ø 10-100	SENGKANG Ø 10-150

DETAIL STRUKTUR
Skala 1:20

- MUTU BETON :
SEMUA : f'c 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : fy = 420 MPa.
Ø = BJTP280 : fy = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : Fy = 550 MPa, Fu = 550 MPa



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

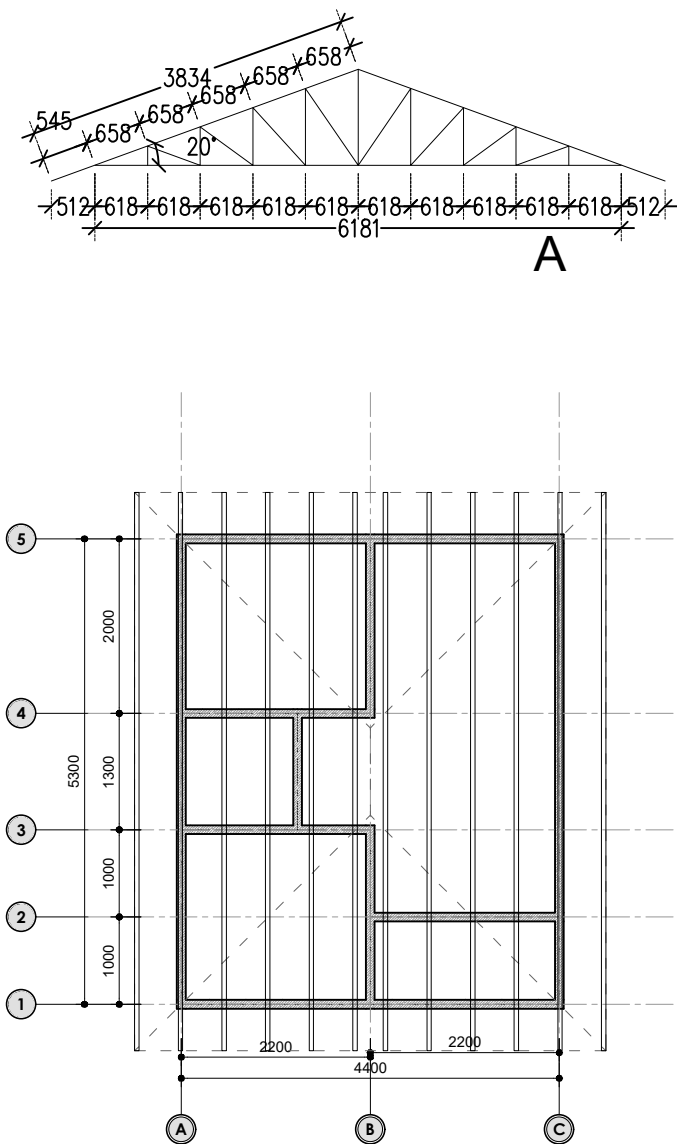
NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
-------	---------------

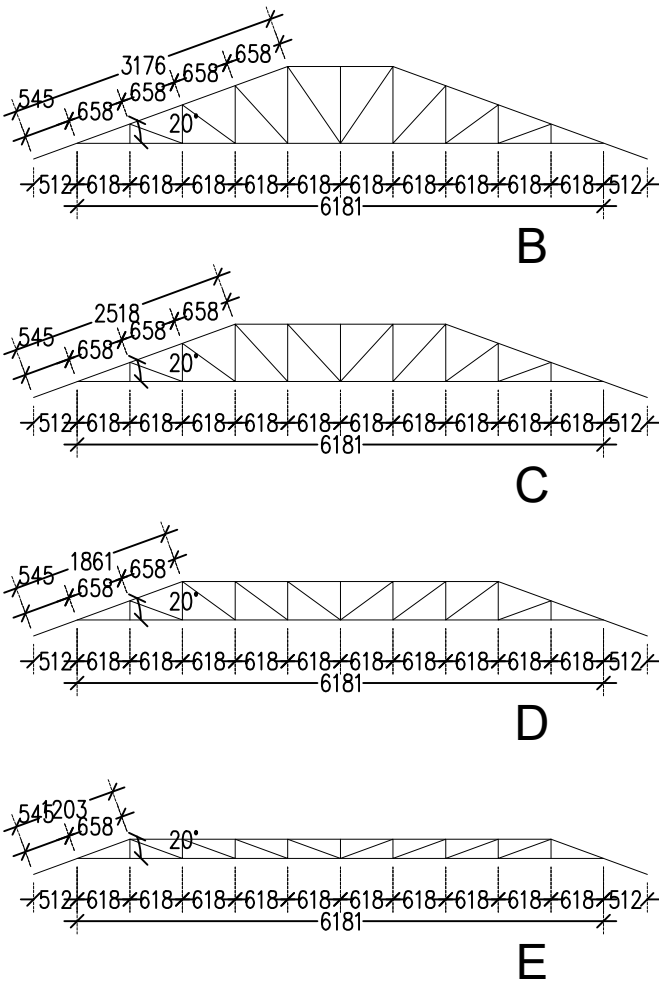
	A3
--	----

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH STRUKTUR ATAP
Skala 1:100



- MUTU BETON :
SEMUA : f'c 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : fy = 420 MPa.
Ø = BJTP280 : fy = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : Fy = 550 MPa, Fu = 550 MPa



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

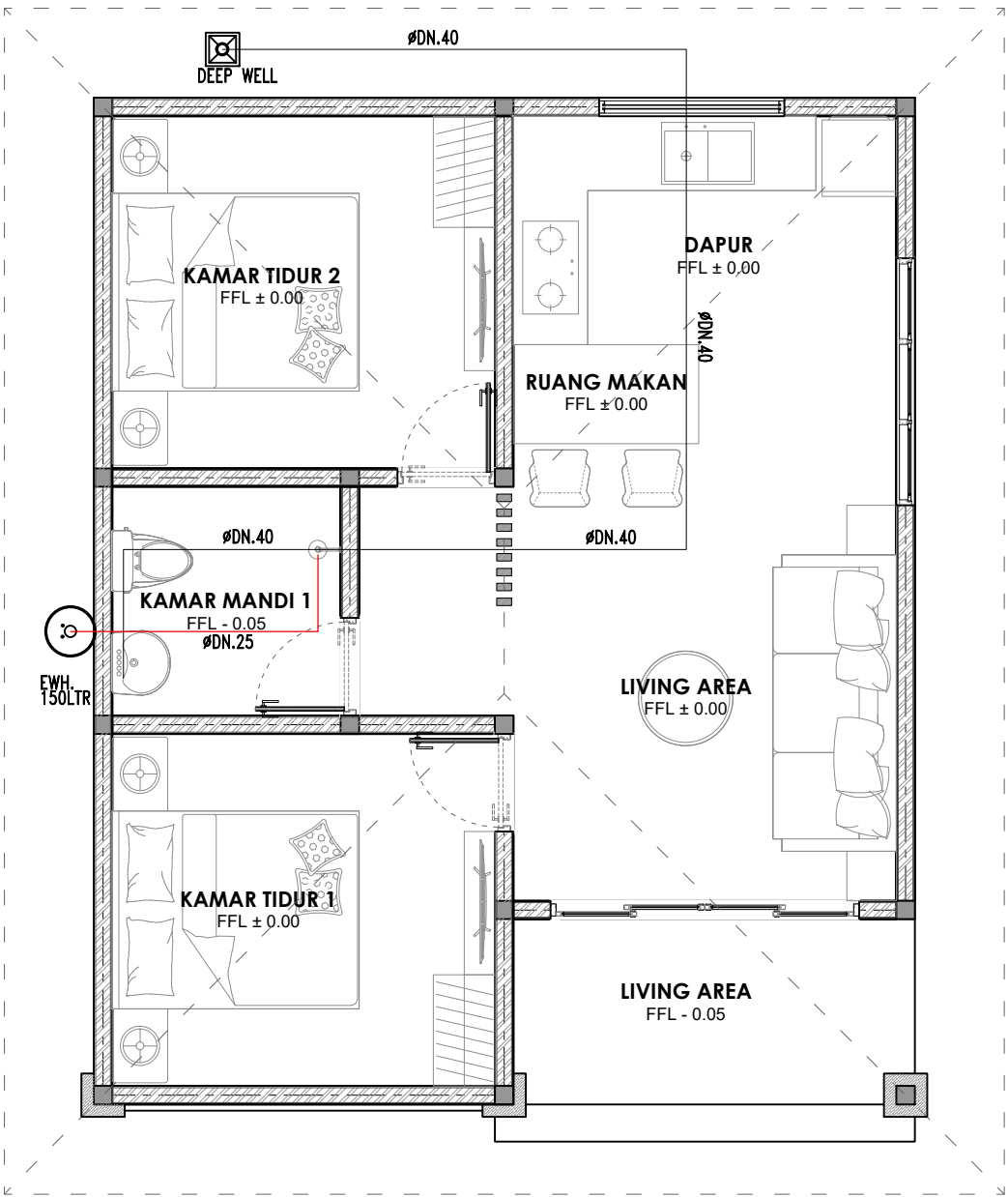
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH INSTALASI AIR BERSIH DAN AIR PANAS
Skala 1:75

