



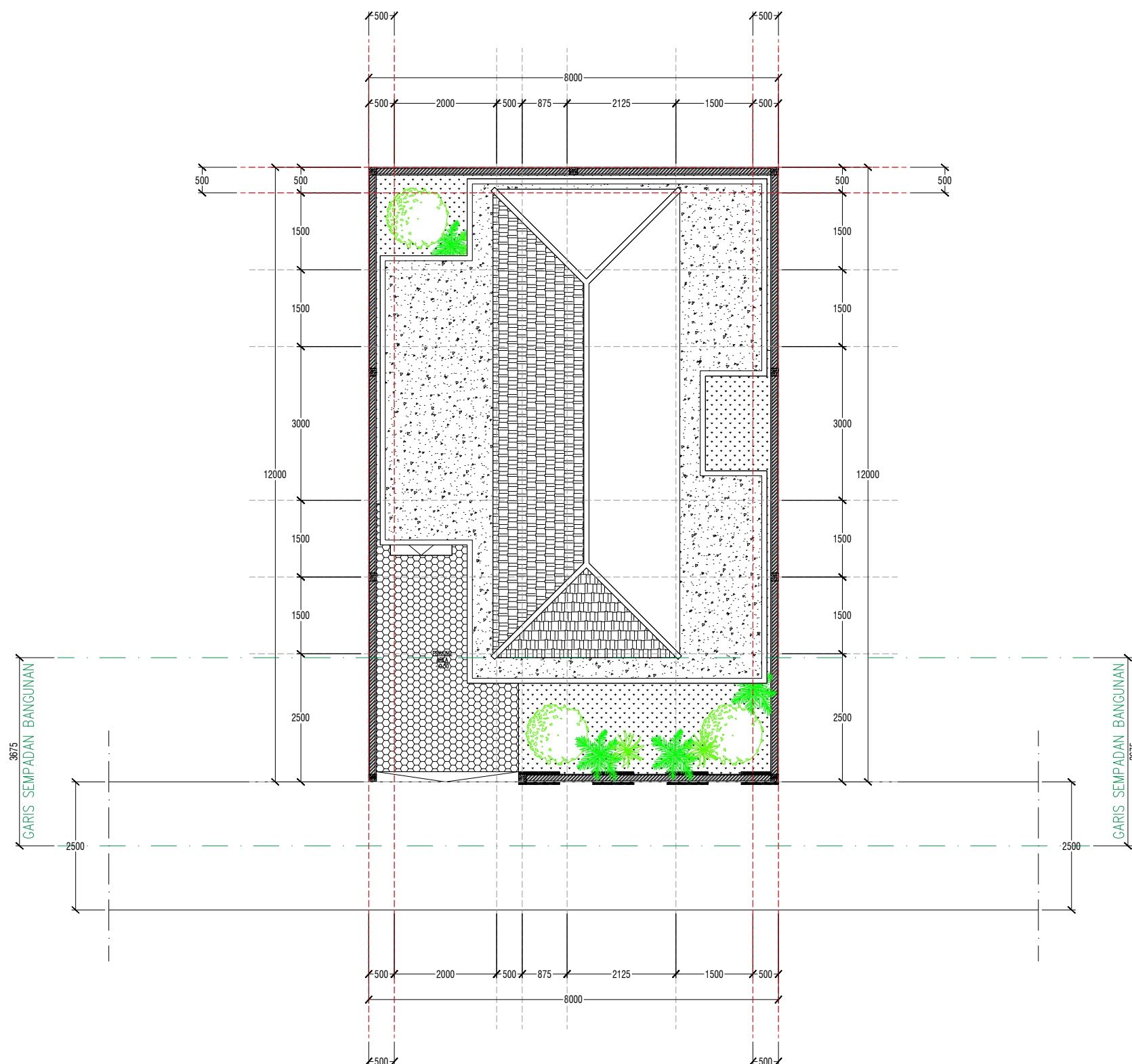
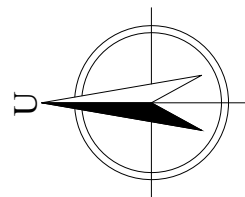
PEMERINTAH PROVINSI BALI

GAMBAR PROTOTYPE RUMAH TINGGAL SEDERHANA TIPe 55 M²



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

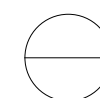
A3

NOMOR GAMBAR

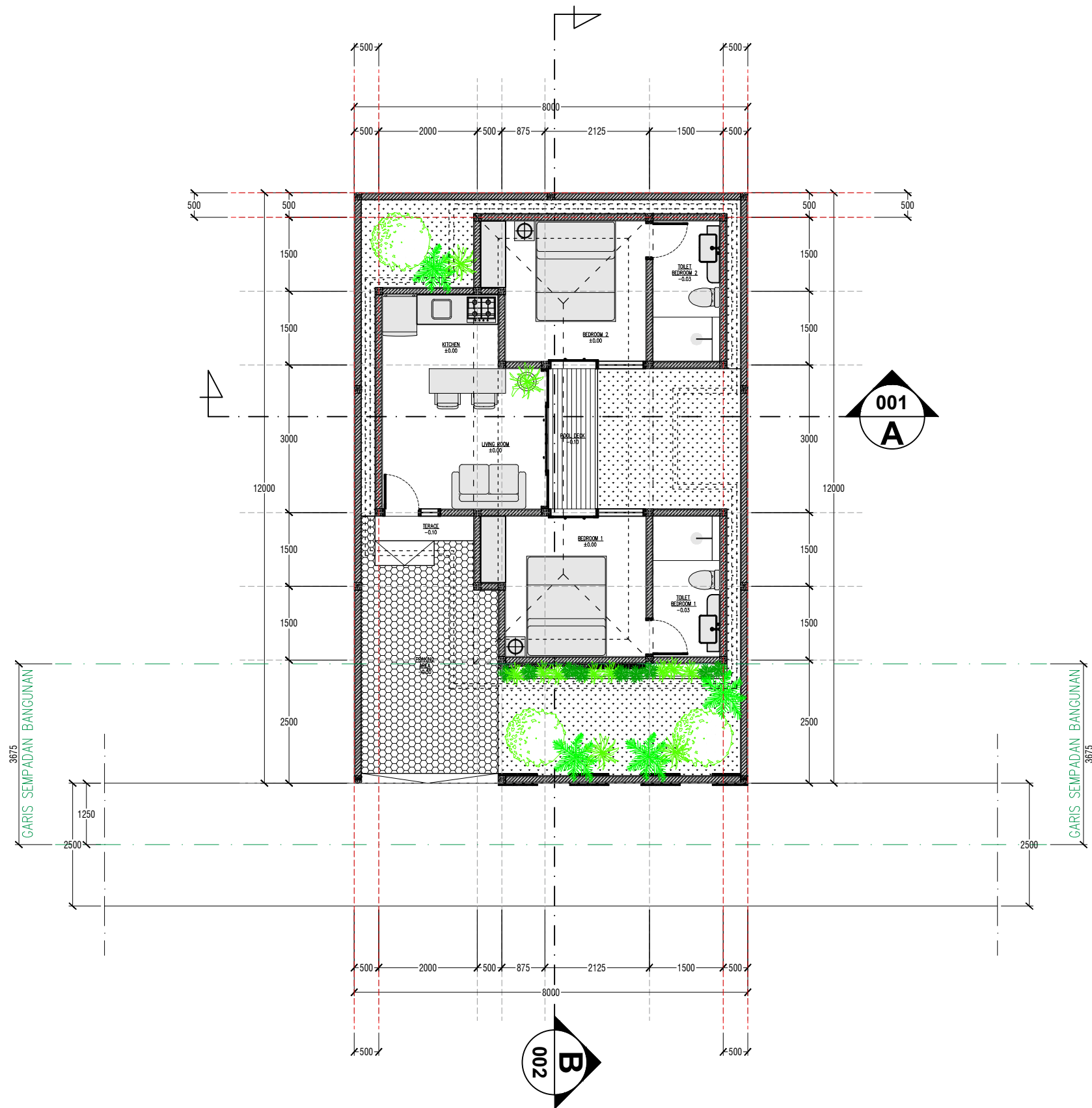
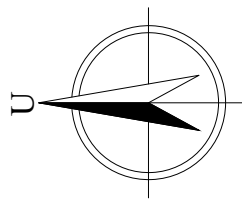
JUMLAH HALAMAN



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



SITE PLAN
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

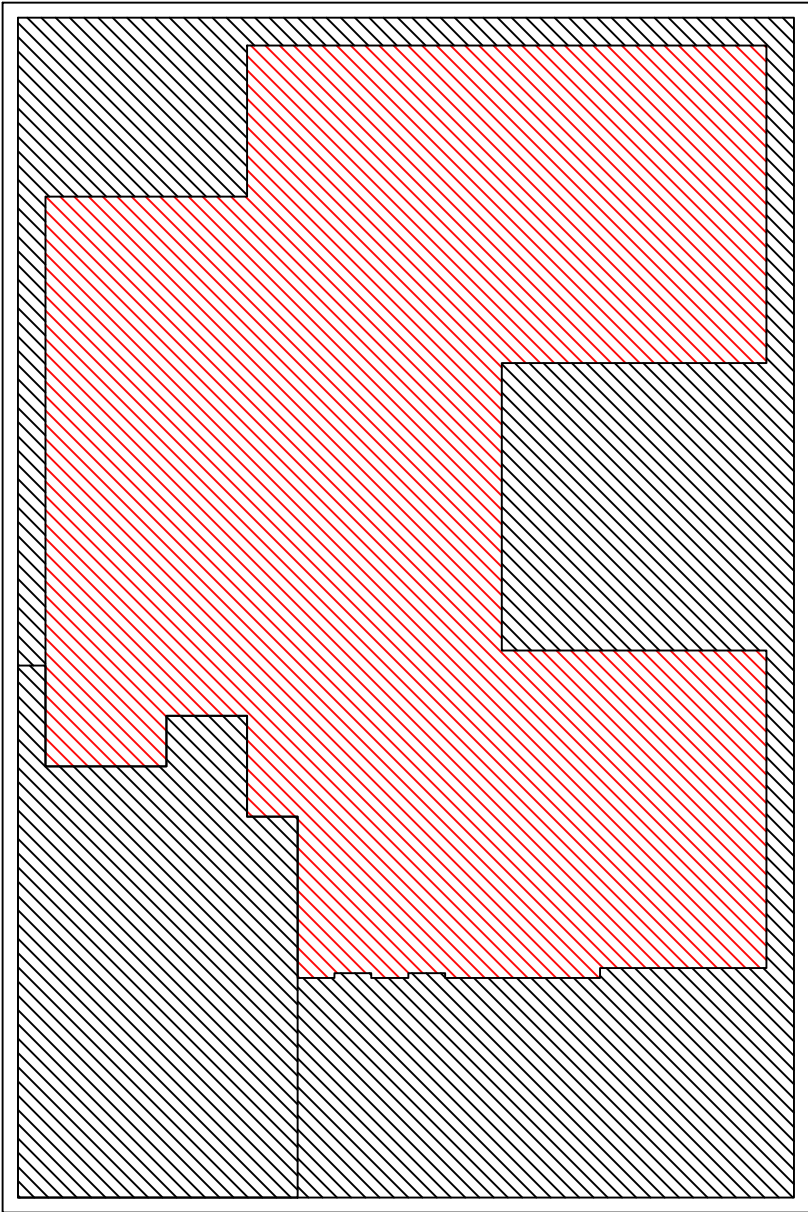
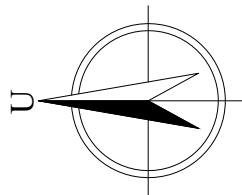
LAYOUT PLAN




SCALE 1:100



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





| KETERANGAN | |
|--|---------------|
|  | LUAS BANGUNAN |
|  | GRASSBLOCK |
|  | DAERAH HIJAU |



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



BLOCK PLAN

SCALE 1:75



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

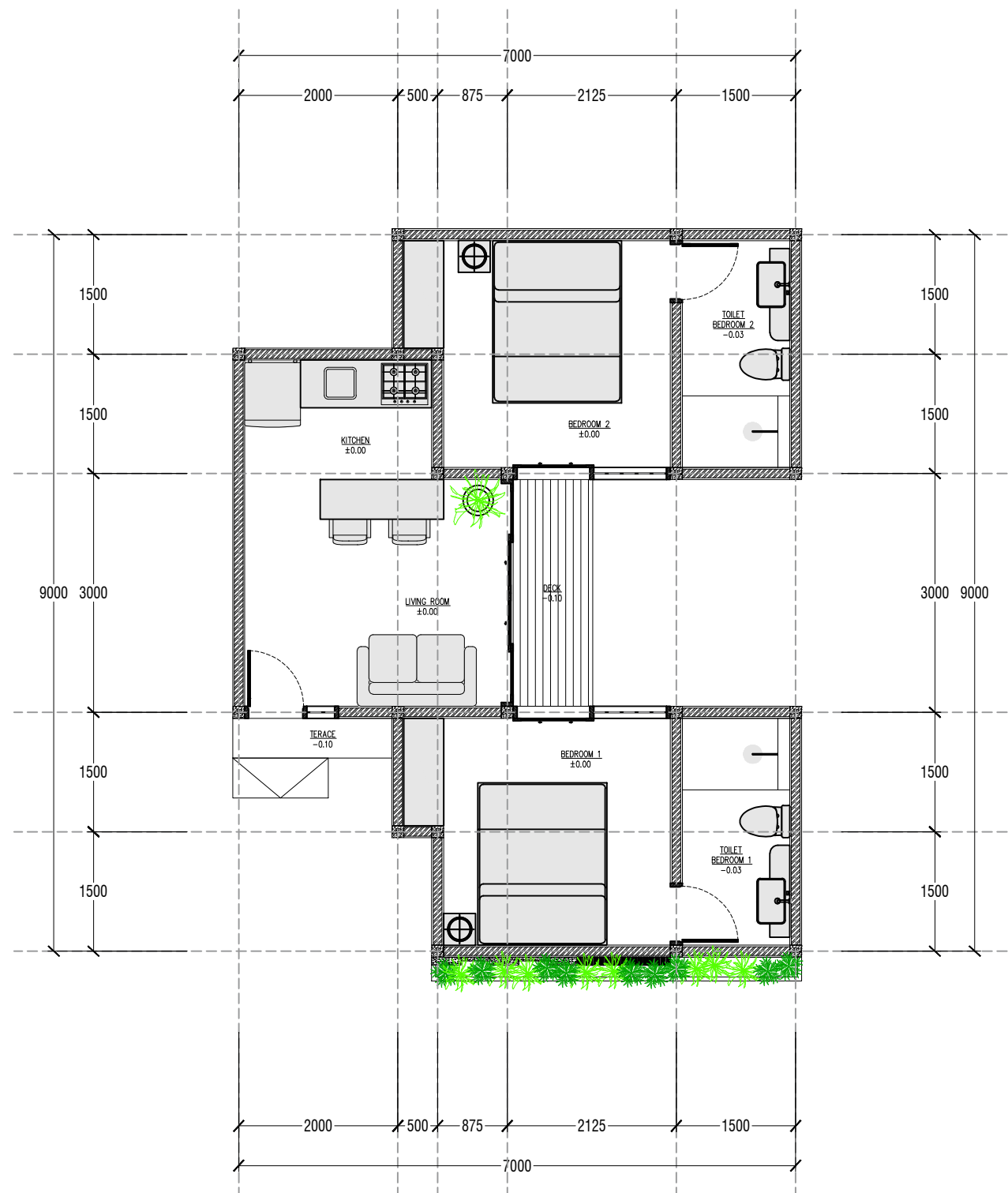
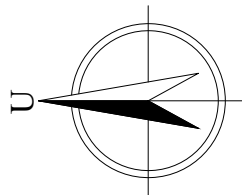
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