LEGEND :

SYMBOL	REMARKS
—	PIPA AIR BERSIH PPR PN 10
⊗	STOP VALVE (GATE VALVE)



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

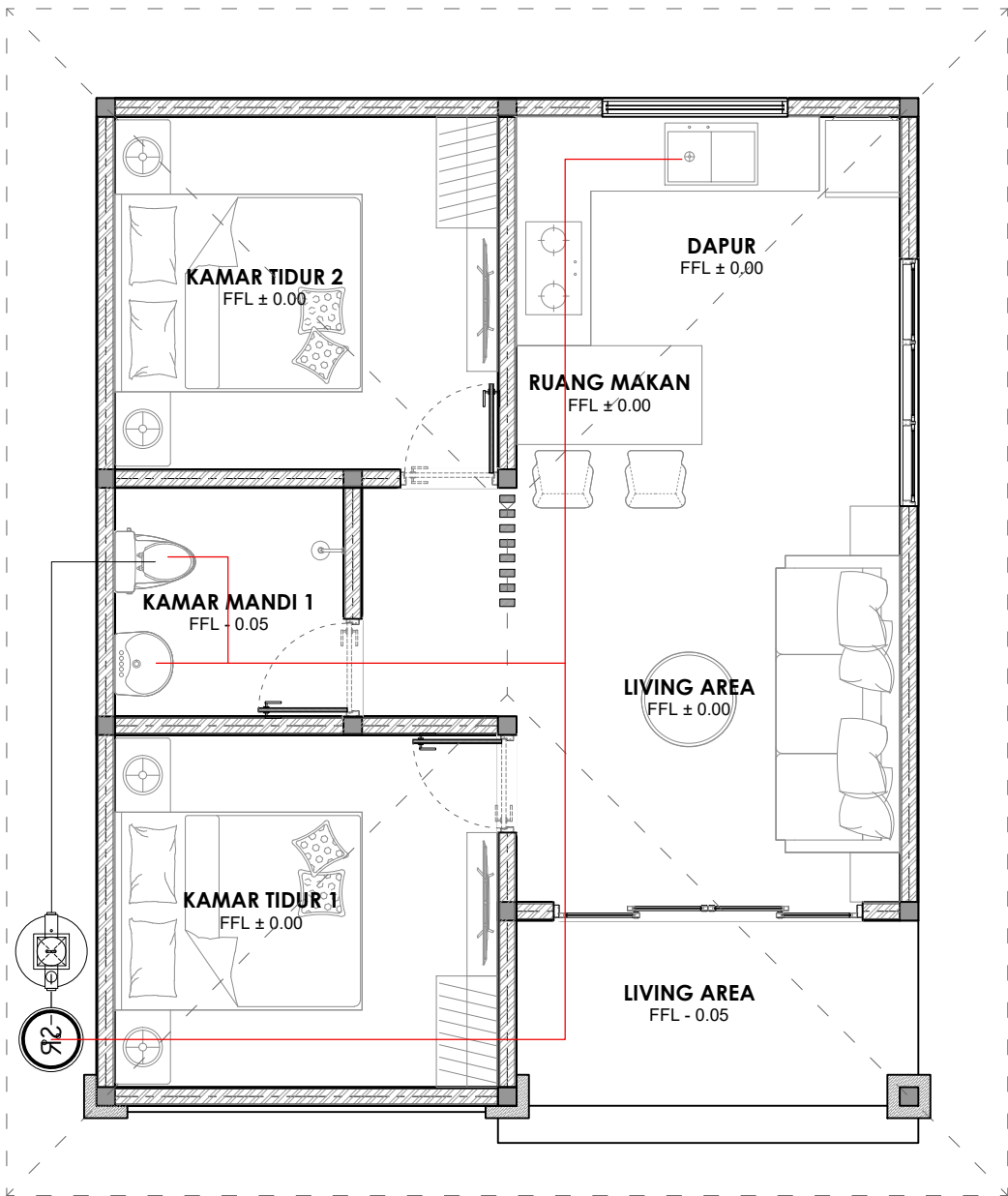
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



SYMBOL	REMARKS
	PIPA AİR KOTOR PVC AW CLASS (10kg/cm2) ex. RUCIKA
	PIPA AİR BEKAS PVC AW CLASS (10kg/cm2) ex. RUCIKA
	PIPA AİR VENT PVC AW CLASS (10kg/cm2) ex. RUCIKA
	PVC CLEAN OUT : FOR OUTDOOR AREA STAINLESS STEEL CLEAN OUT : FOR INDOOR AREA
	FLOOR DRAIN c/w P-TRAP

DENAH INSTALASI AIR KOTOR DAN BEKAS

Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

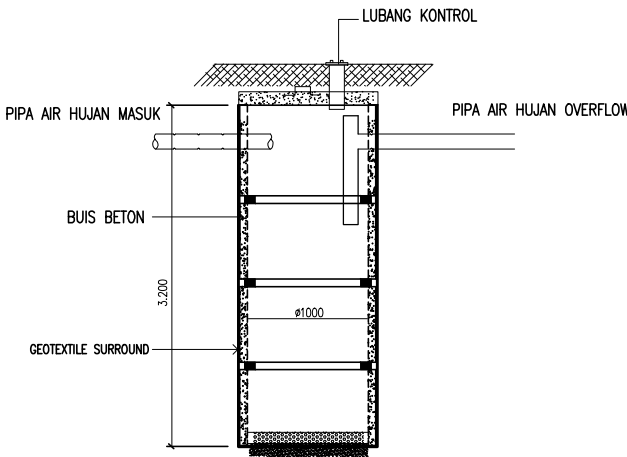
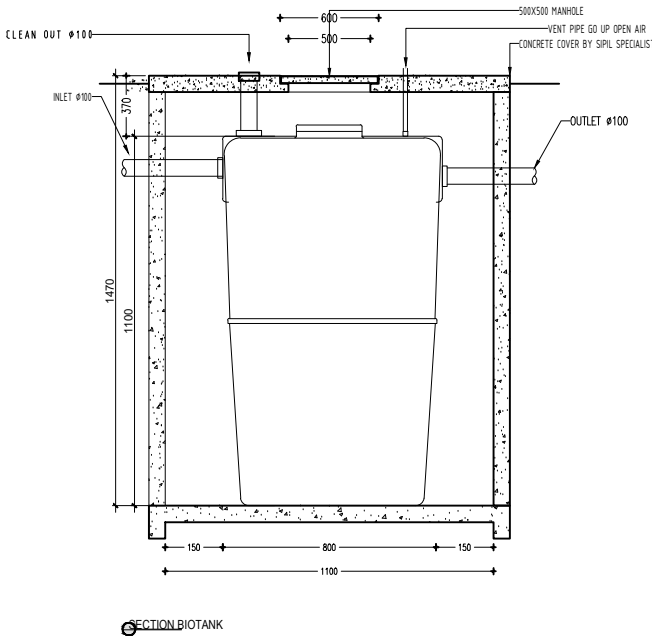
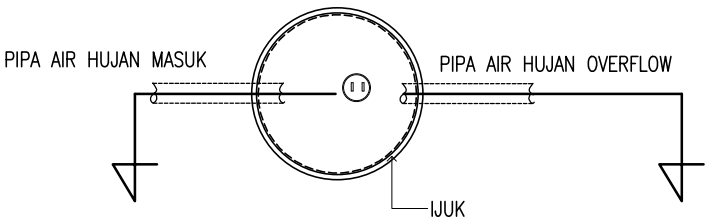
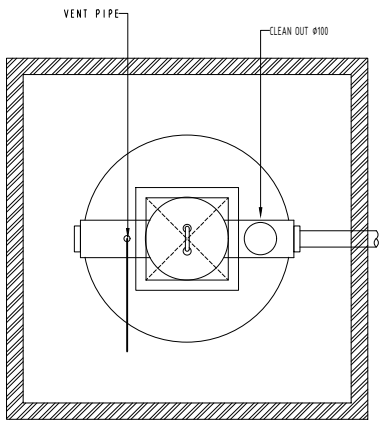
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