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

DENAH PENATAAN RUANG DALAM

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

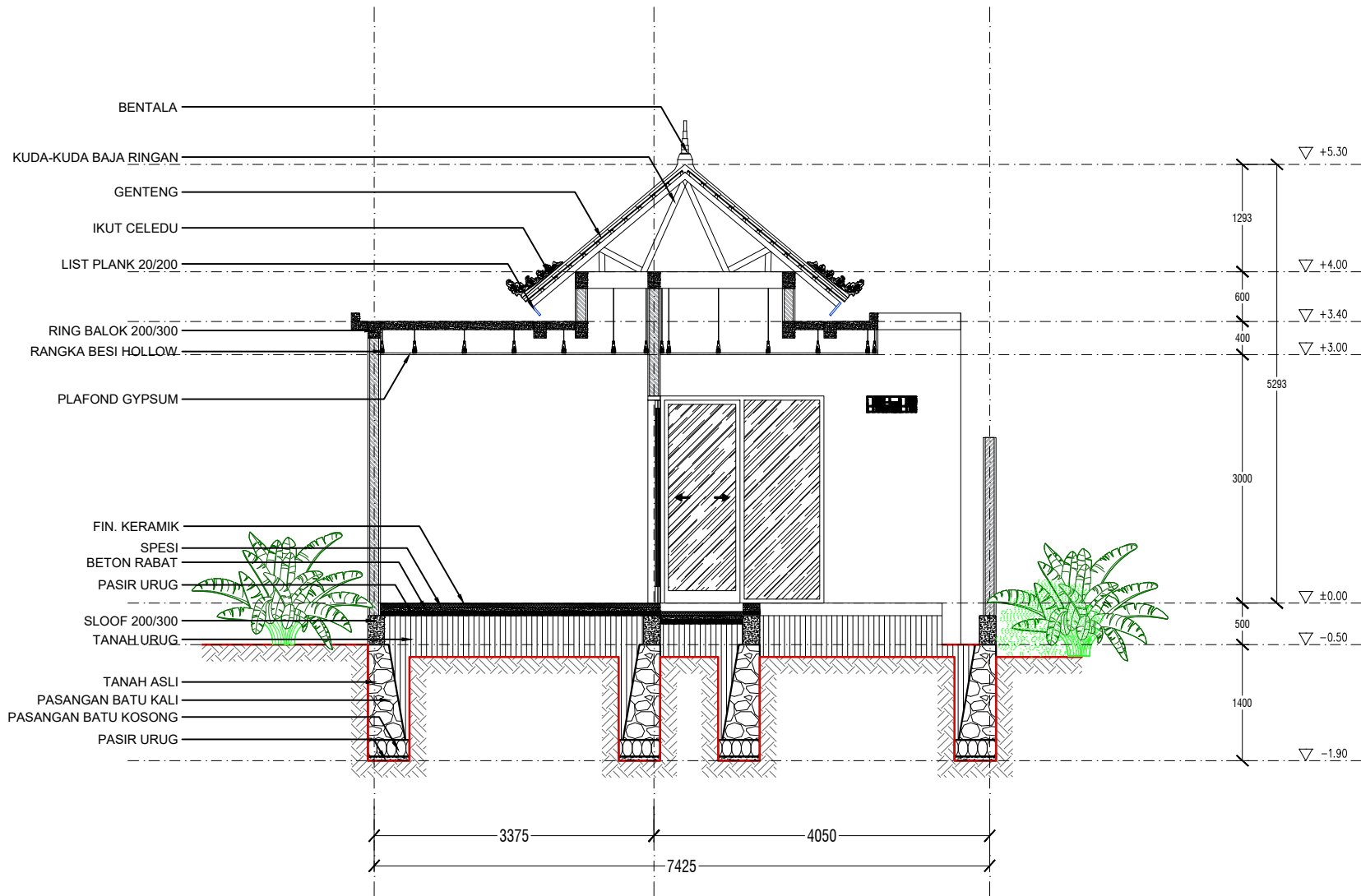
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



POTONGAN A-A BANGUNAN

SCALE 1:75



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





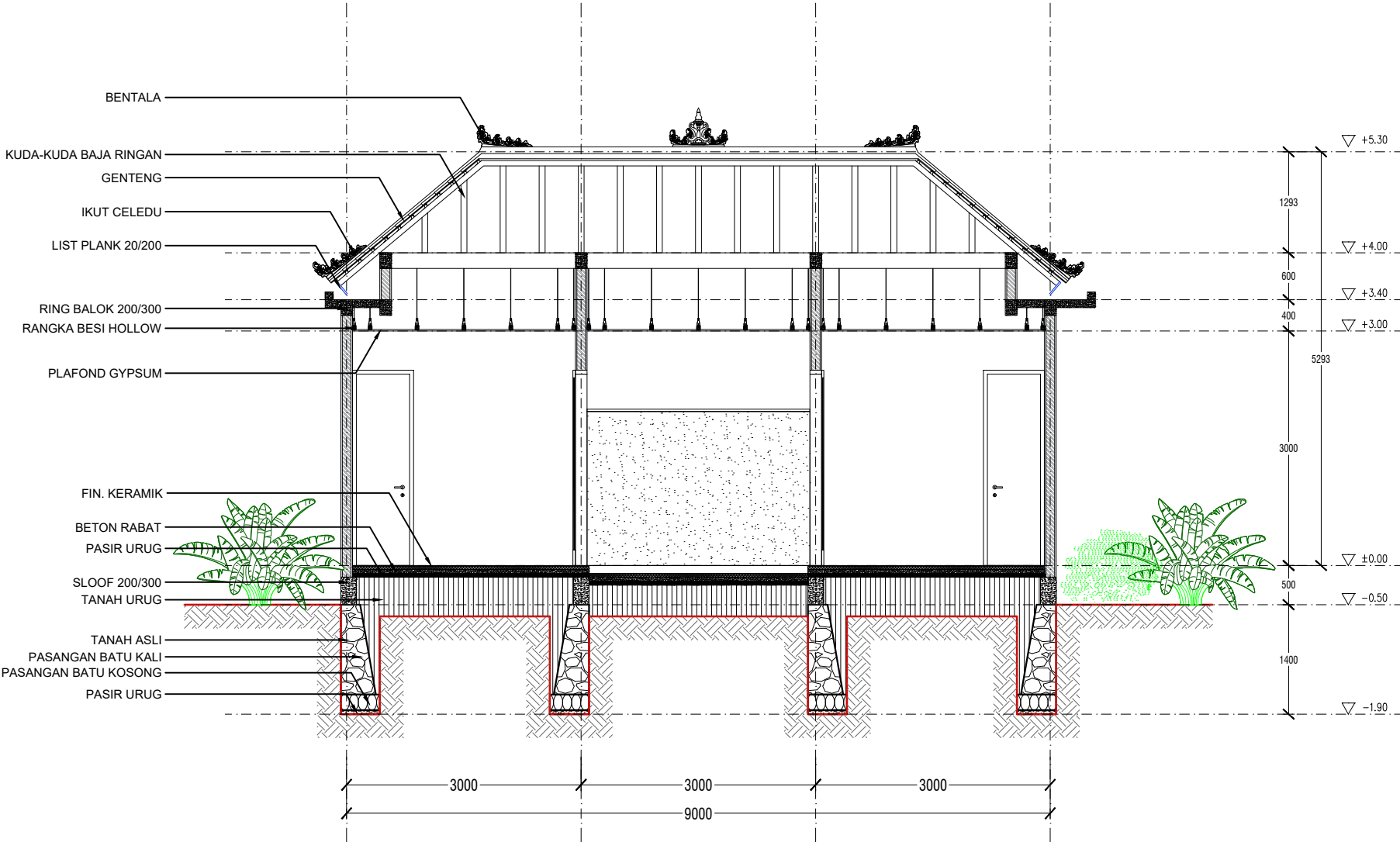
PEMERINTAH PROVINSI BALI

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 | |



POTONGAN B-B BANGUNAN

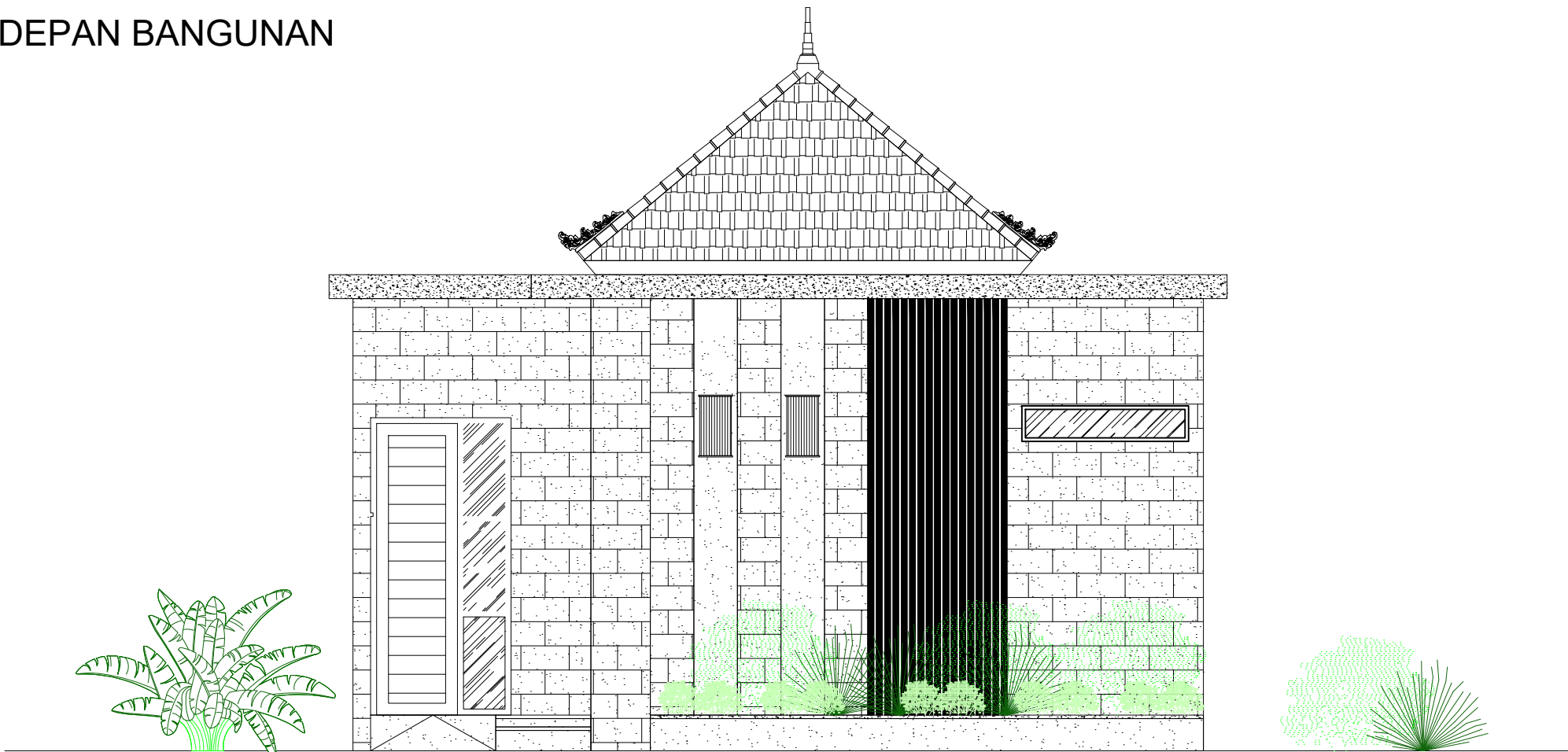
SCALE 1:75



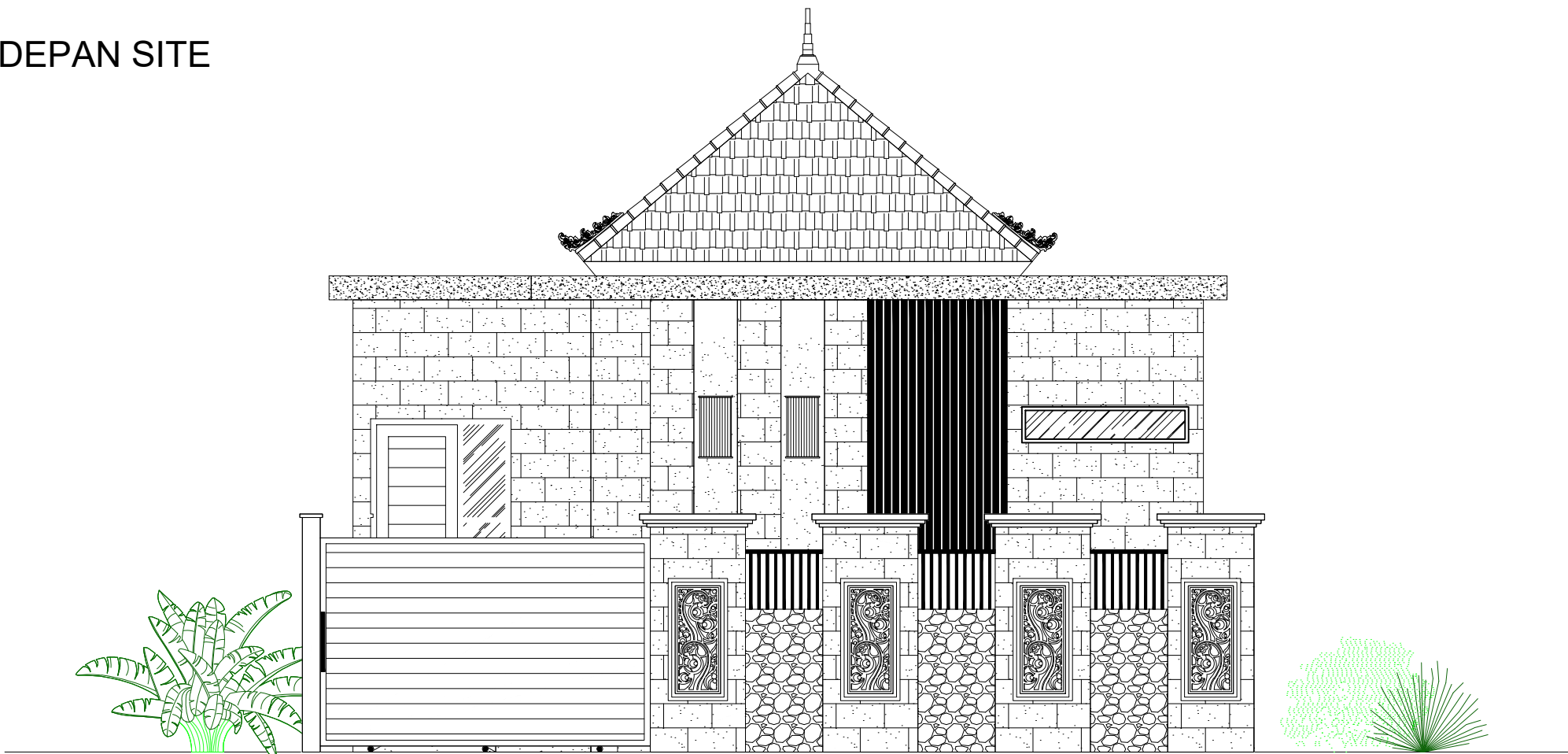
Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E



TAMPAK DEPAN BANGUNAN



TAMPAK DEPAN SITE



TAMPAK DEPAN BANGUNAN DAN SITE

SCALE 1:50



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

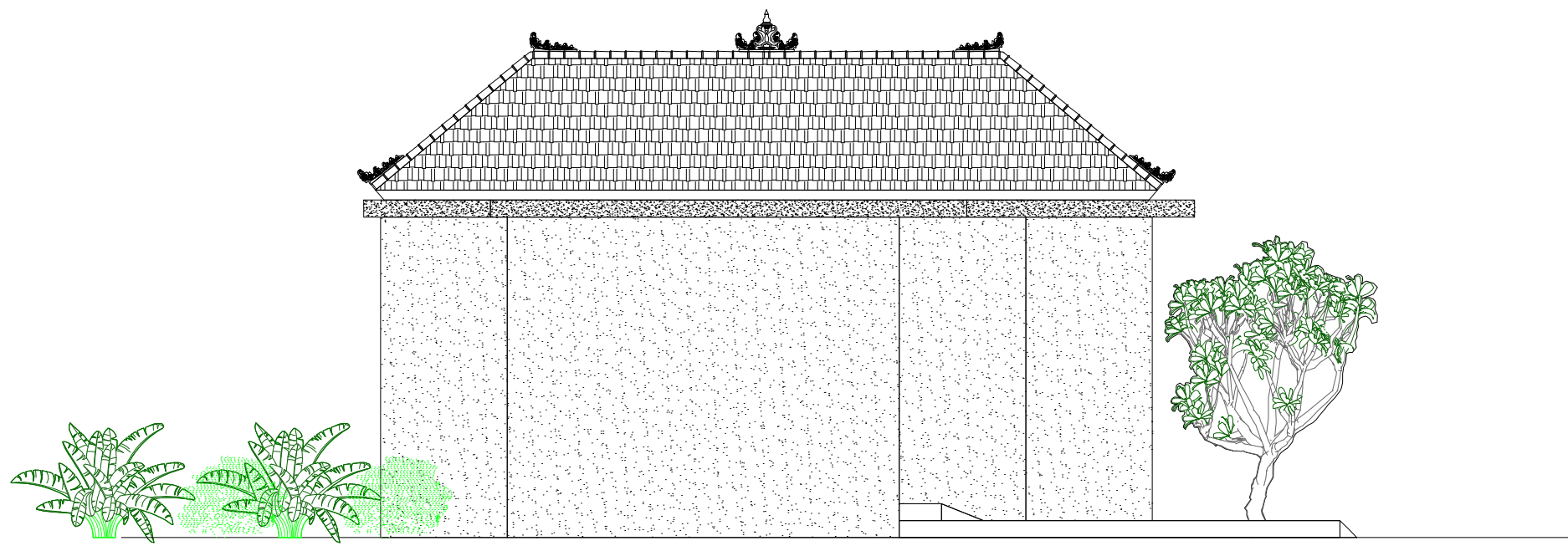
UKURAN KERTAS

A3

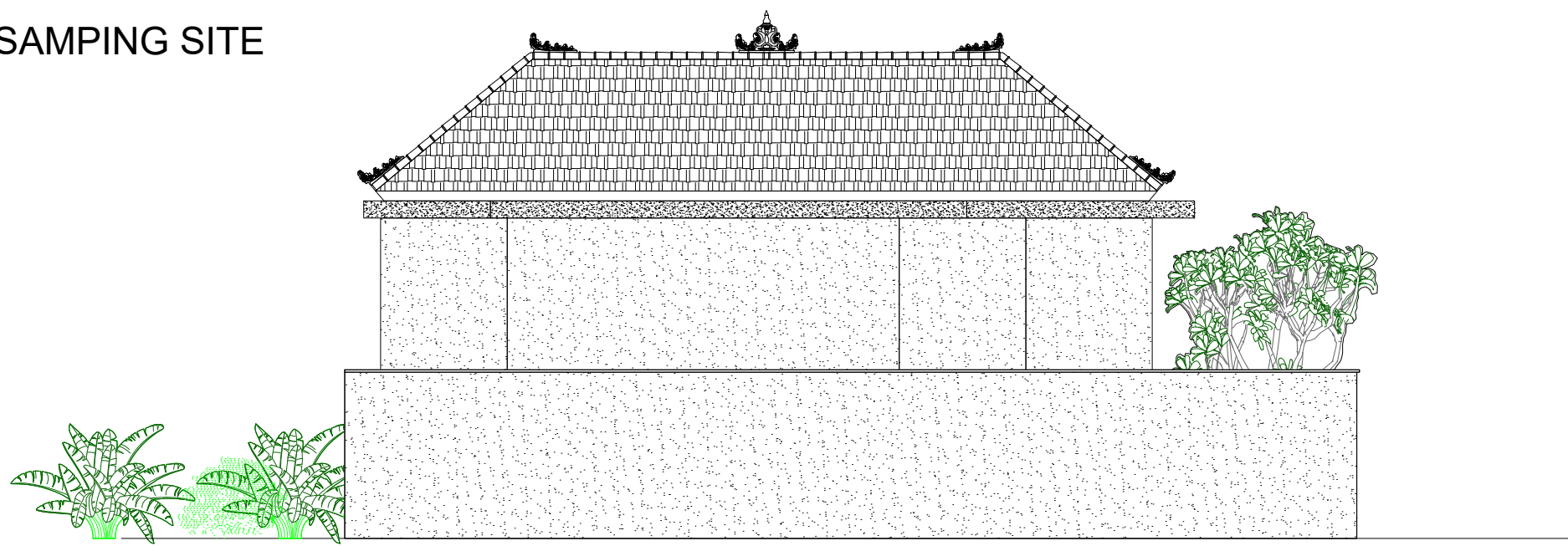
NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

TAMPAK SAMPING BANGUNAN



TAMPAK SAMPING SITE



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

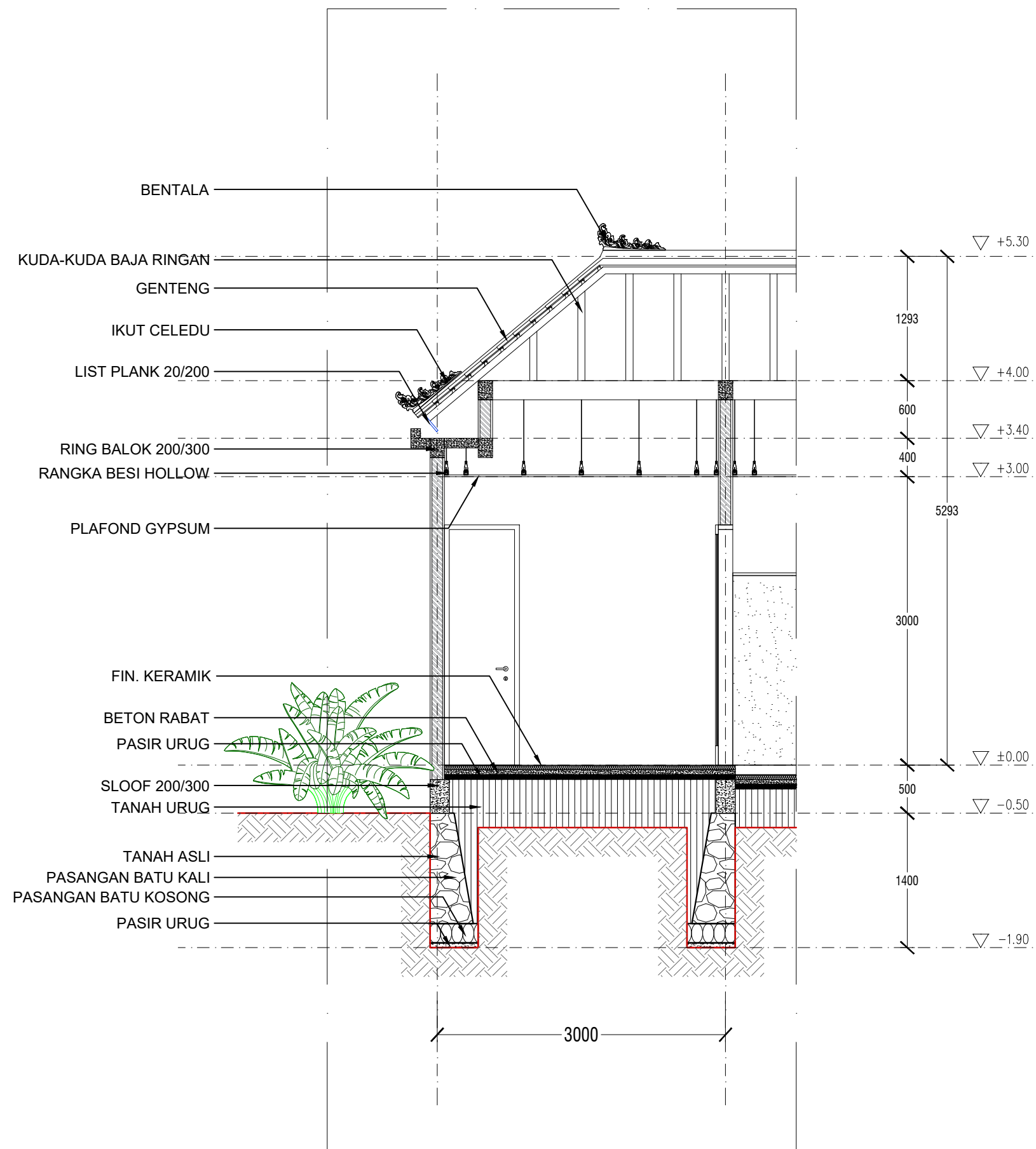
TAMPAK SAMPING BANGUNAN DAN SITE

SCALE 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

DETAIL PRINSIP

SCALE 1:50



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

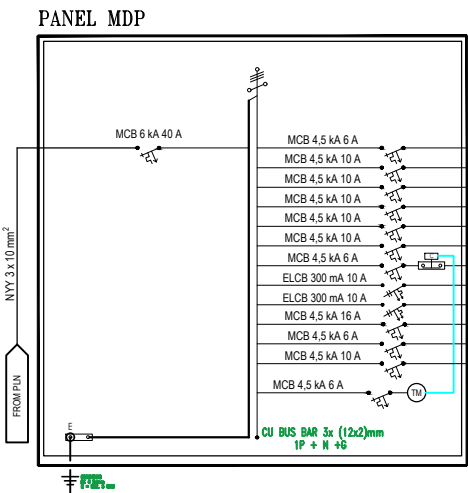
NAMA GAMBAR

SKALA UKURAN KERTAS

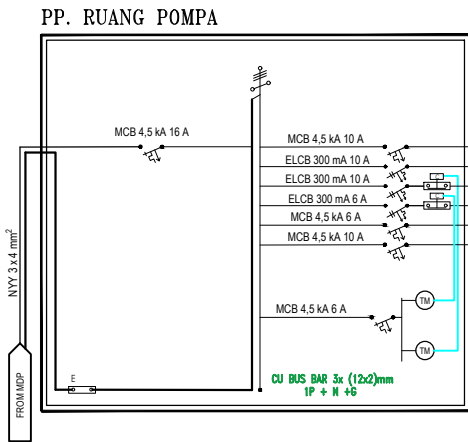
A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



| NO. | GROUP | LOADS (A) | BEBAN | | | | | | | | | KETERANGAN |
|--------------------|-------------------|-----------|------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|----------|----------------------------|------------|
| | | | RECESSED 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 | 1.1 | 32 | | | | 2 | | | | | |
| 2. | S/O-1 | 3.1 | | | | | | | 6 | | 1 | |
| 3. | S/O-2 | 3.5 | | | | | | | 7 | | | |
| 4. | AC-1 | 3.22 | | | | | | | | 1 | | |
| 5. | AC-2 | 3.22 | | | | | | | | 1 | | |
| 6. | AC-3 | 3.22 | | | | | | | | 1 | | |
| 7. | LAMPU TAMAN | 0.4 | | 12 | 2 | | | | | | | |
| 8. | WATER HEATER | 5.1 | | | | | | | | | | |
| 9. | WATER HEATER | 2.5 | | | | | | | | | | |
| 10. | PANEL RUANG POMPA | 8.3 | | | | | | | | | | |
| 11. | SPARE | | | | | | | | | | | |
| 12. | SPARE | | | | | | | | | | | |
| SUB TOTAL (A) | | 31.7 | | | | | | | | | | |
| TOTAL (VA) | | 6.974 | | | | | | | | | | |
| DIVERSITY 80% (VA) | | 5.579 | | | | | | | | | | |
| PLN (VA) | | 7.700 | | | | | | | | | | |



| NO. | GROUP | LOADS (A) | BEBAN | | | | | | | | | KETERANGAN |
|--------------|-----------------------|-----------|-------------------------|---------------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------|----------------------|------------|
| | | | RECESSED DOWNLIGHT 11 W | LAMPU TL 18 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 DAN STOP KONTAK | 1,3 | | 1 | | | 1 | | 2 | | | |
| 2. | POMPA BOOSTER | 2,5 | | | | | | | | | | |
| 3. | POMPA KOLAM RENANG | 4 | | | | | | | | | | |
| 4. | LAMPU KOLAM RENANG | 0,5 | | | | | | | | | | |
| 5. | SPARE | | | | | | | | | | | |
| 7. | SPARE | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL (A) | | 8,3 | | | | | | | | | | |
| TOTAL (Watt) | | 1.826 | | | | | | | | | | |

RENCANA PEKERJAAN DIAGRAM PANEL LISTRIK

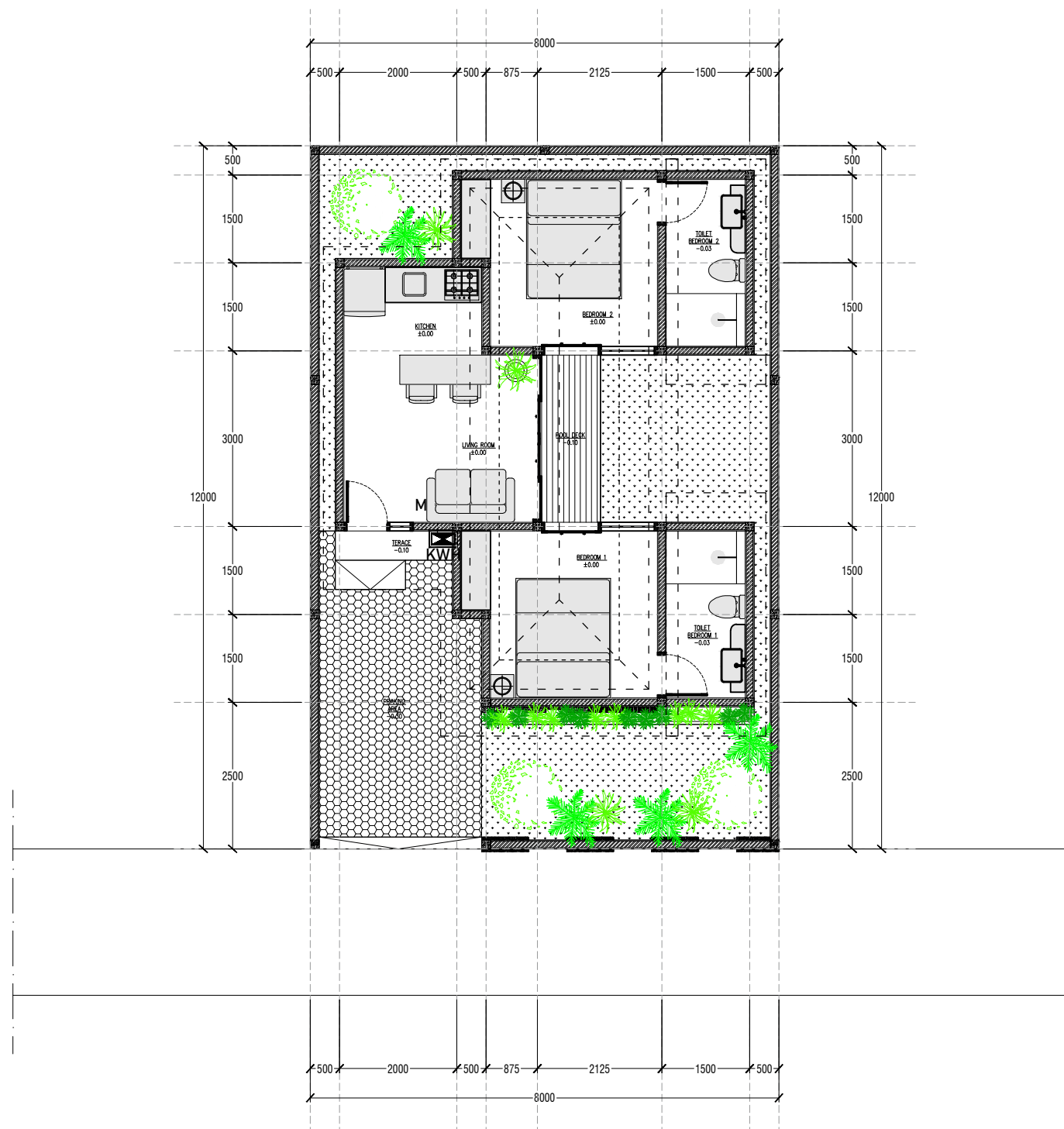
SCALE 1:75



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



S



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



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI KABEL FEEDER
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