PERESAPAN

DETAIL BIOTANK DAN RESAPAN

Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

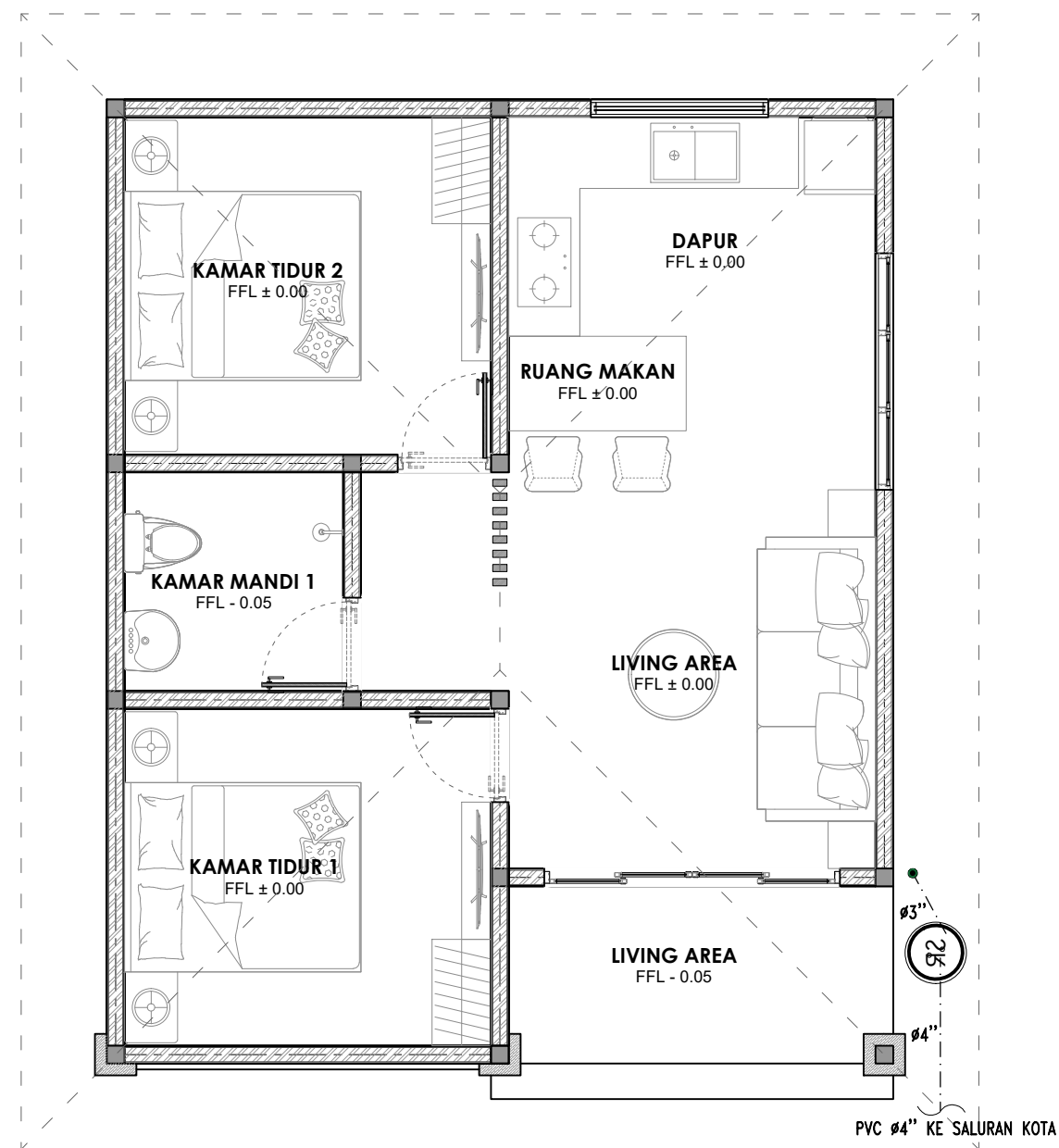
NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
-------	---------------

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DENAH INSTALASI AIR KOTOR DAN BEKAS KE SALURAN KOTA

Skala 1:75

SYMBOL	REMARKS
	RAIN WATER PIPE, SLOOPING = 2% PVC AW CLASS ex. RUCIKA
	ROOF DRAIN (CAST IRON)
	FLOOR DRAIN
	CONTROL BOX 40x40cm



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

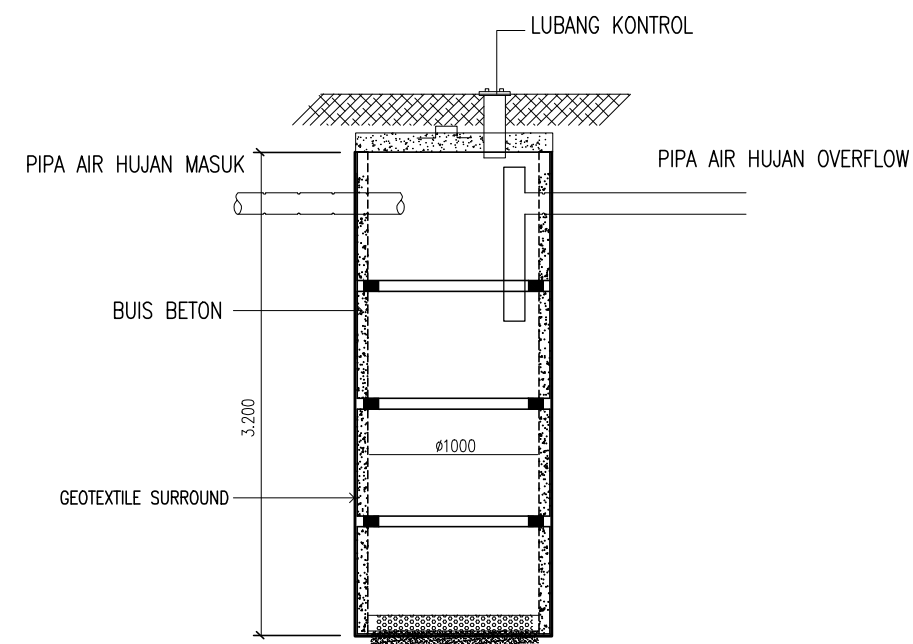
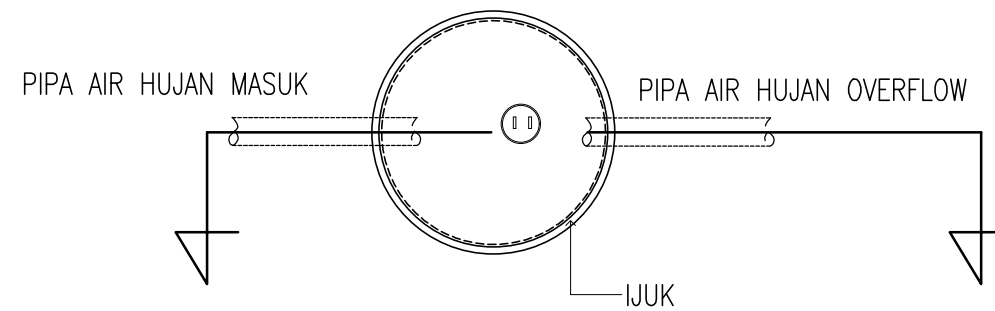
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DETAIL PERESAPAN