Balai Besar
Sertifikasi
Elektronik

SCALE 1:100

RENCANA PEKERJAAN INSTALASI ELEKTRIKAL TITIK LAMPU

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

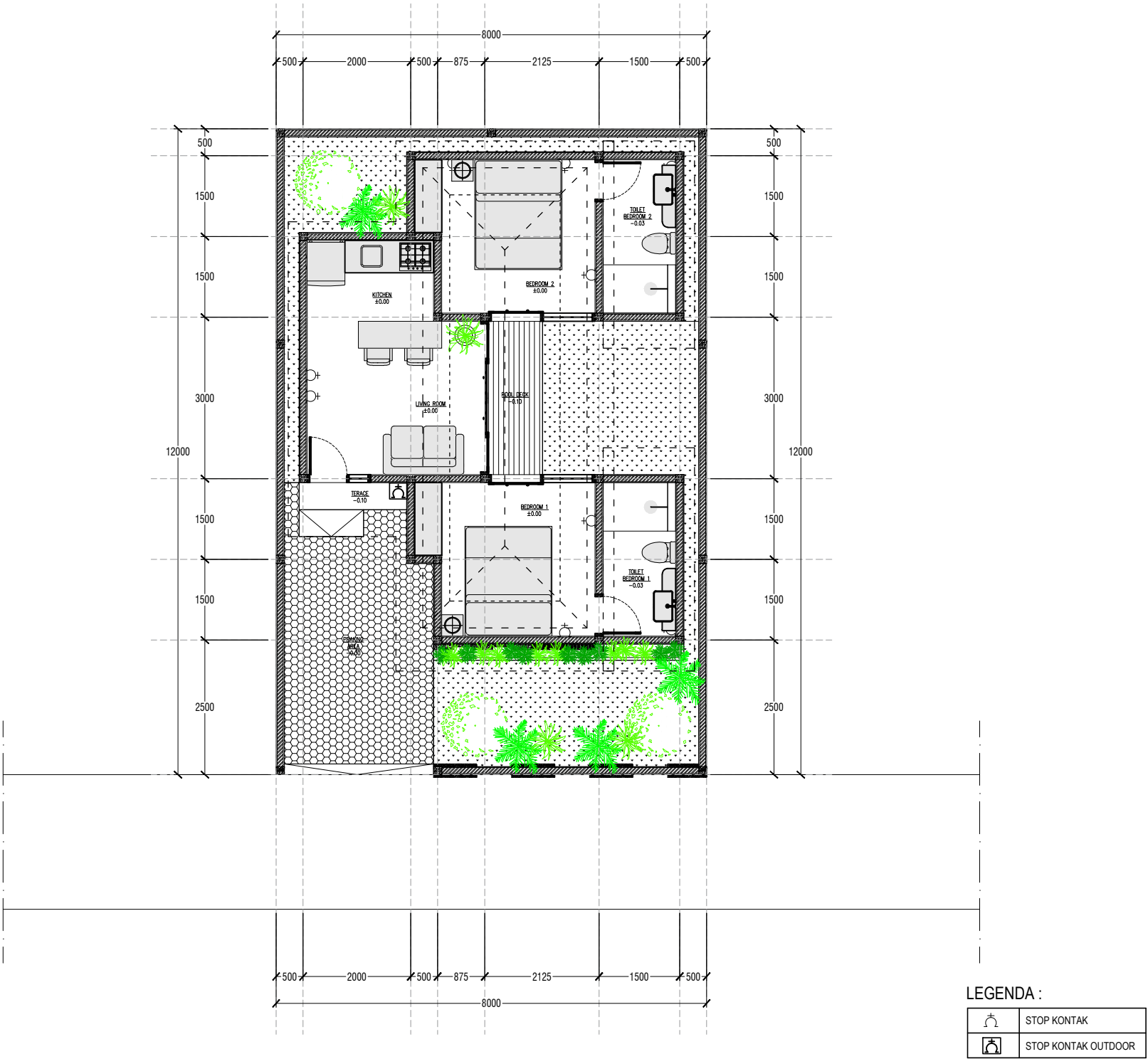
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI ELEKTRIKAL TITIK STOP KONTAK

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

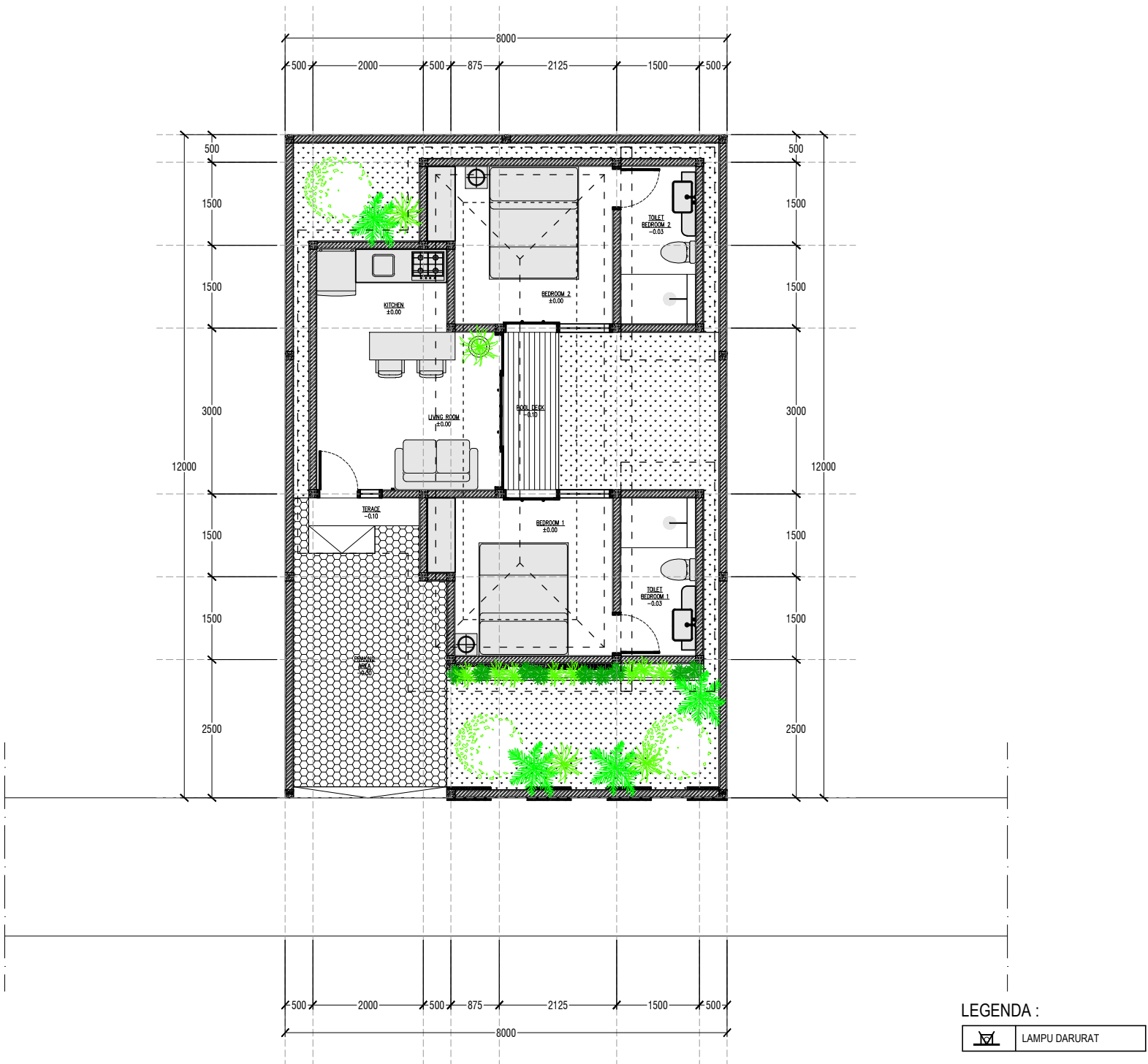
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



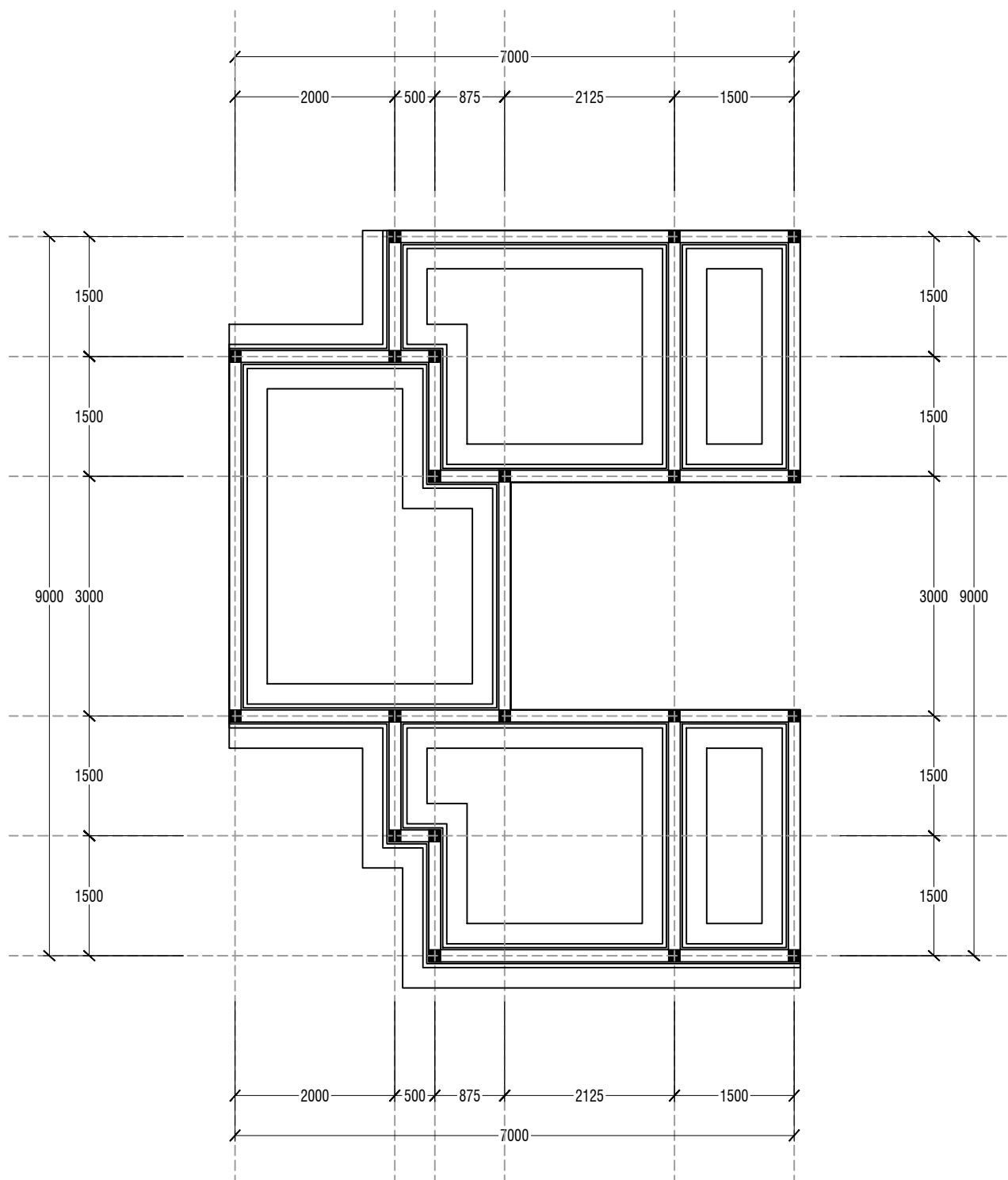
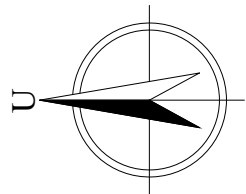
RENCANA PEKERJAAN INSTALASI ELEKTRIKAL LAMPU EMERGENCY

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



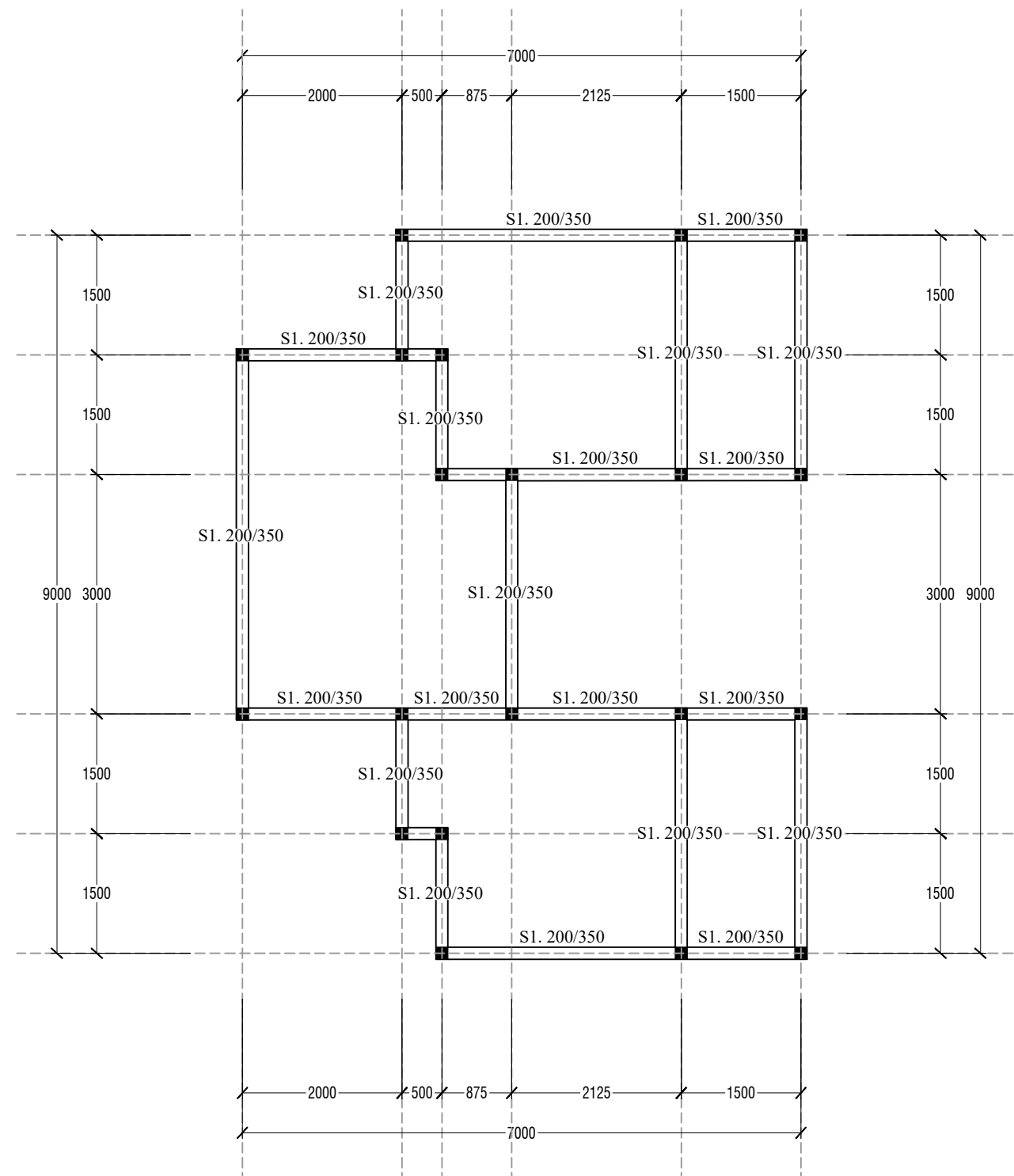
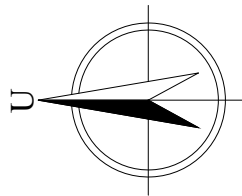
Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE



DENAH PONDASI

SCALE 1:75





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 SLOOF

SCALE 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

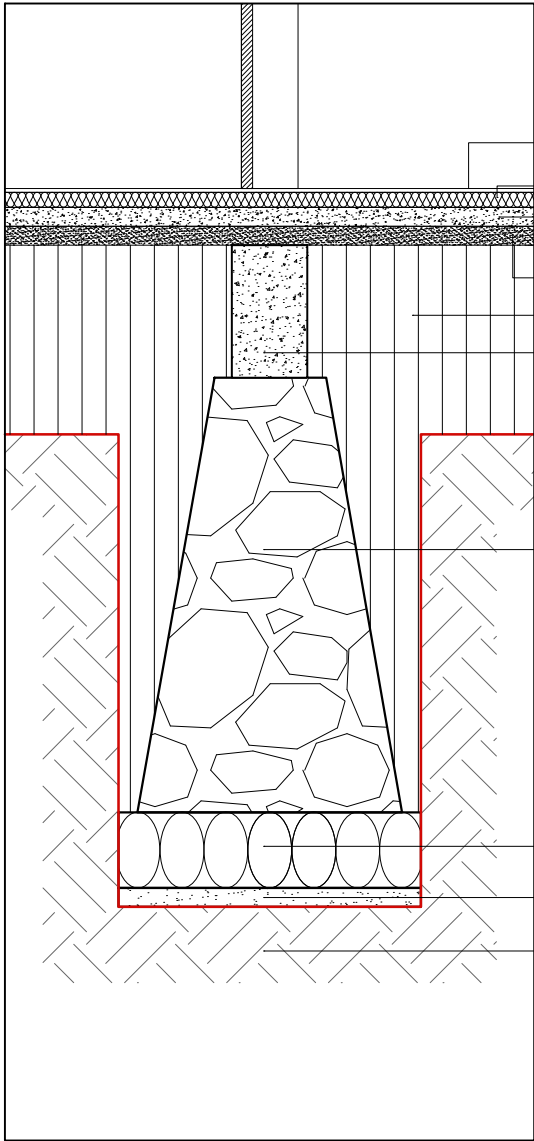
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

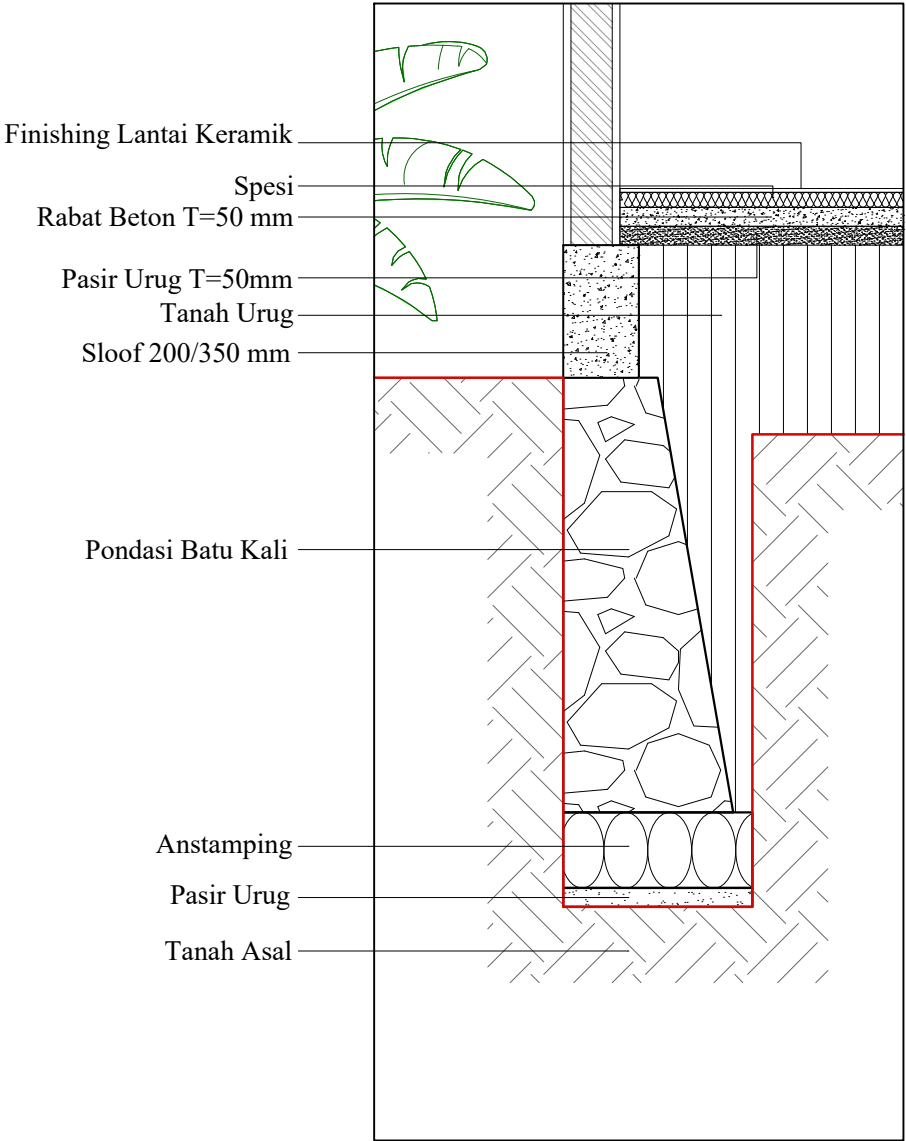
| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DETAIL PONDASI MENERUS PM1



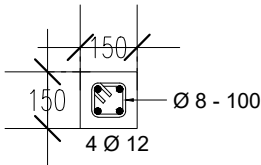
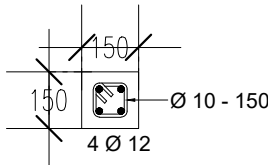
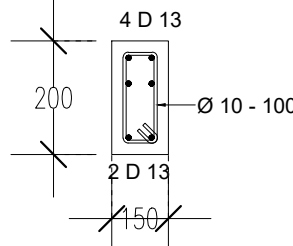
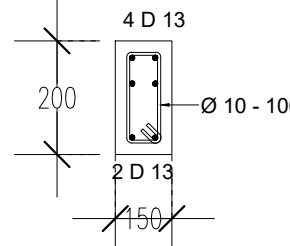
DETAIL PONDASI MENERUS PM2



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



DETAIL PONDASI
SCALE 1:20

| FRAME ID | PENULANGAN | | KET. | FRAME ID | PENULANGAN | | KET. |
|---------------|---|--|------|---------------|---|---|------|
| | TUMPUAN | LAPANGAN | | | TUMPUAN | LAPANGAN | |
| DETAIL KOLOM | | | | DETAIL BALOK | | | |
| KP 150/150 |  |  | | RB 150/200 |  |  | |

| | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|
| DETAIL SLOOF | | | | | | | |
| S1 200/350 | | | | | | | |
| S2 200/200 | | | | | | | |



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

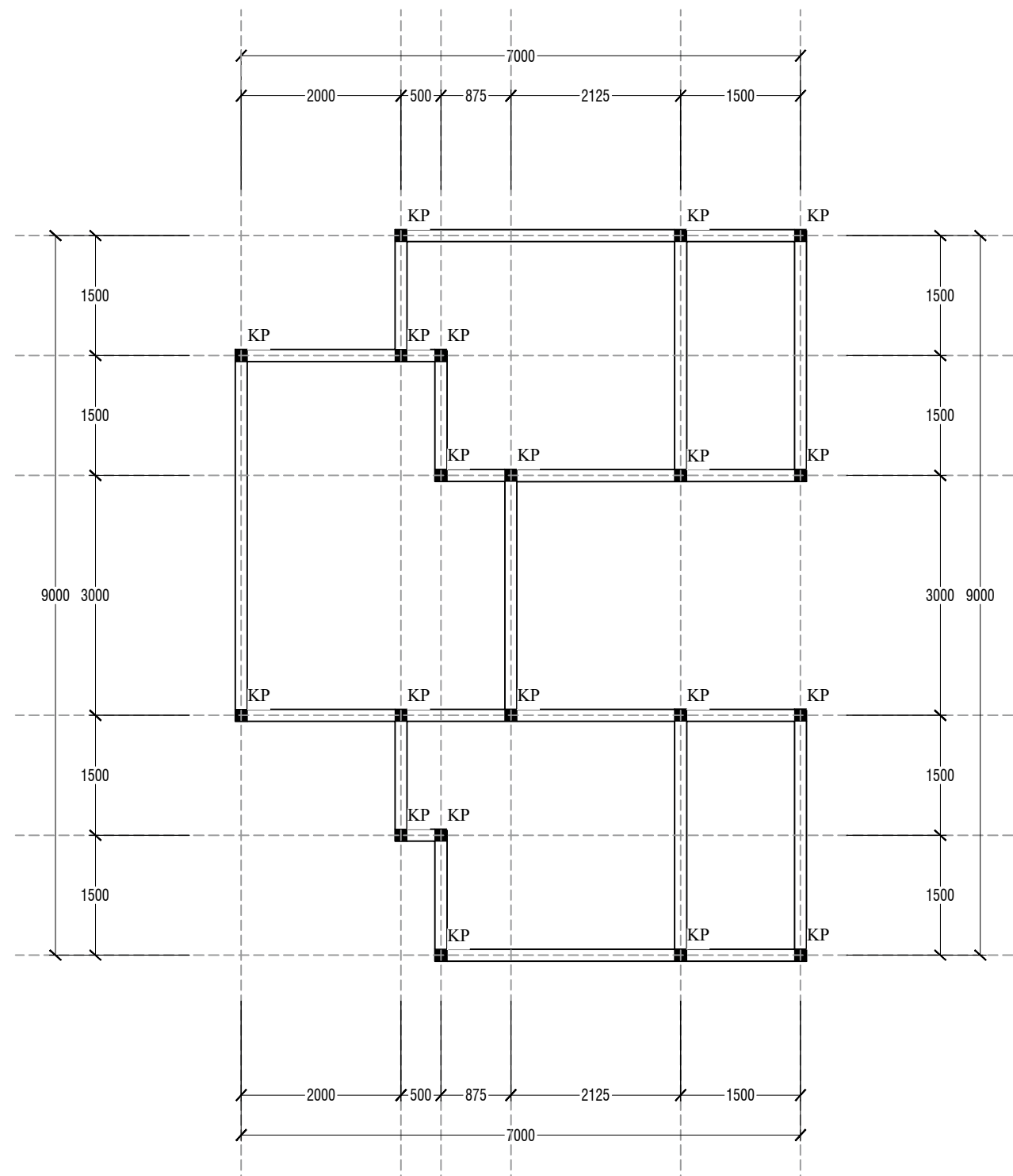
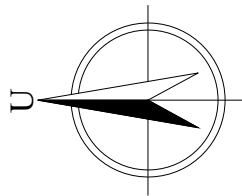


Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR E



DETAIL PEMBESIAN

SCALE 1:20



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

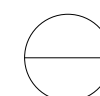
| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

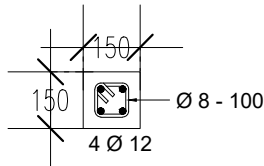
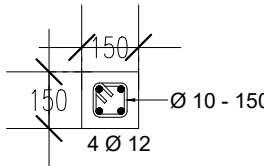
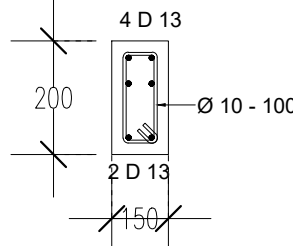
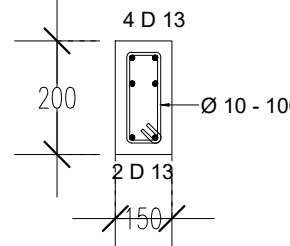
JUMLAH HALAMAN



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



DENAH KOLOM
SCALE 1:75

| FRAME ID | PENULANGAN | | KET. | FRAME ID | PENULANGAN | | KET. |
|---------------|---|--|------|---------------|---|---|------|
| | TUMPUAN | LAPANGAN | | | TUMPUAN | LAPANGAN | |
| DETAIL KOLOM | | | | DETAIL BALOK | | | |
| KP 150/150 |  |  | | RB 150/200 |  |  | |

| | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|
| DETAIL SLOOF | | | | | | | |
| S1 200/350 | | | | | | | |
| S2 200/200 | | | | | | | |



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 BSR E



DETAIL PEMBESIAN

SCALE 1:20



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

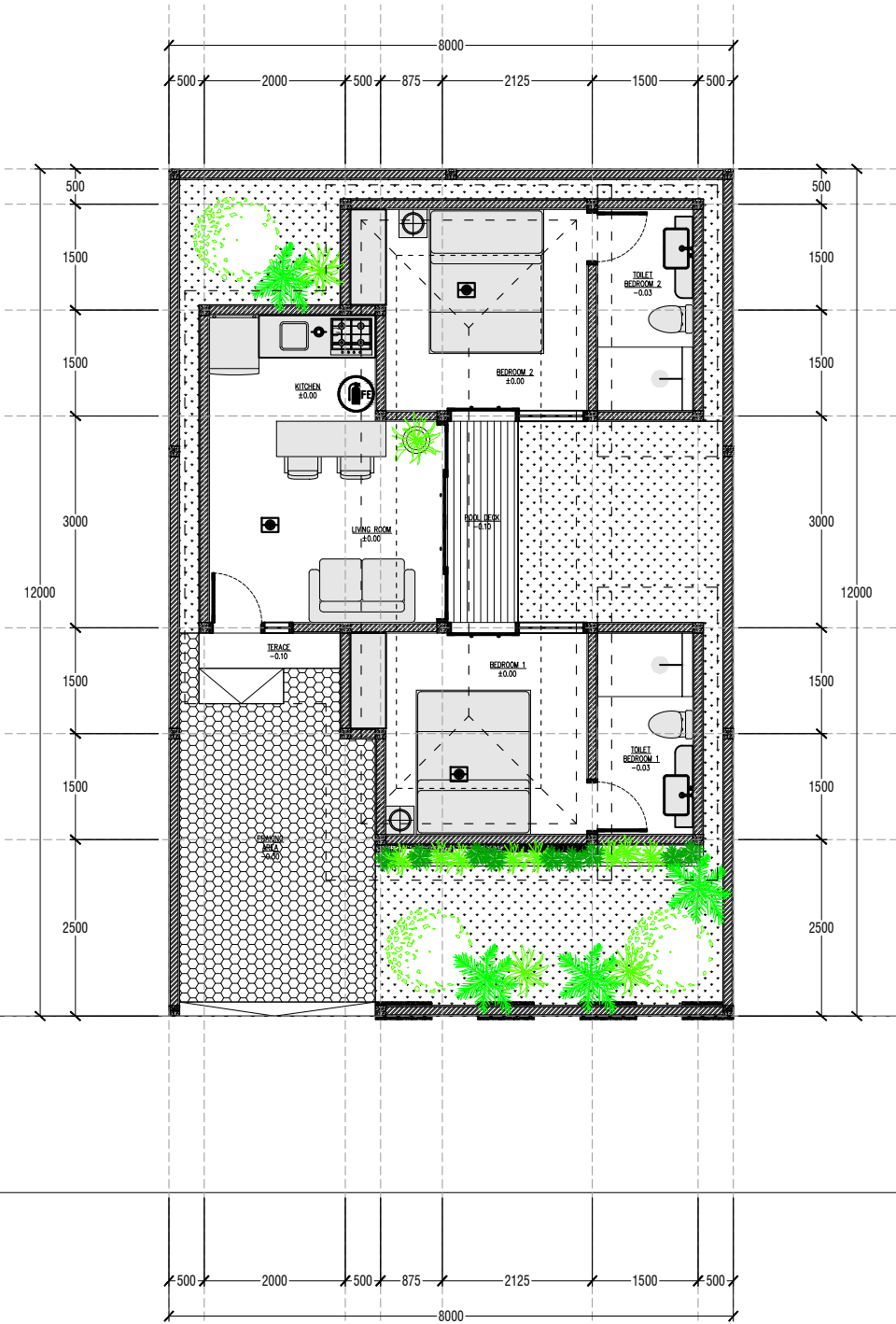
SKALA

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. APPRON |

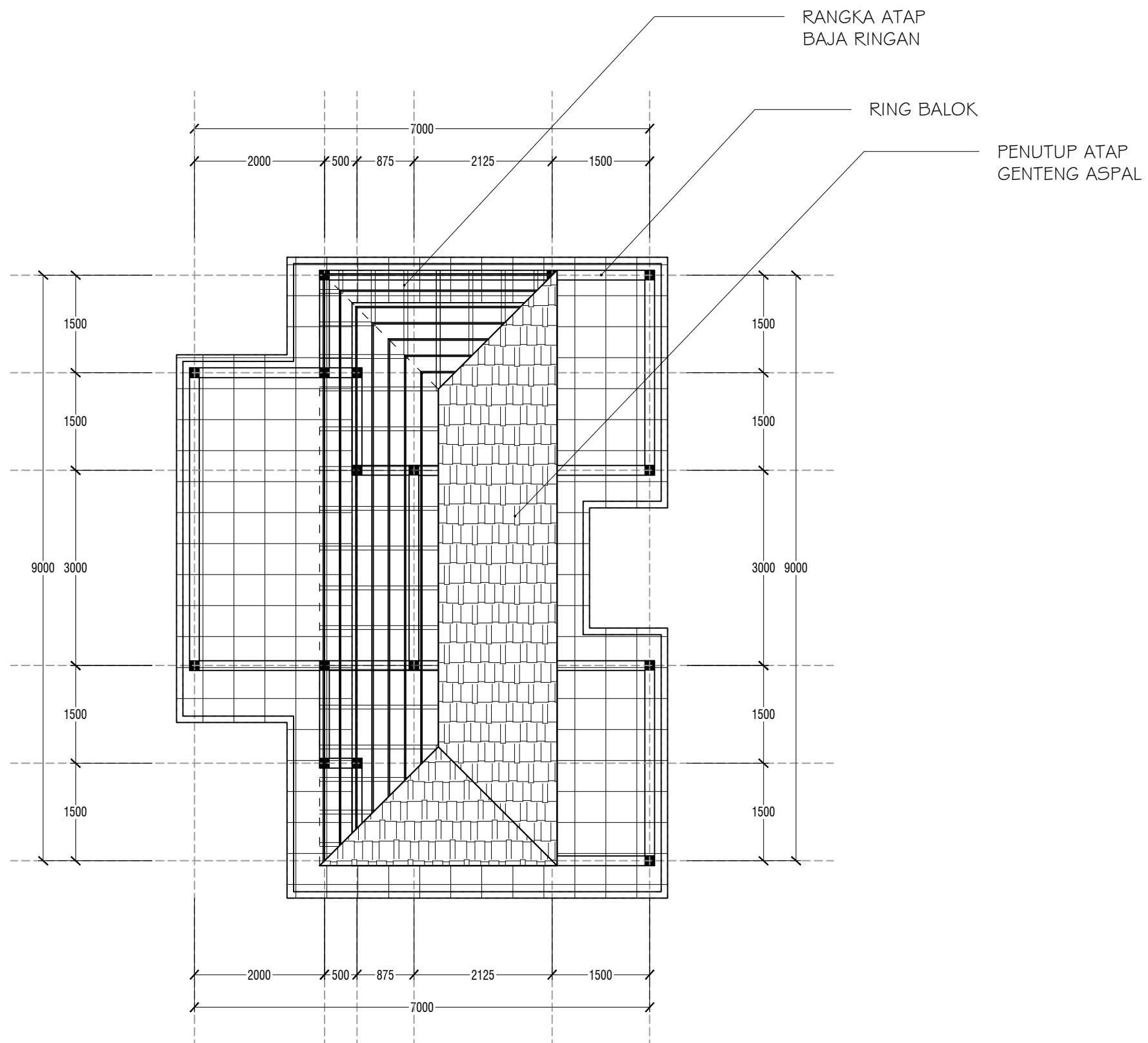
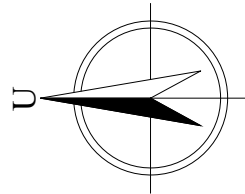


Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR

RENCANA PEKERJAAN PROTEKSI KEBAKARAN

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

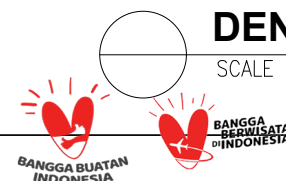
JUMLAH HALAMAN

DENAH RANGKA ATAP

SCALE 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

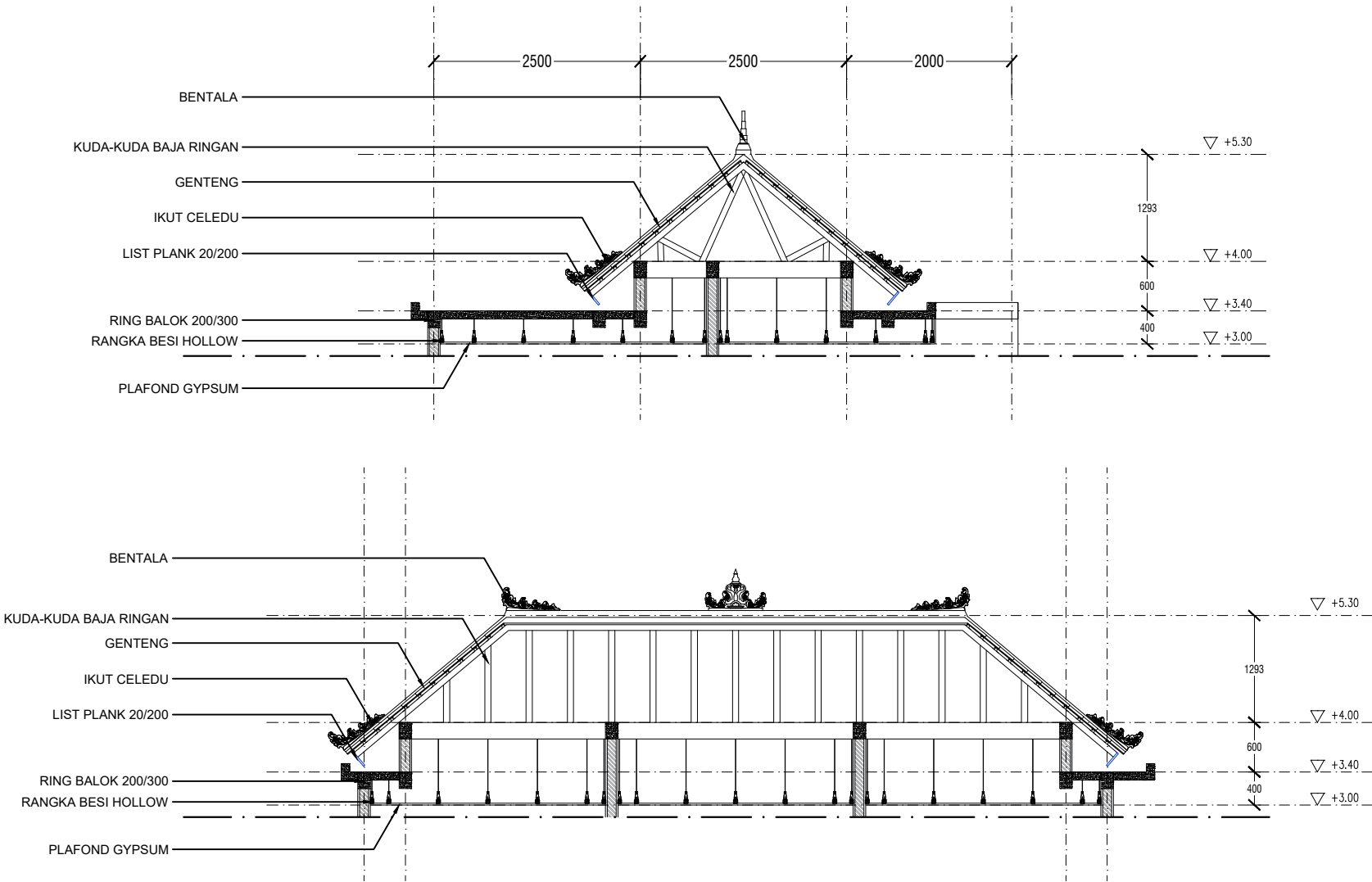
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



DETAIL ATAP
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

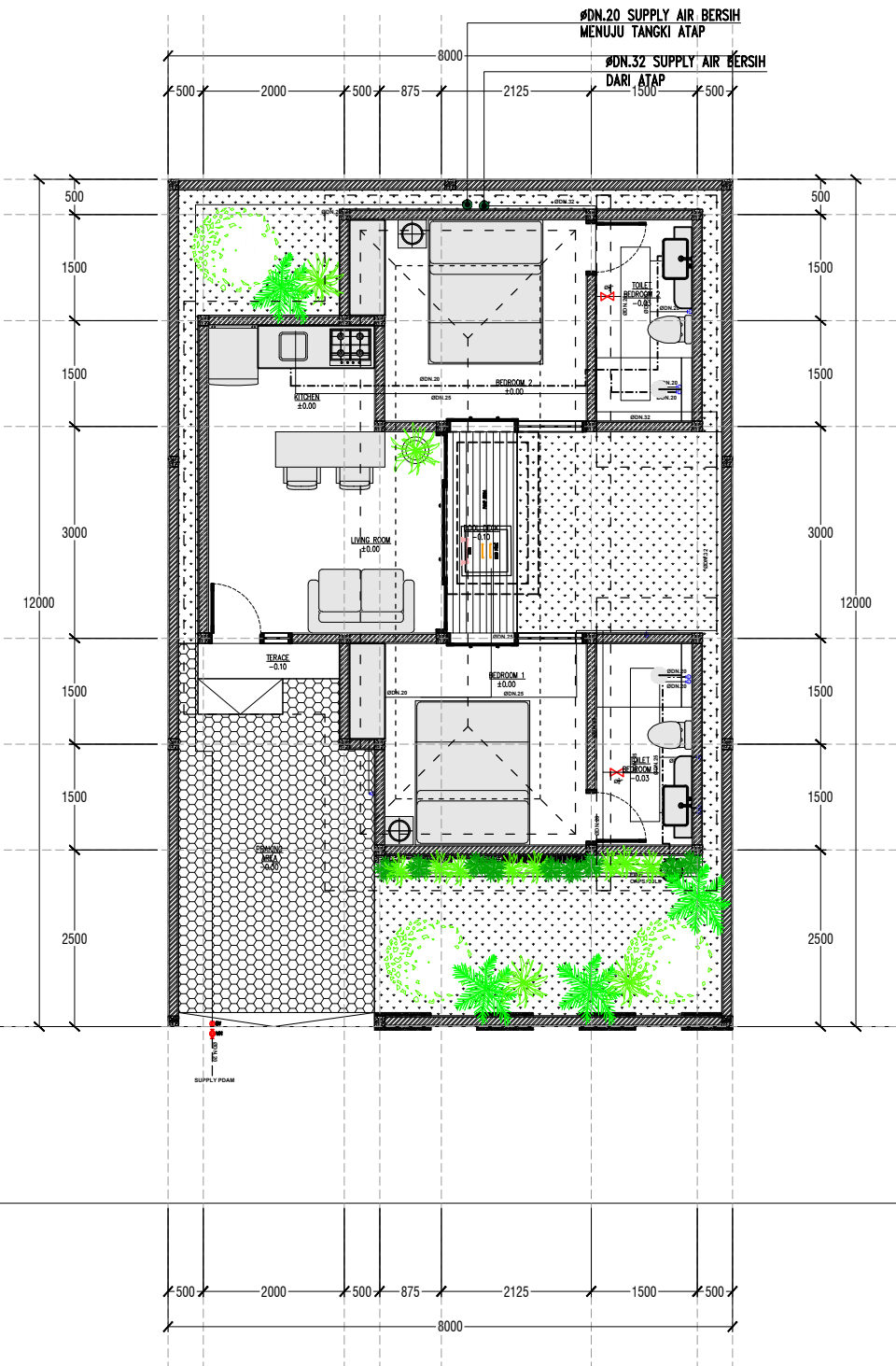
NAMA GAMBAR

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

| | |
|--|----|
| | A3 |
|--|----|

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



LEGEND :

| | |
|-----|--|
| GT | GARDEN TAP |
| ↕ | CLEAN / HOT WATER TAP POINT |
| AVR | AIR VENT RELEASE VALVE |
| CV | CHECK VALVE - 10K |
| FLV | FLOATING VALVE |
| GV | GATE VALVE/STOP VALVE - 10K |
| GV | GATE VALVE INSTALLED ON GROUND, COVERED WITH PVC PIPE |
| CWP | CLEAN WATER PIPE, PPR-PN 10 CLASS |
| HWP | HOT WATER PIPE, PPR-PN 20 CLASS + ISOLATION AEORFLEX ±25mm |

NOTE :

1. PLEASE REFER TO INTERIOR DESIGNER'S DRAWING FOR PRECISE POSITION AND LEVEL OF ALL SANITARY WARES AND PLUMBING FIXTURES.
2. ALL BASINS, WASHTAFEL, CLOSET AND KITCHEN SET SHALL BE COMPLETE WITH ISOLATION VALVE UNDER.
3. ALL PIPE SIZE USE DIAMETER NOMINAL (DN) & NOMINAL PIPE SIZE (NPS).



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR BERSIH & AIR PANAS

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

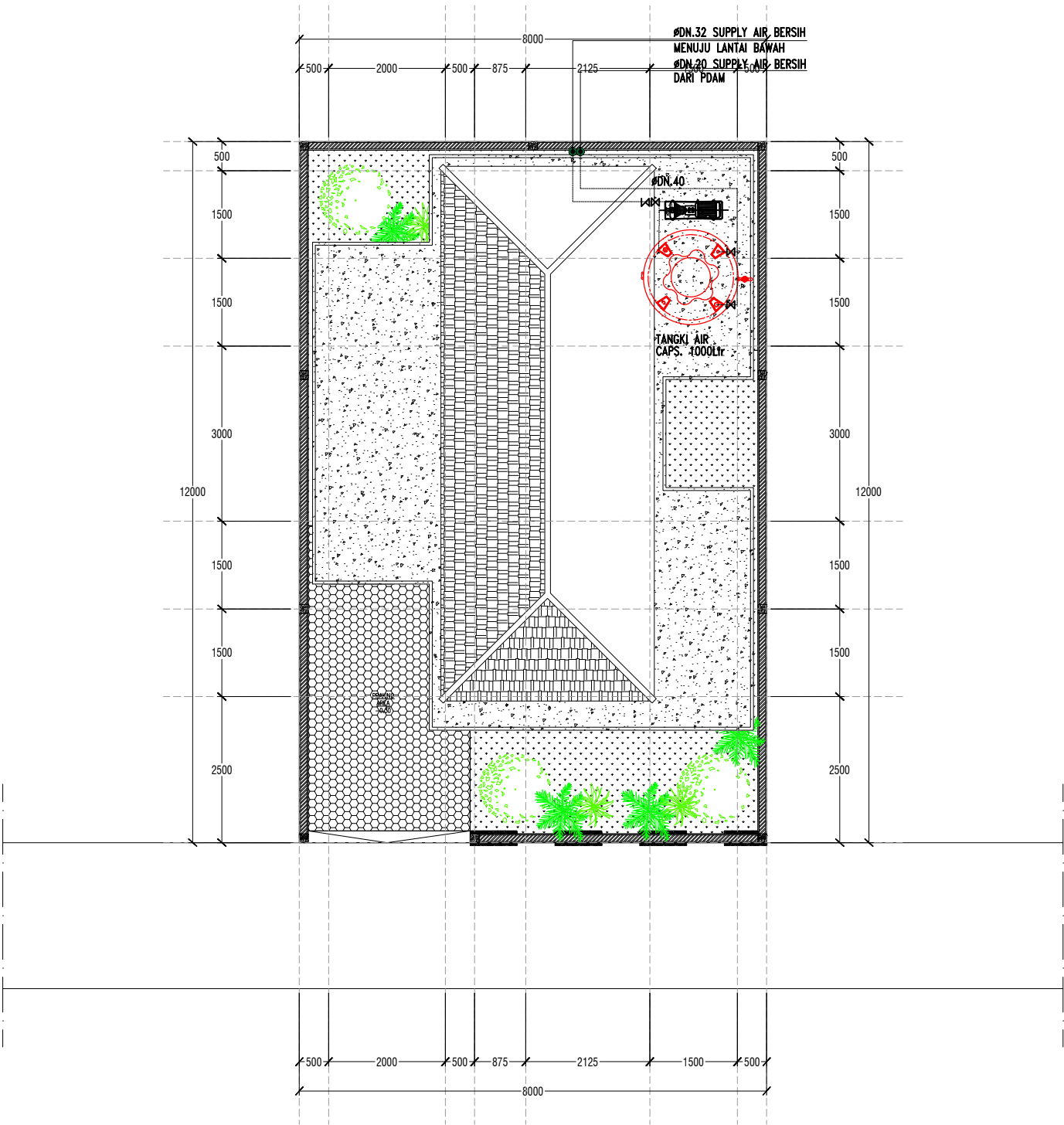
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR BERSIH & AIR PANAS

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

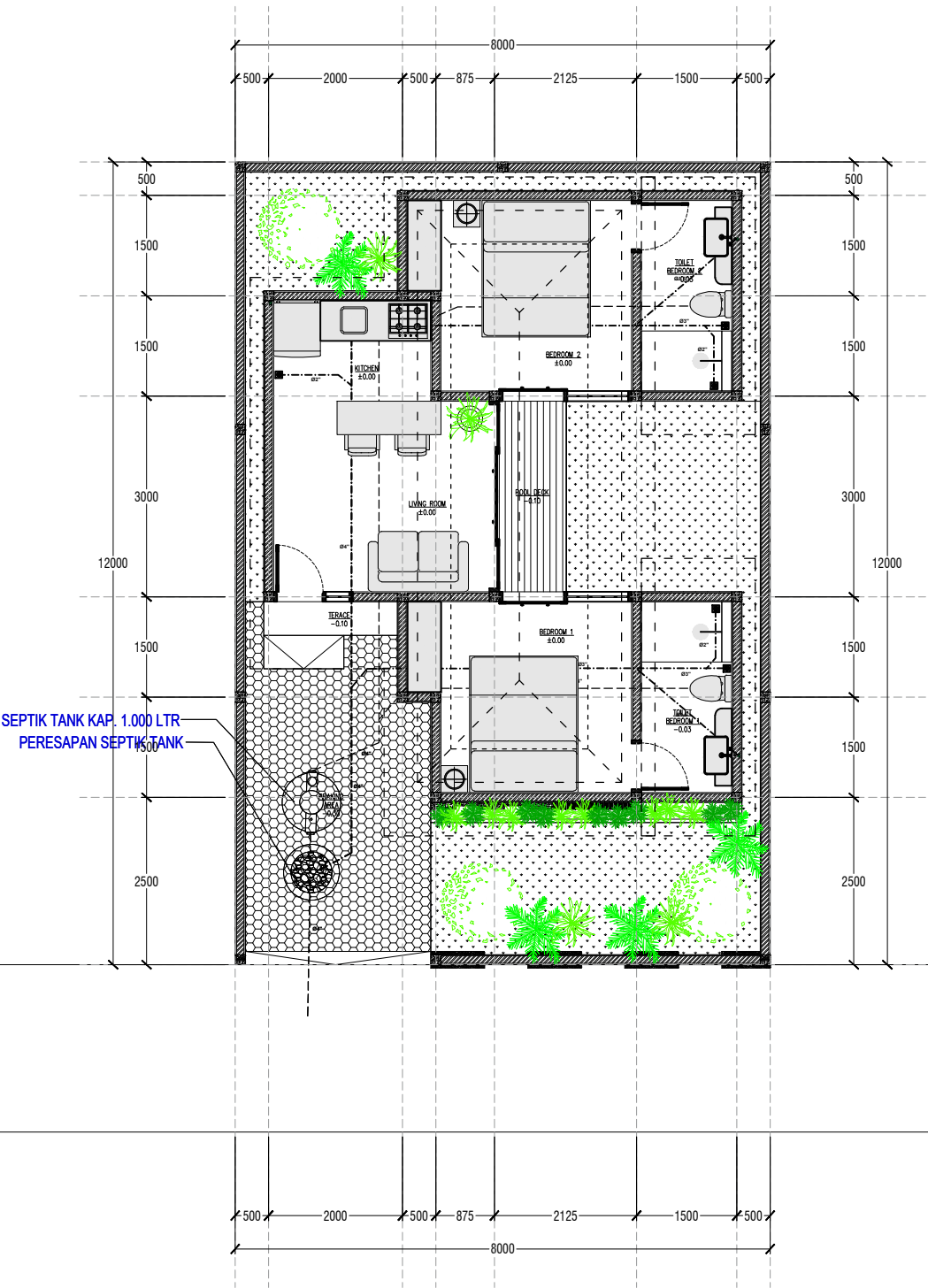
NAMA GAMBAR

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

| | |
|--|----|
| | A3 |
|--|----|

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



| SYMBOL | REMARKS |
|--------|---|
| ---- | PIPA AIR KOTOR PVC AW CLASS (10kg/cm2) ex. RUCIKA |
| ----- | PIPA AIR BEKAS PVC AW CLASS (10kg/cm2) ex. RUCIKA |
| ----- | PIPA 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 |