Skala 1:75

PERESAPAN



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

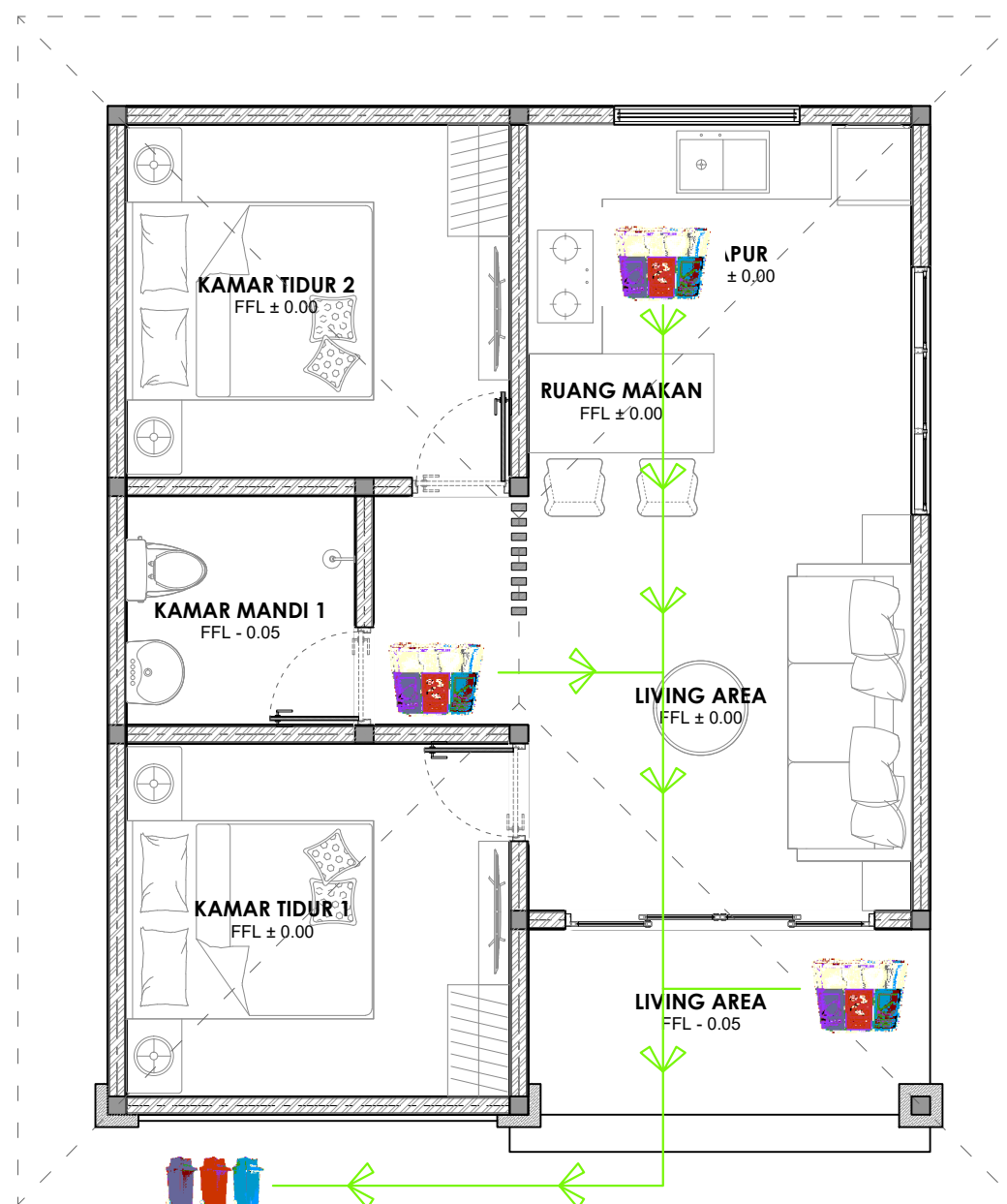
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



KETERANGAN	SPESIFIKASI	JUMLAH
	TEMPAT SAMPAH 3 TABUNG (PLASTIK, KERTAS, ORGANIK) CUSTOM STAINLESS STEEL 201 HL T = 0.4 mm Uk 50cm x 60cm x 80cm	1
	TEMPAT SAMPAH 3 TABUNG (PLASTIK, KERTAS, ORGANIK) CUSTOM STAINLESS STEEL 201 HL T = 0.4 mm Uk 30cm x 30cm x 60cm	3

DENAH ALUR PERSAMPAHAN

Skala 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

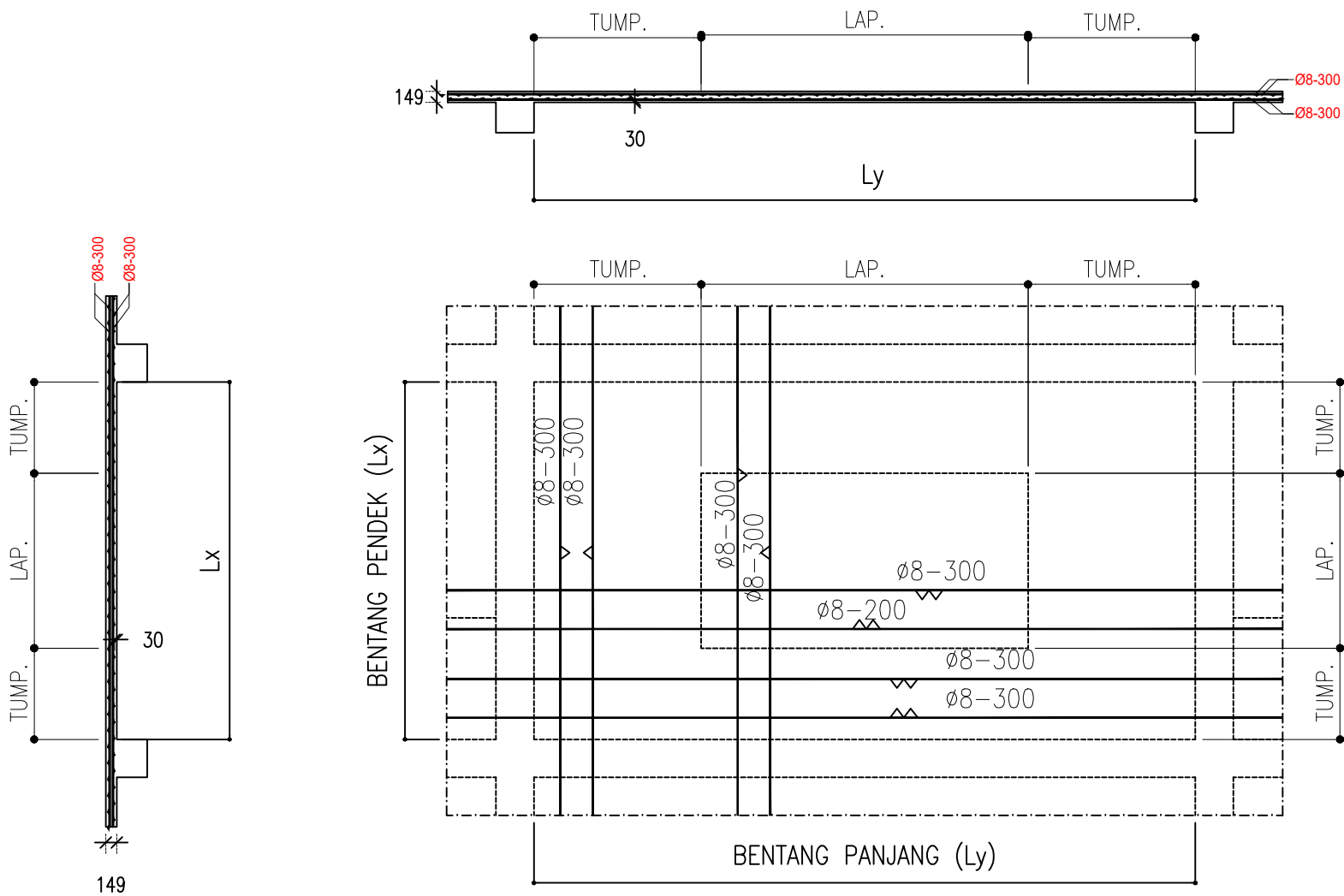
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DETAIL PELAT S10
Skala 1:50

- MUTU BETON :
SEMUA : f'_c 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 ϕ = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

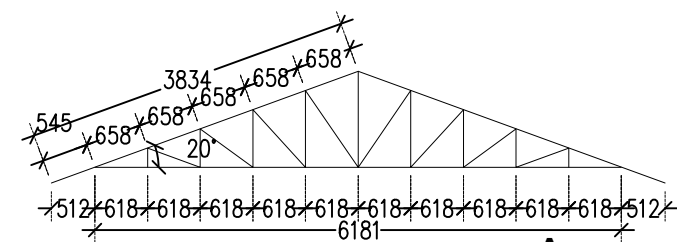
SKALA

UKURAN KERTAS

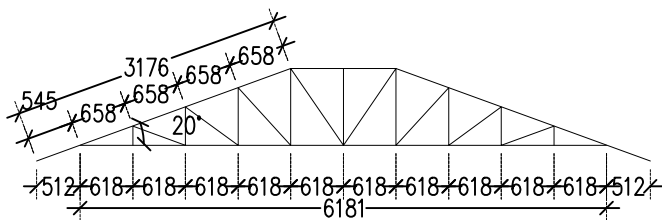
A3

NOMOR GAMBAR

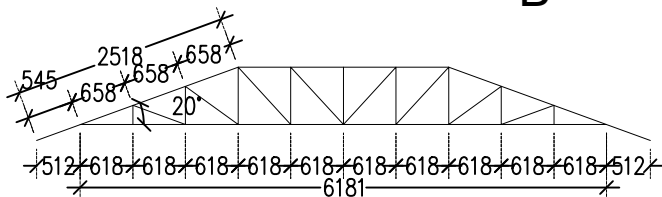
JUMLAH HALAMAN



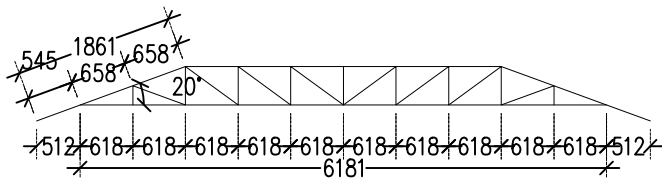
A



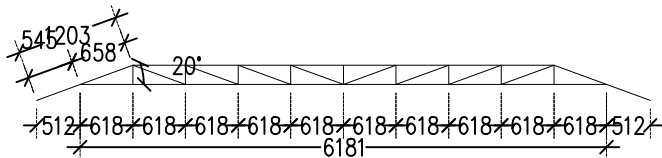
B



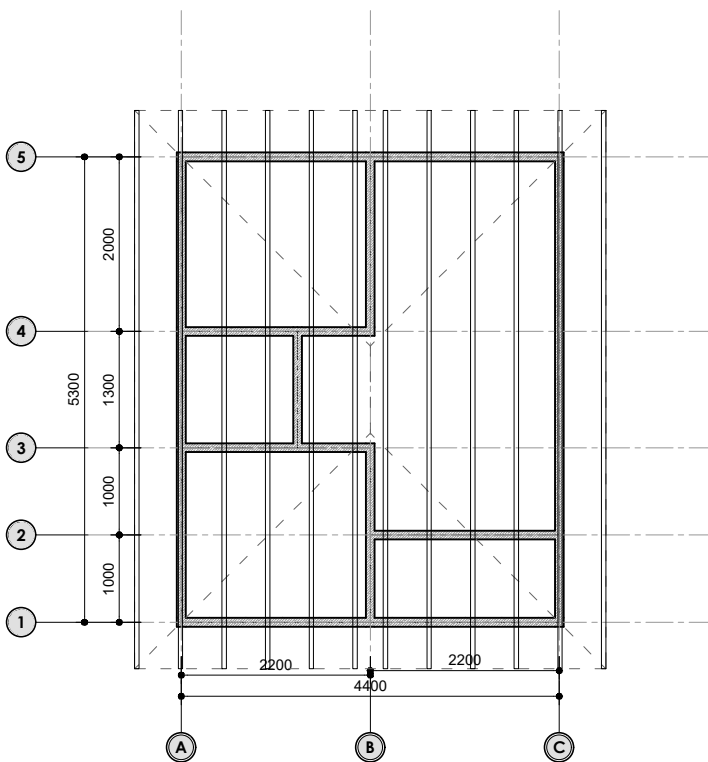
C



D



E



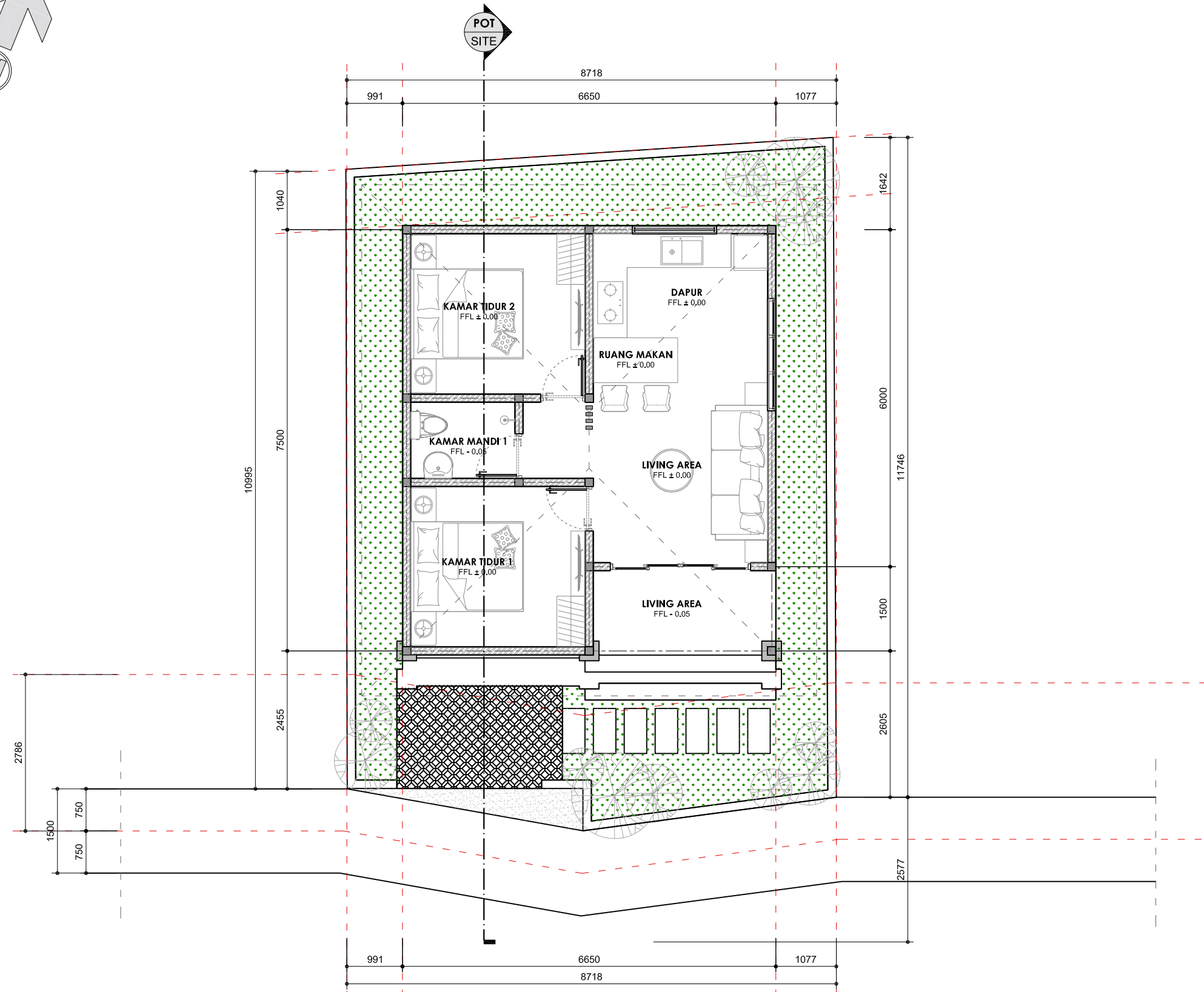
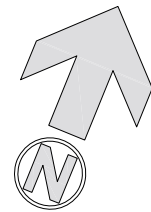
DENAH STRUKTUR ATAP
Skala 1:100

- MUTU BETON :
SEMUA : $f'c$ 20.75 MPa
- MUTU BESI BETON : D = BJTD420 : f_y = 420 MPa.
 ϕ = BJTP280 : f_y = 280 MPa.
- MUTU BAJA RINGAN : F_y = 550 MPa, F_u = 550 MPa



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





TABEL INFORMASI RENCANA BANGUNAN GEDUNG :

NO	DESKRIPSI	VOLUME	KET.
1	LUAS BANGUNAN GEDUNG	51,49 M ²	
2	LUAS AREA HIJAU	33,61 M ²	
3	LUAS PERKERASAN	10,00 M ²	
4	TINGGI BANGUNAN	3,00 M'	