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR BEKAS & AIR KOTOR

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

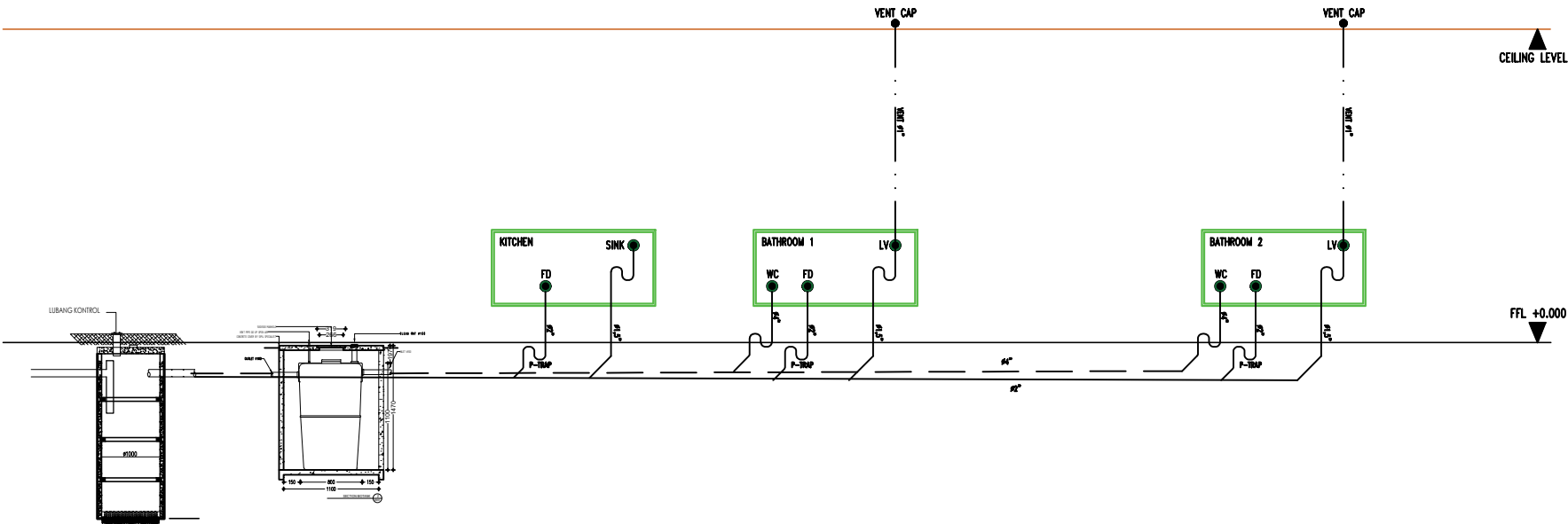
NAMA GAMBAR

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

| | |
|--|----|
| | A3 |
|--|----|

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



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



SKEMATIK PLUMBING
SCALE 1:75





PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

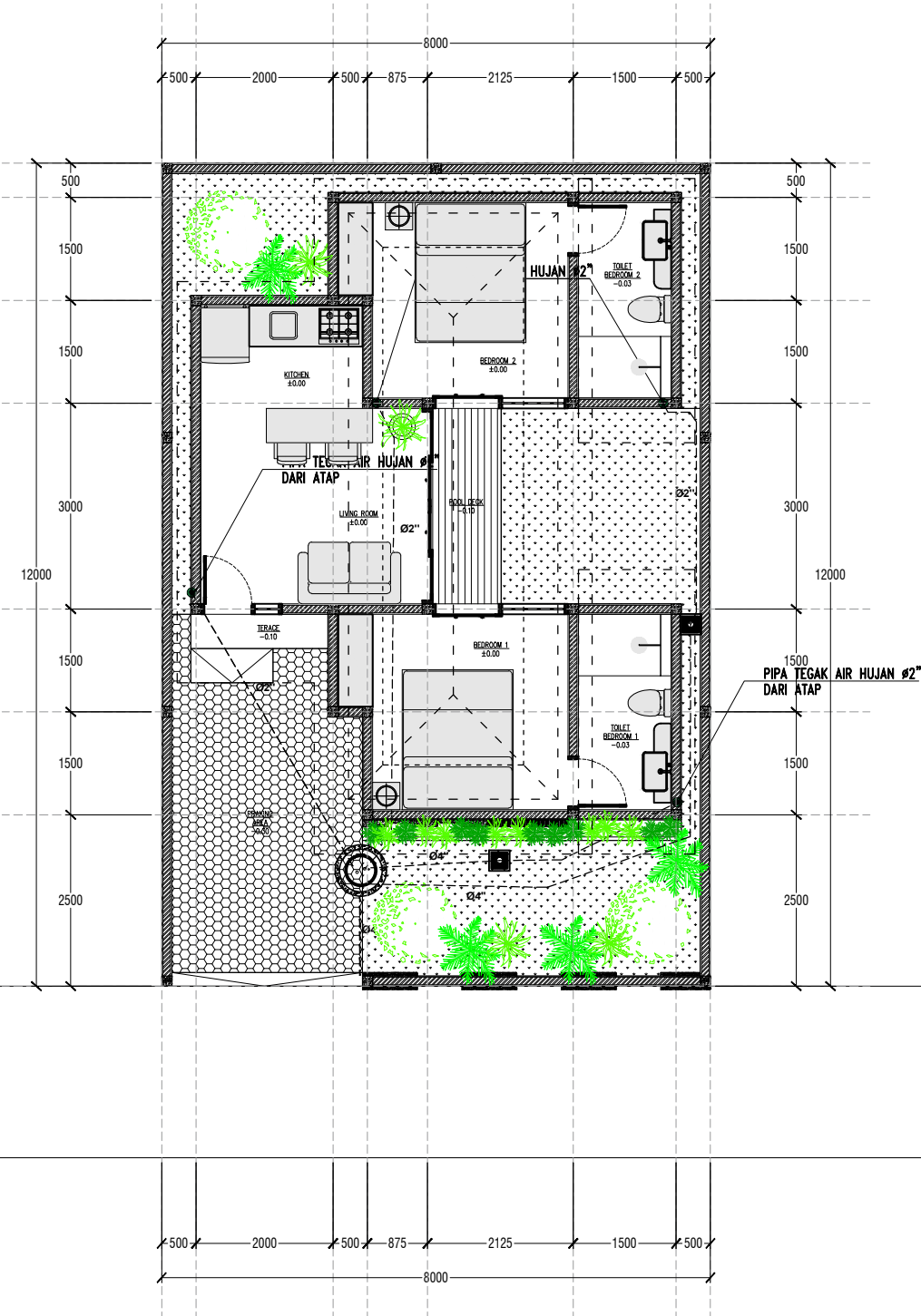
NAMA GAMBAR

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

| | |
|--|----|
| | A3 |
|--|----|

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



| SYMBOL | REMARKS |
|--------|---|
| ----- | RAIN WATER PIPE, SLOOPING = 2% PVC AW CLASS ex. RUCIKA |
| ⊙ | ROOF DRAIN (CAST IRON) |
| ⊕ | FLOOR DRAIN |
| ■ | CONTROL BOX 40x40cm |
| +++++ | GUTTER 30x30cm w/ METAL GRILL COVER |



RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR HUJAN

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

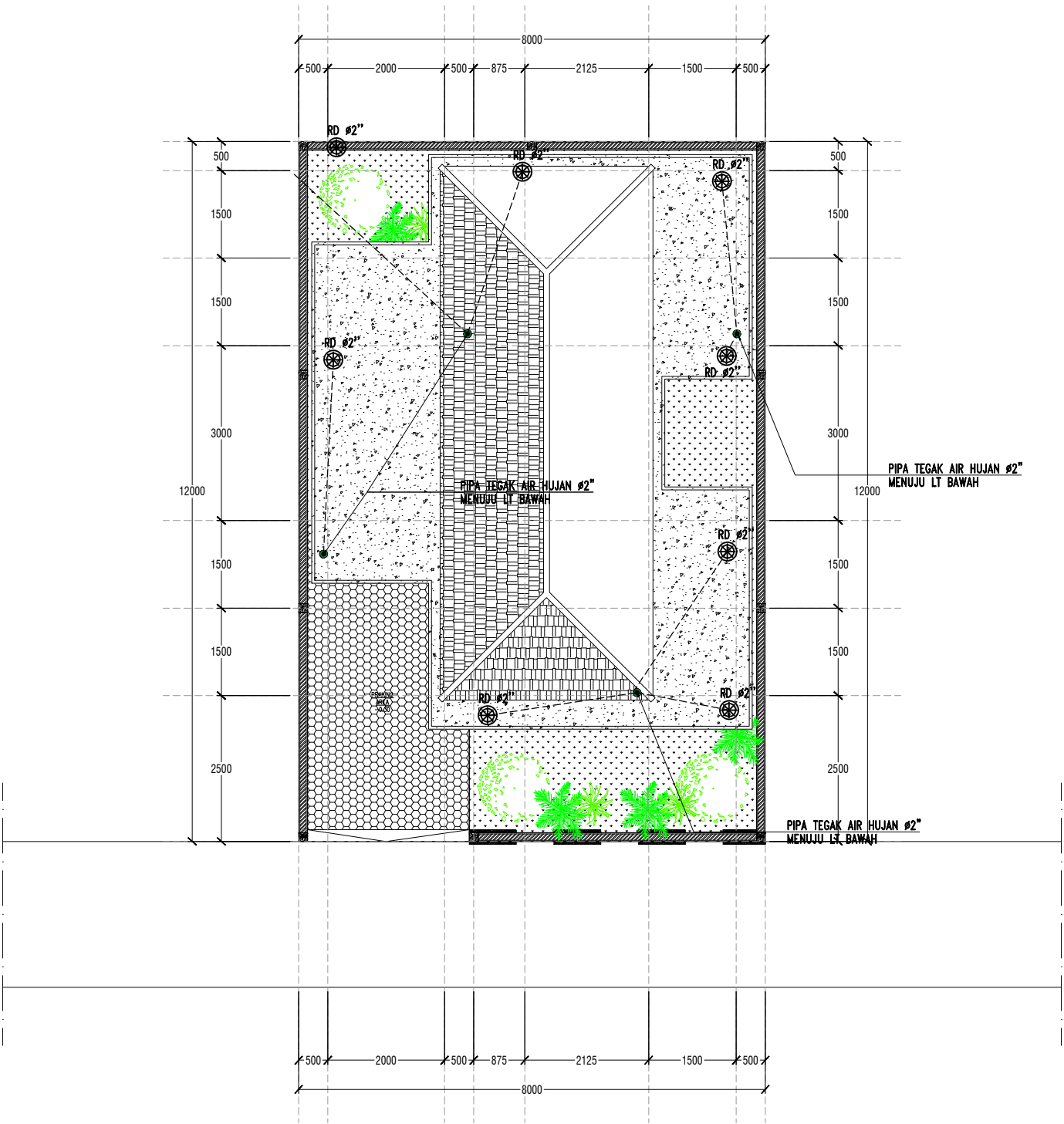
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



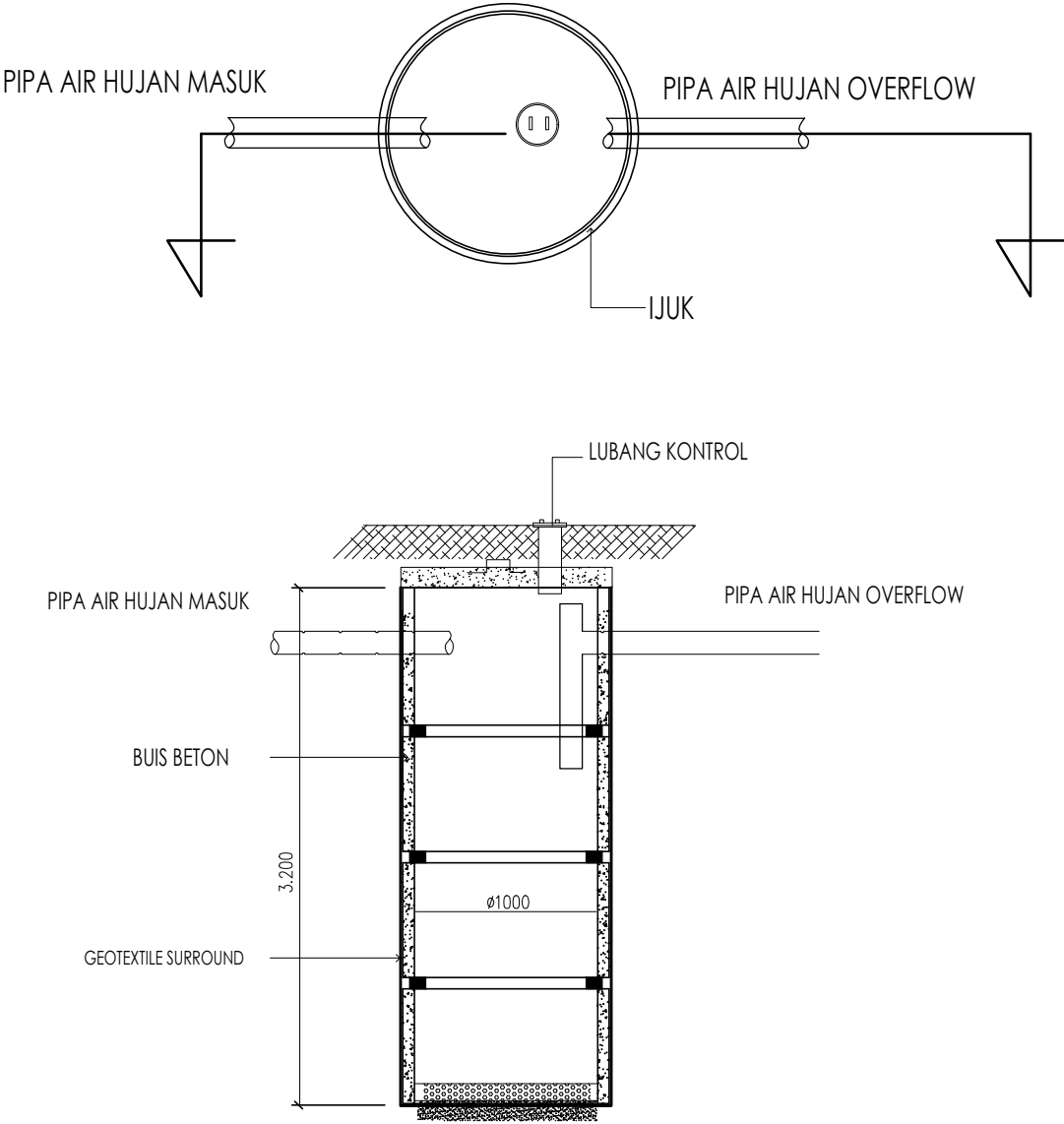
RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR BERSIH & AIR PANAS

SCALE 1:100



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





PERESAPAN



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

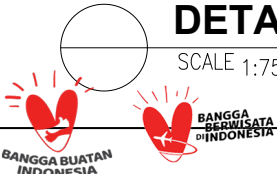
| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