01
ARS 1.01

DENAH PENATAAN RUANG LUAR

SCALE 1:150



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE



PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

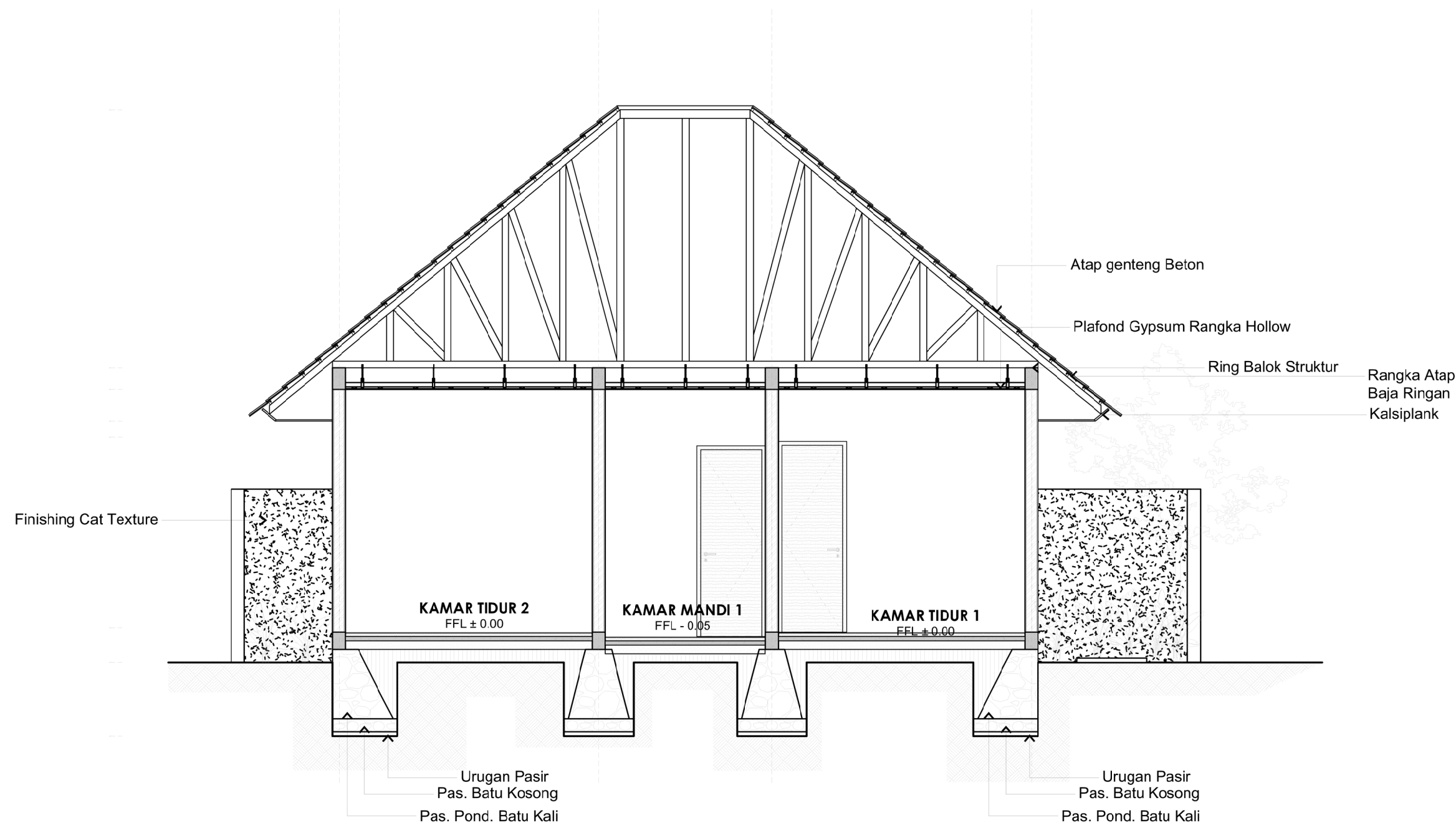
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



01

ARS 1.01

POTONGAN SITE

SCALE 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

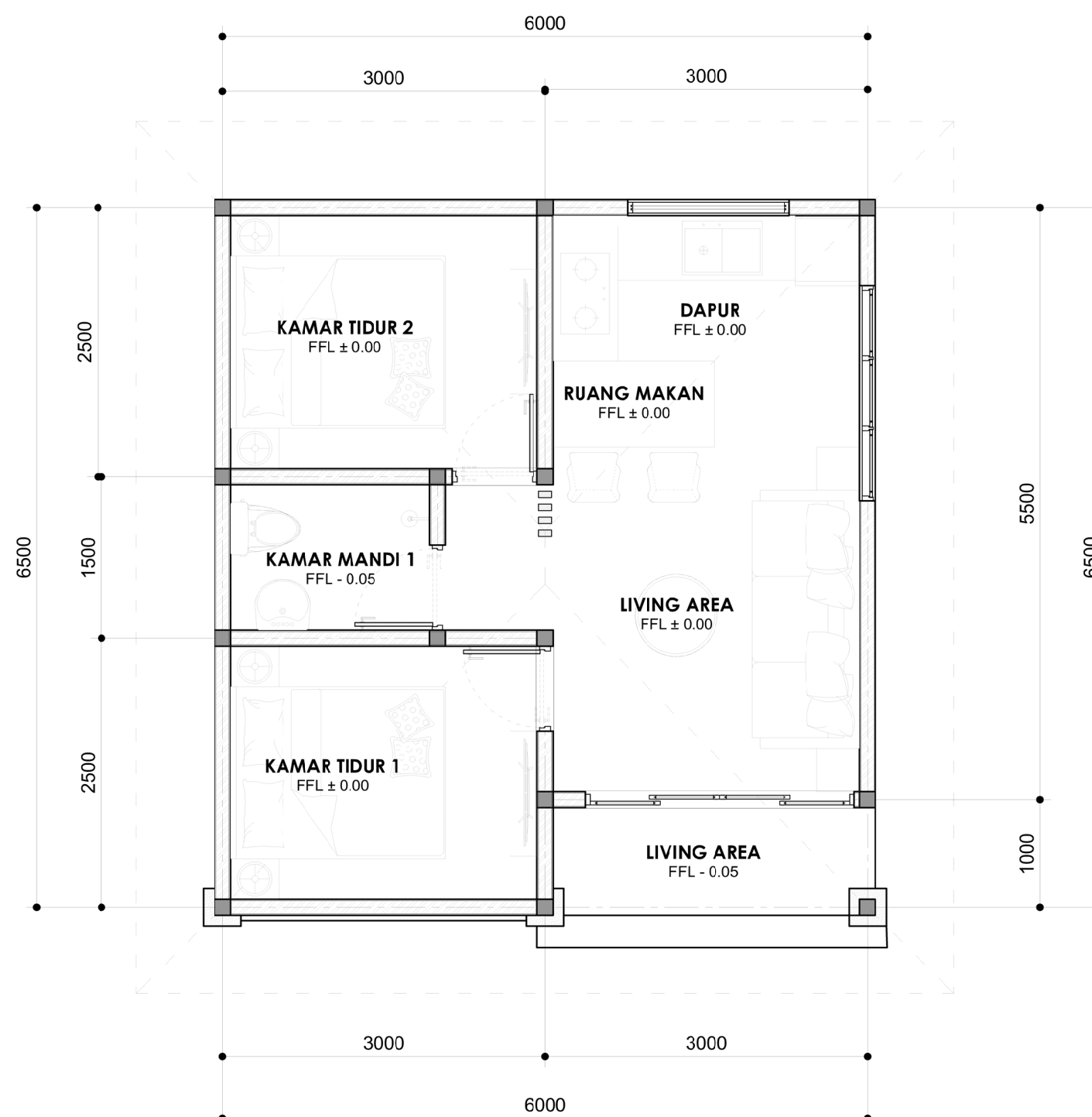
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



01

DENAH PENATAAN RUANG DALAM

SCALE 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

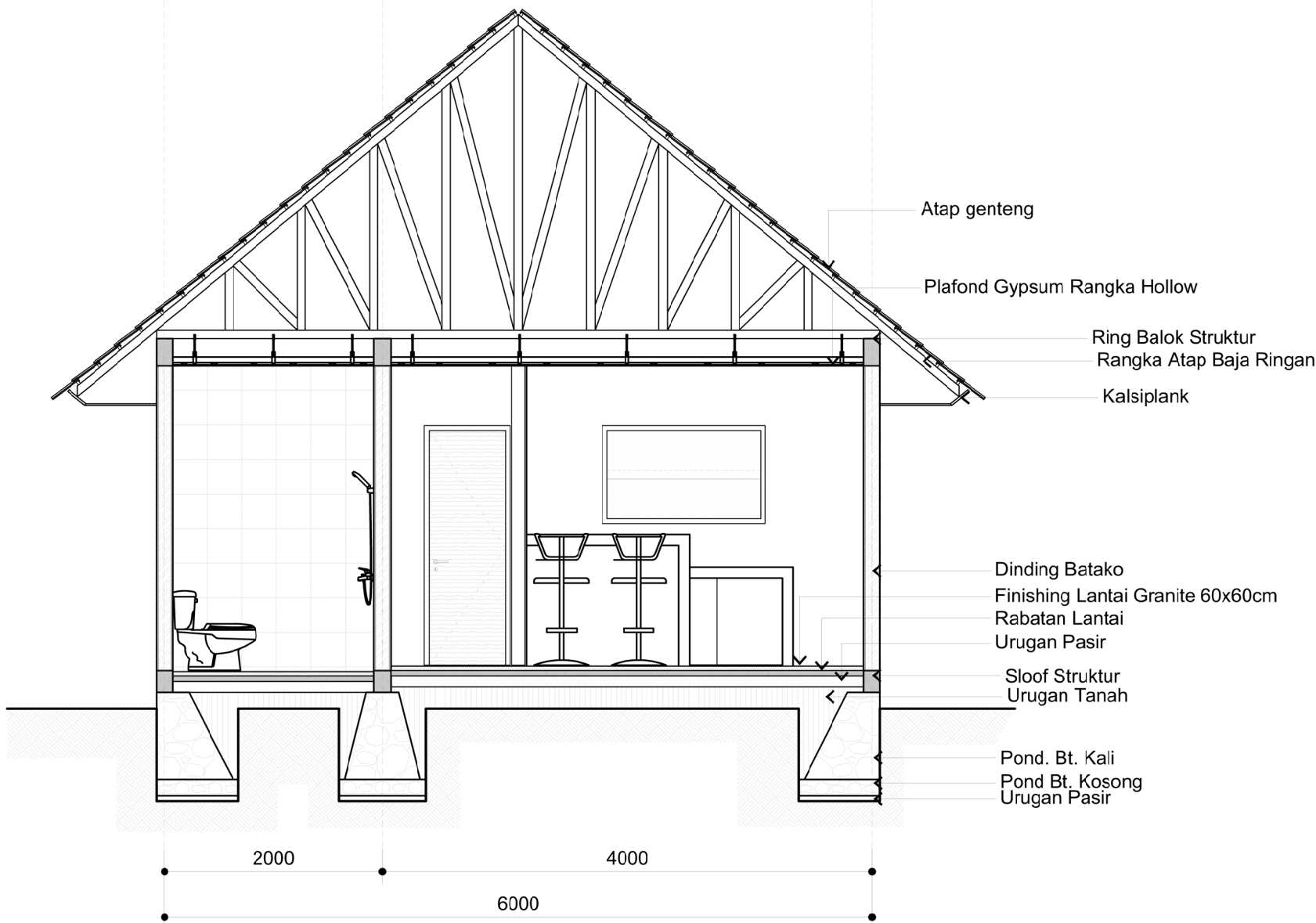
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



01 POTONGAN A-A
ARS 1.01 SCALE 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

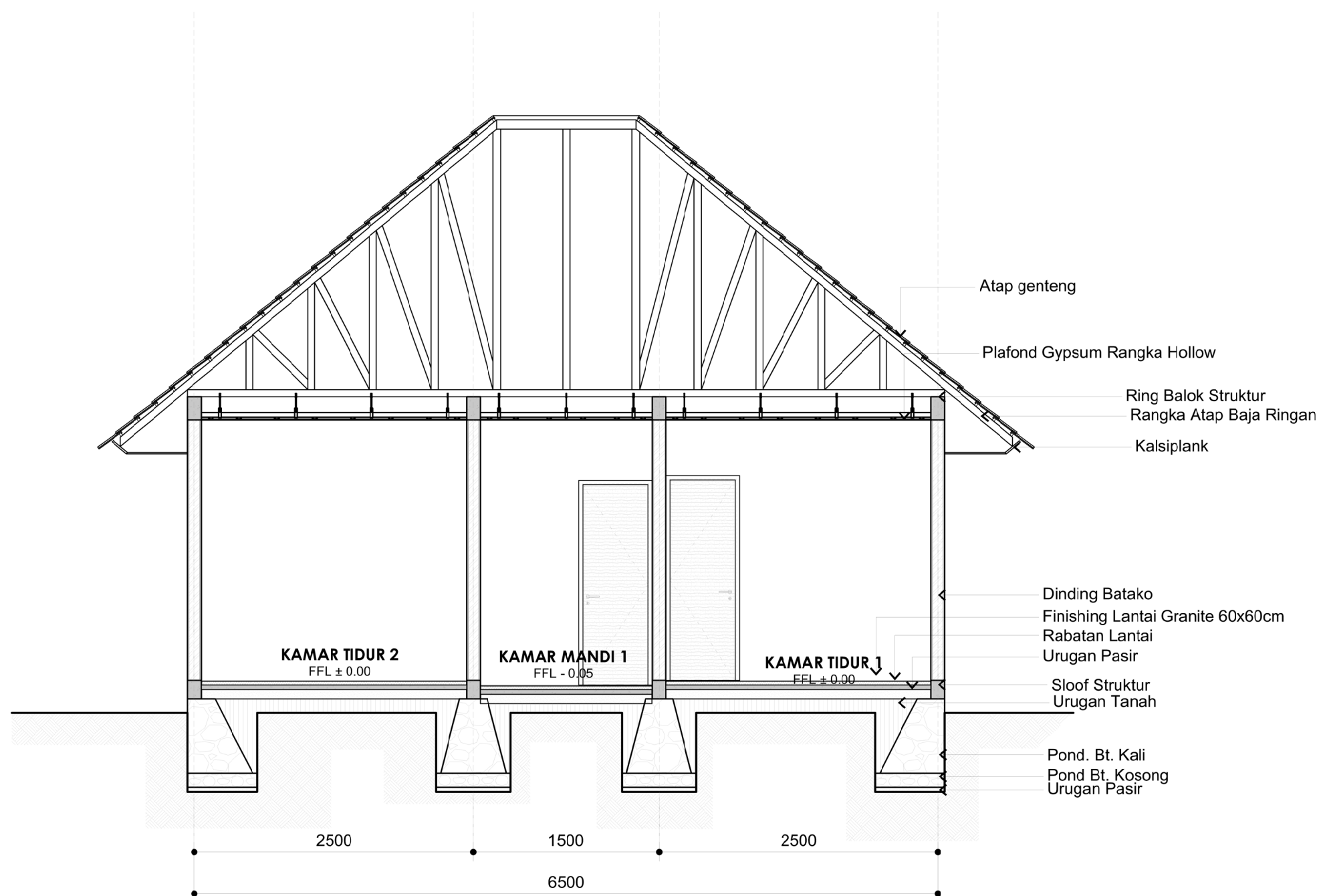
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



01

ARS 1.01

POTONGAN B-B

SCALE 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

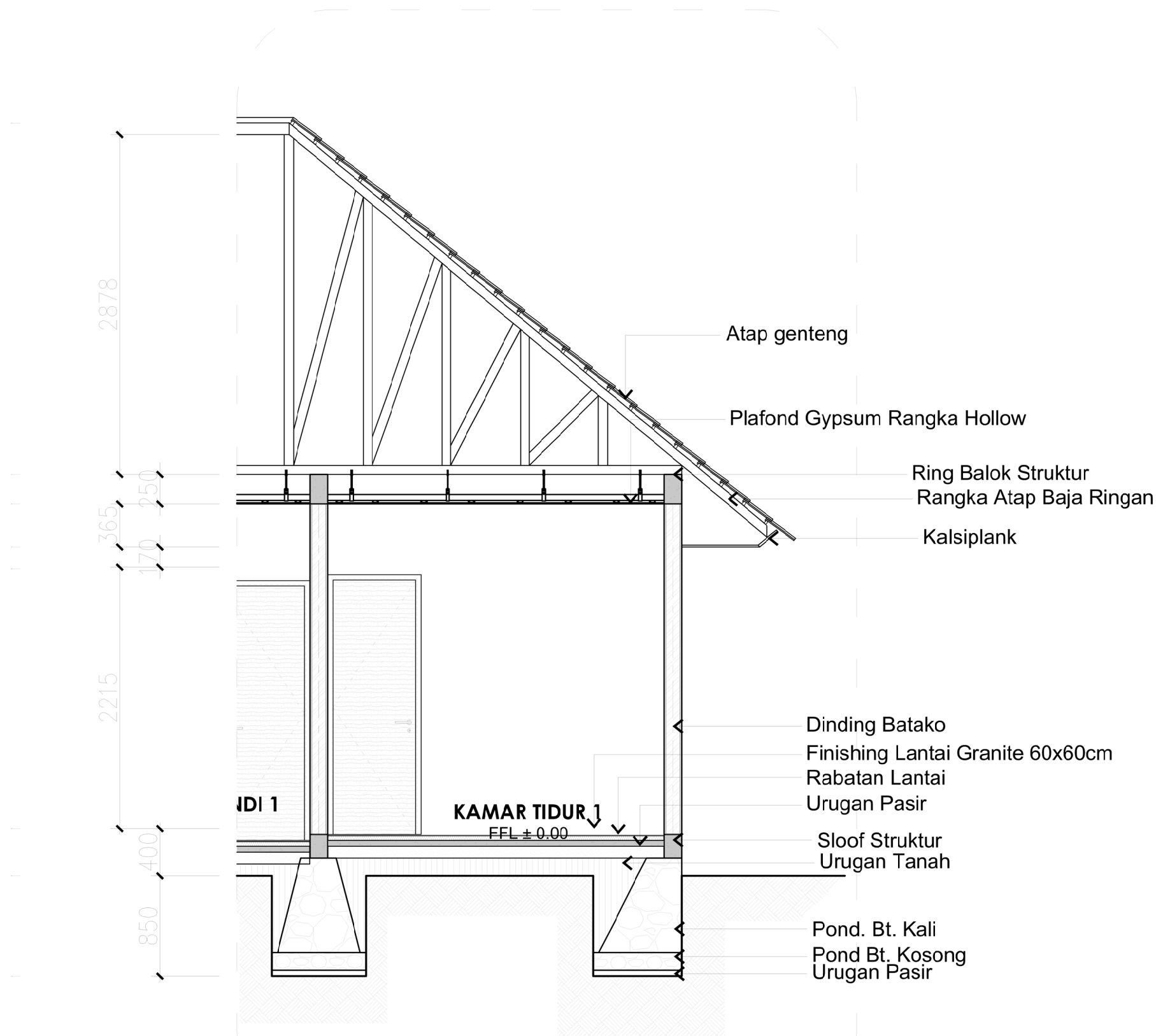
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



01

ARS 1.01

DETAIL PRINSIP

SCALE 1:75



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR





PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

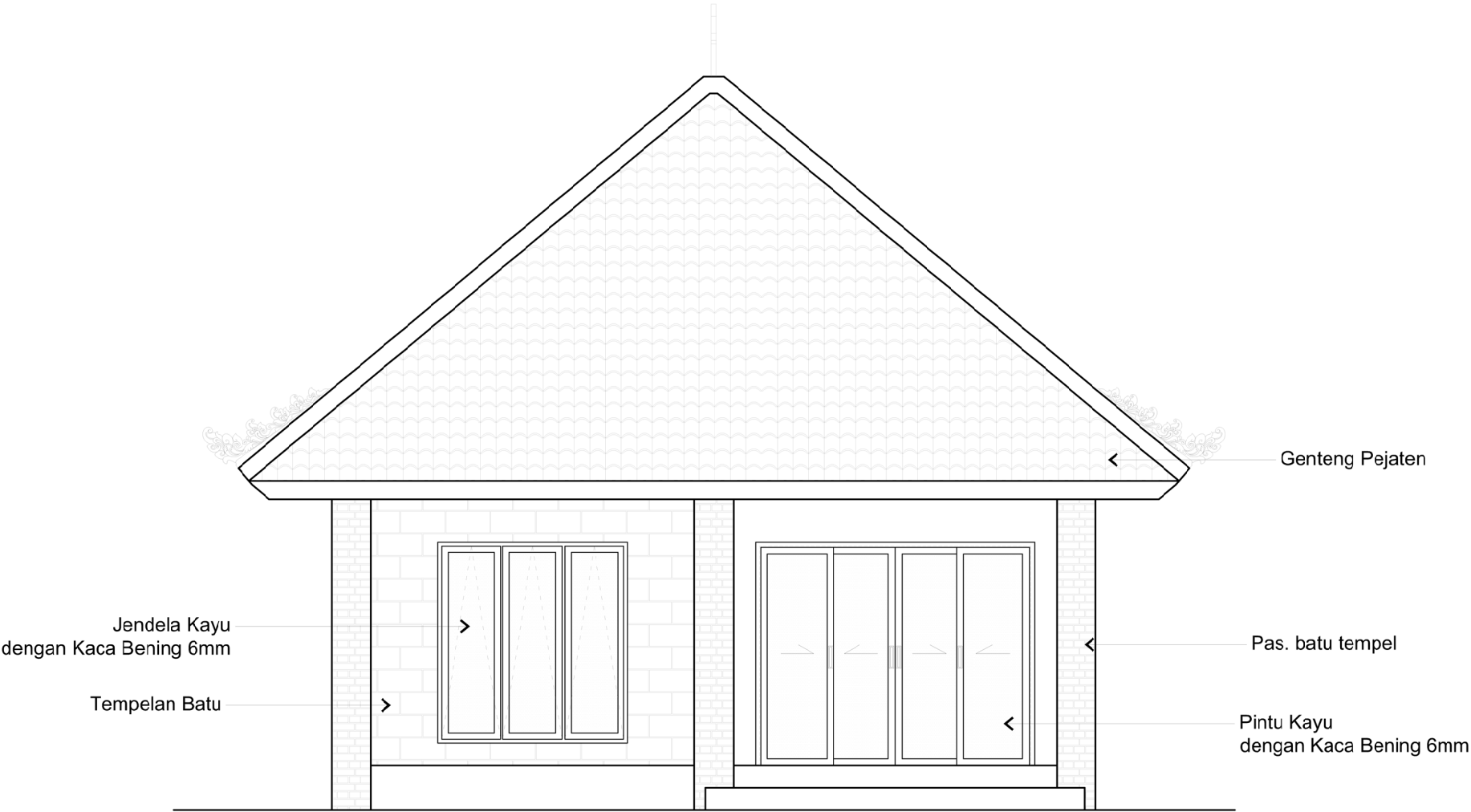
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

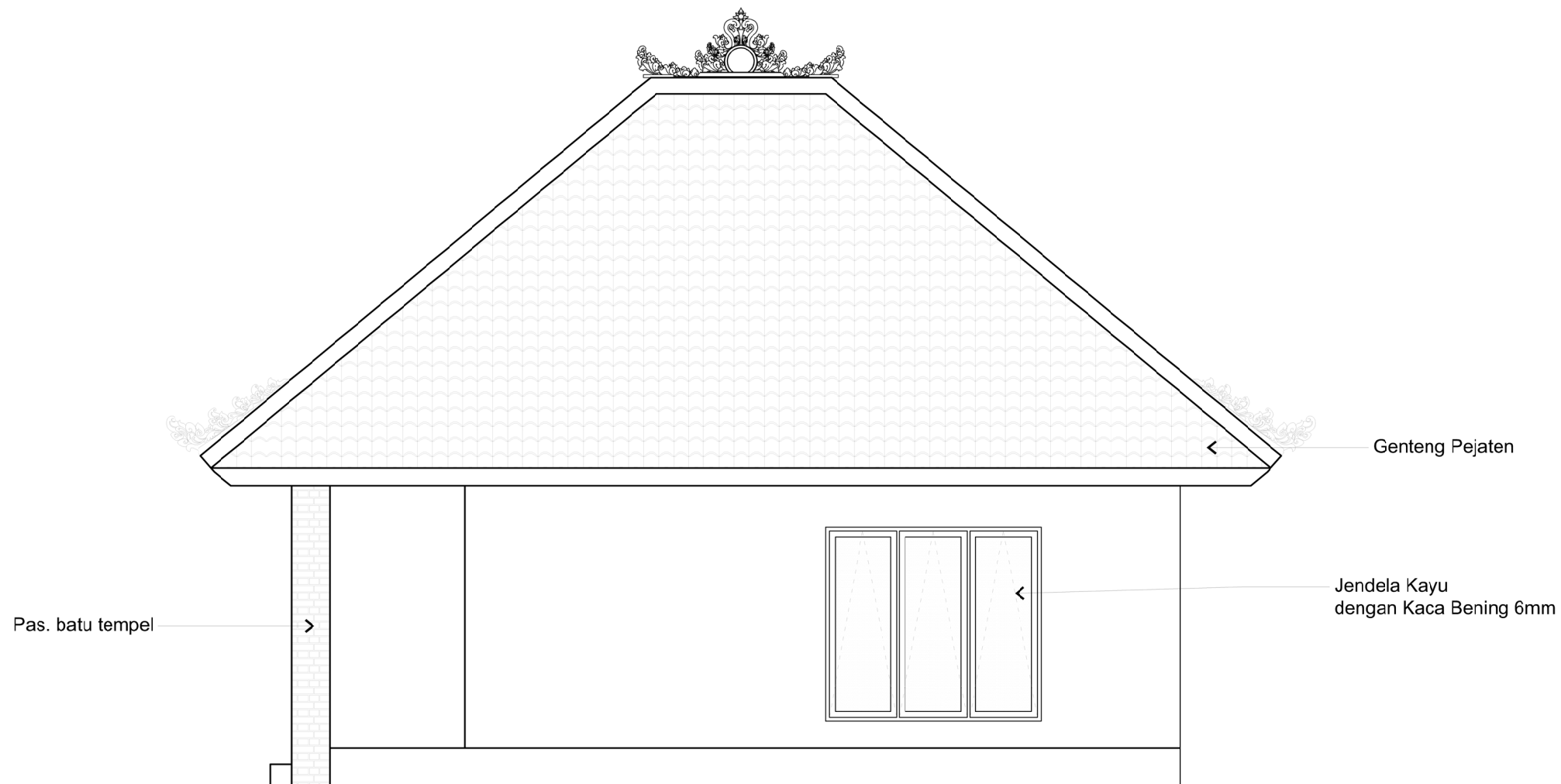


01 TAMPAK DEPAN
ARS 1.01 SCALE 1:100



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E





01 **TAMPAK SAMPING**
ARS 1.01 SCALE 1:100



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE



Ornamen
Ikuh Celedu

Pas. Bt.
40x20cm

Pas. Bata Eskpose
Pejaten T.6cm

Pas. Keramik Hitam Glossy

Ornamen Bentala

Pas. Ornamen
Ikuh Celedu



PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PEKERJAAN UMUM,
PENATAAN RUANG, PERUMAHAN
DAN KAWASAN PERMUKIMAN
PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

SKALA	UKURAN KERTAS
	A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

01

ARS 1.01

DETAIL ATB

SCALE 1:40



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E