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



DETAIL PERESAPAN

SCALE 1:75



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

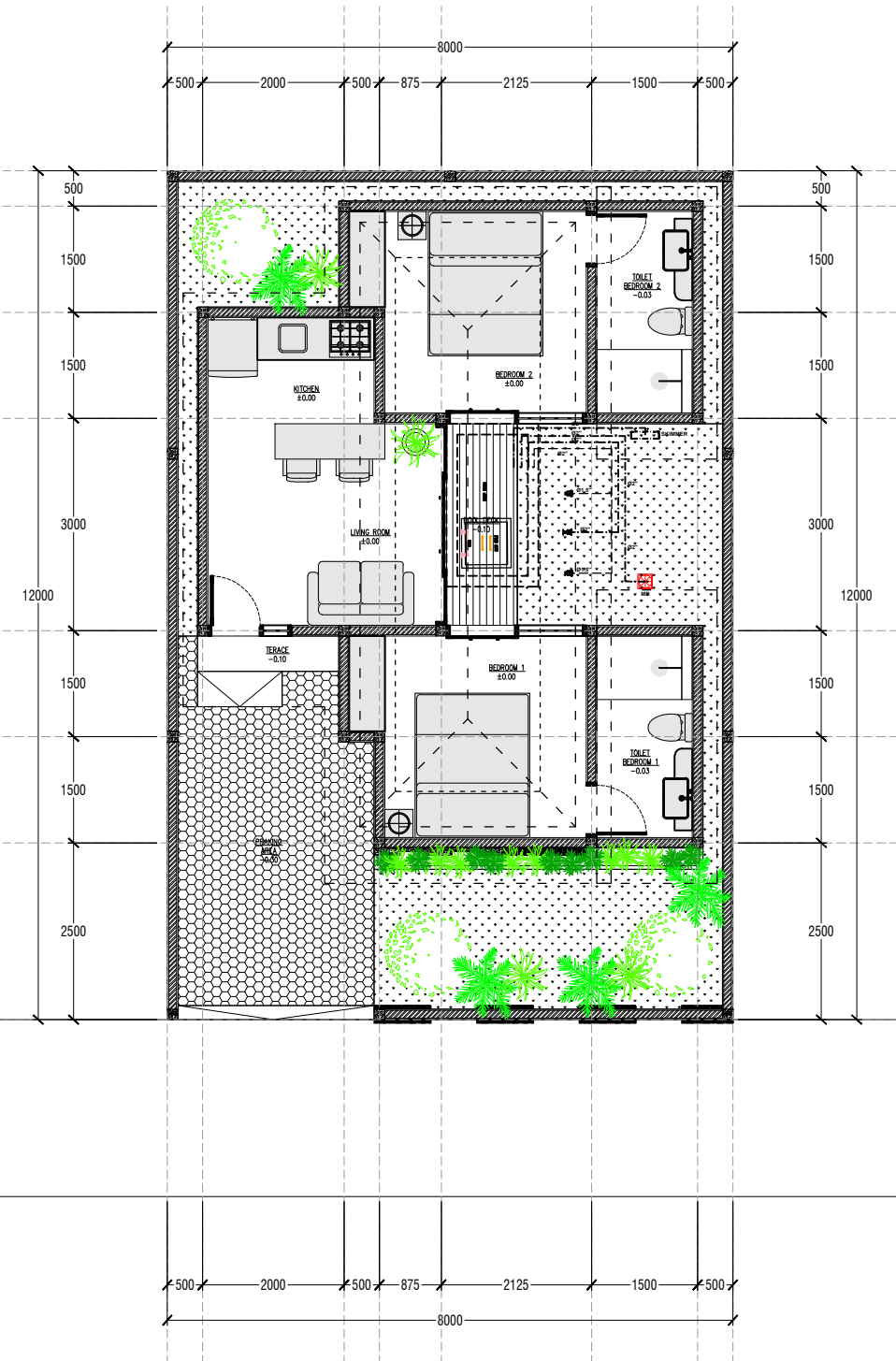
GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA






NAMA GAMBAR

| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|
| | A3 |

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



| | | |
|---|---------------------|--|
|  | WALL INLET FITTING | |
|  | VACUUM FITTING | |
|  | FLOOR INLET FITTING | |
|  | MAIN DRAIN | |
|  | SKIMER BOX | |



RENCANA PEKERJAAN SANITASI KOLAM RENANG

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

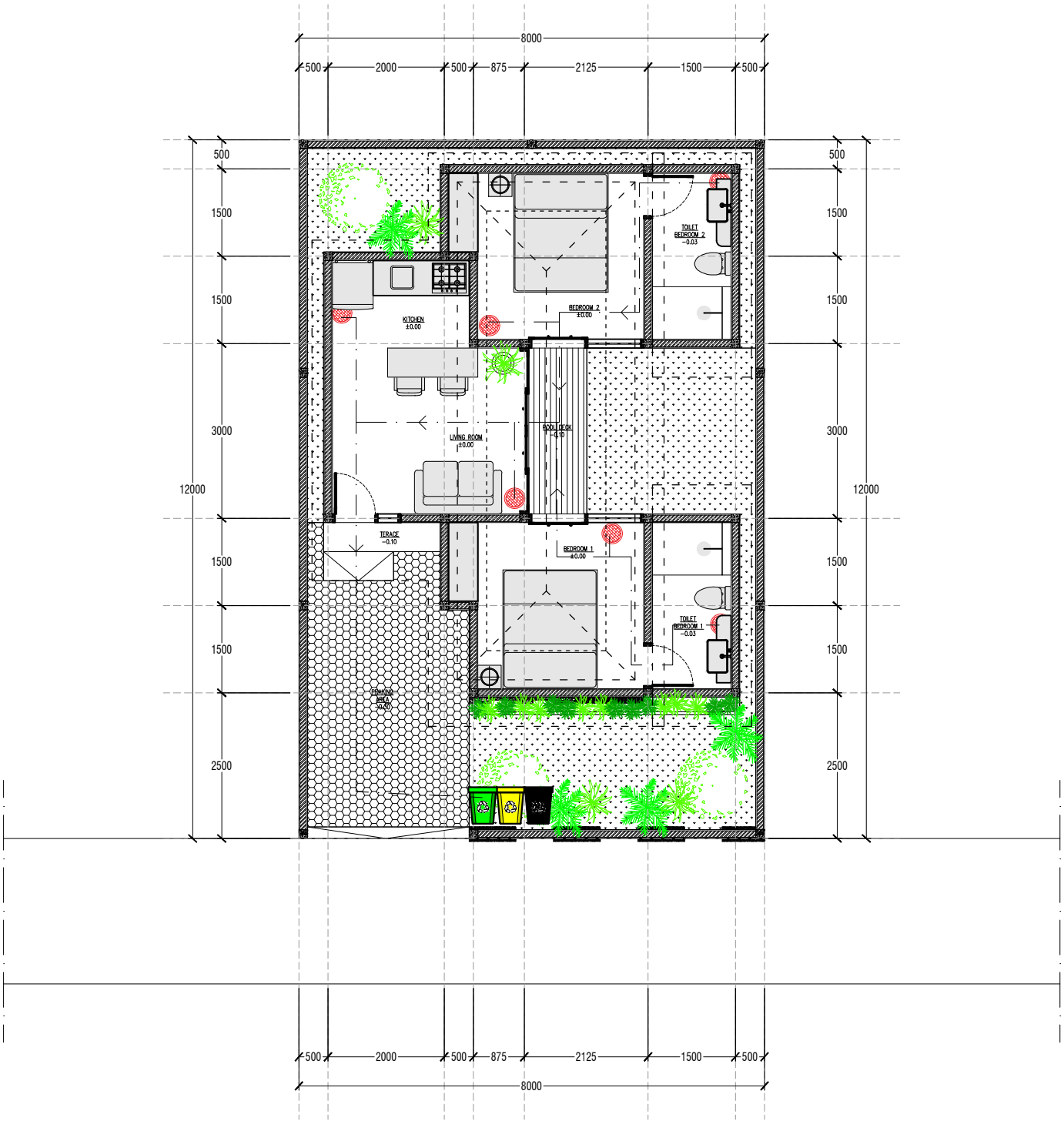
| | |
|-------|---------------|
| SKALA | UKURAN KERTAS |
|-------|---------------|

| | |
|--|----|
| | A3 |
|--|----|

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

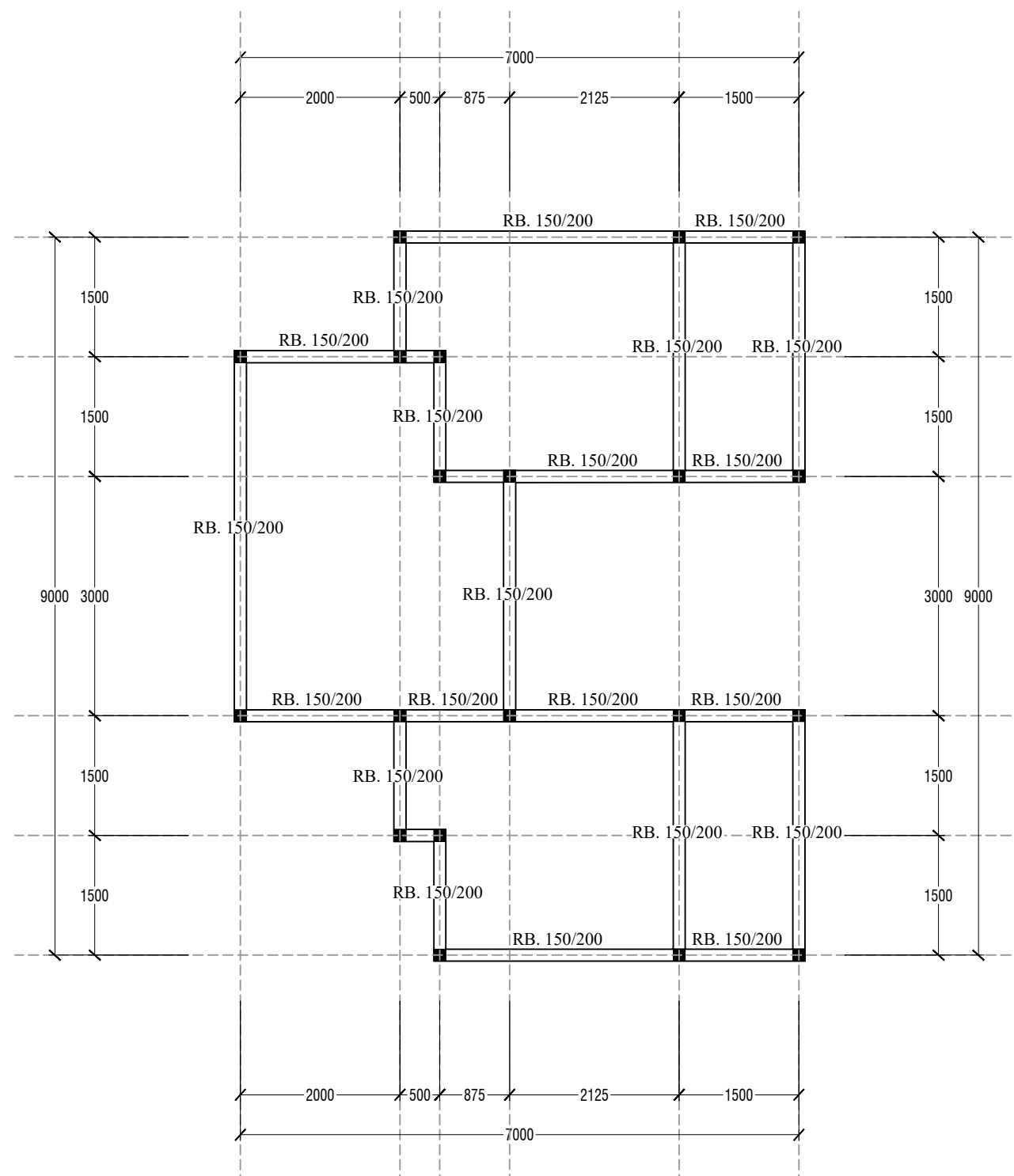
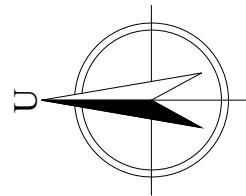
| KETERANGAN | |
|------------|--------------------------|
| → | ALUR SAMPAH |
| ● | TEMPAT SAMPAH |
| 🗑️ | TEMPAT SAMPAH ORGANIK |
| 🗑️ | TEMPAT SAMPAH AN ORGANIK |
| 🗑️ | TEMPAT SAMPAH RESIDU |



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



SANITASI SAMPAH
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

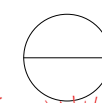
A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN

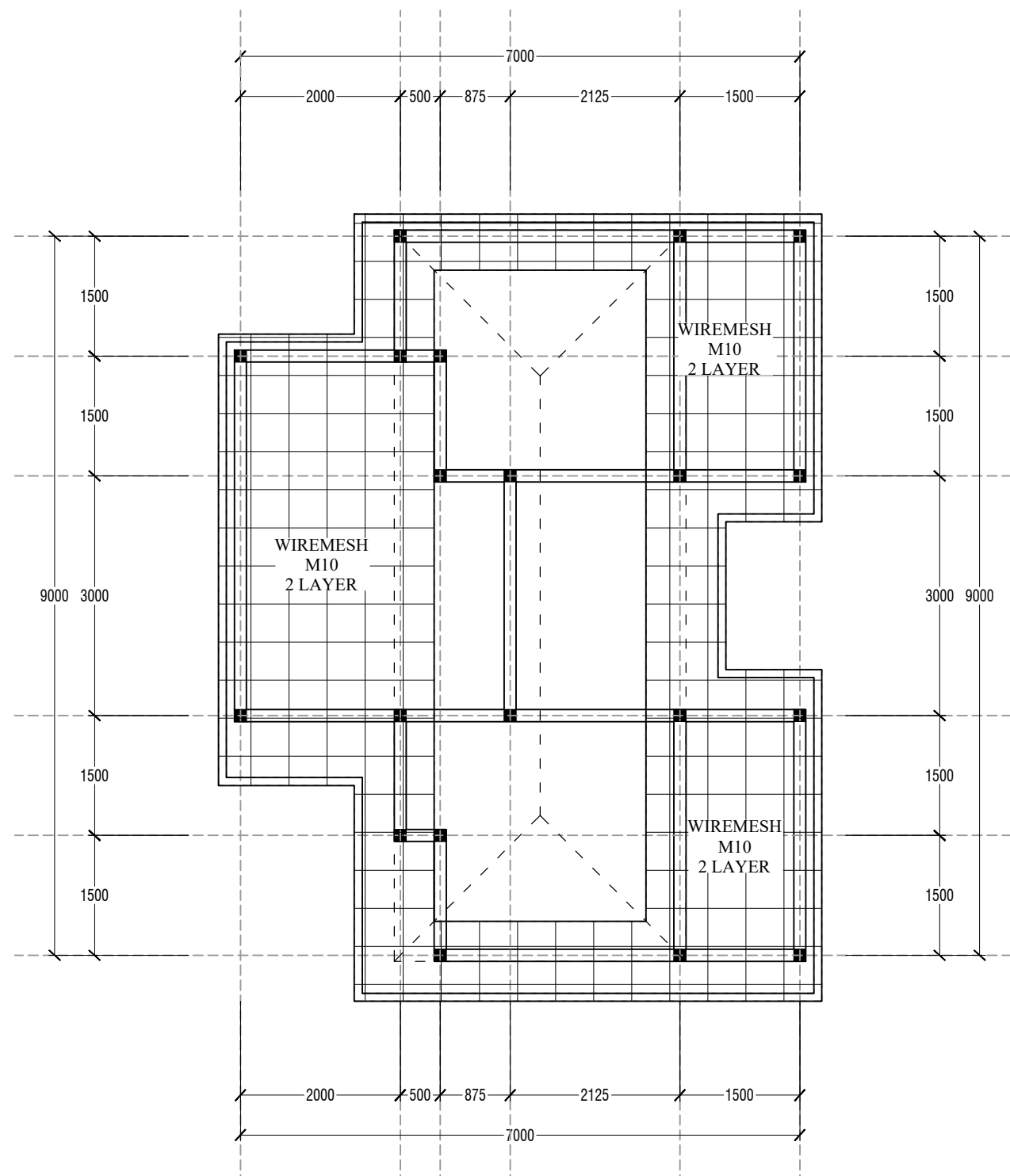
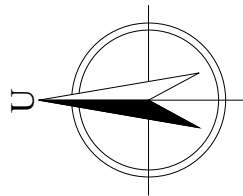


Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE



DENAH RING BALOK

SCALE 1:75



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



DENAH PLAT ATAP

SCALE 1:75



| FRAME ID | PENULANGAN | | KET. | FRAME ID | PENULANGAN | | KET. |
|---------------|------------|----------|------|---------------|------------|----------|------|
| | TUMPUAN | LAPANGAN | | | TUMPUAN | LAPANGAN | |
| DETAIL KOLOM | | | | DETAIL BALOK | | | |
| KP 150/150 | | | | RB 150/200 | | | |

| | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|
| DETAIL SLOOF | | | | | | | |
| S1 200/350 | | | | | | | |
| S2 200/200 | | | | | | | |



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



DETAIL PEMBESIAN

SCALE 1:20



PEMERINTAH PROVINSI BALI

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

GAMBAR PROTOTIPE :
RUMAH TINGGAL SEDERHANA

NAMA GAMBAR

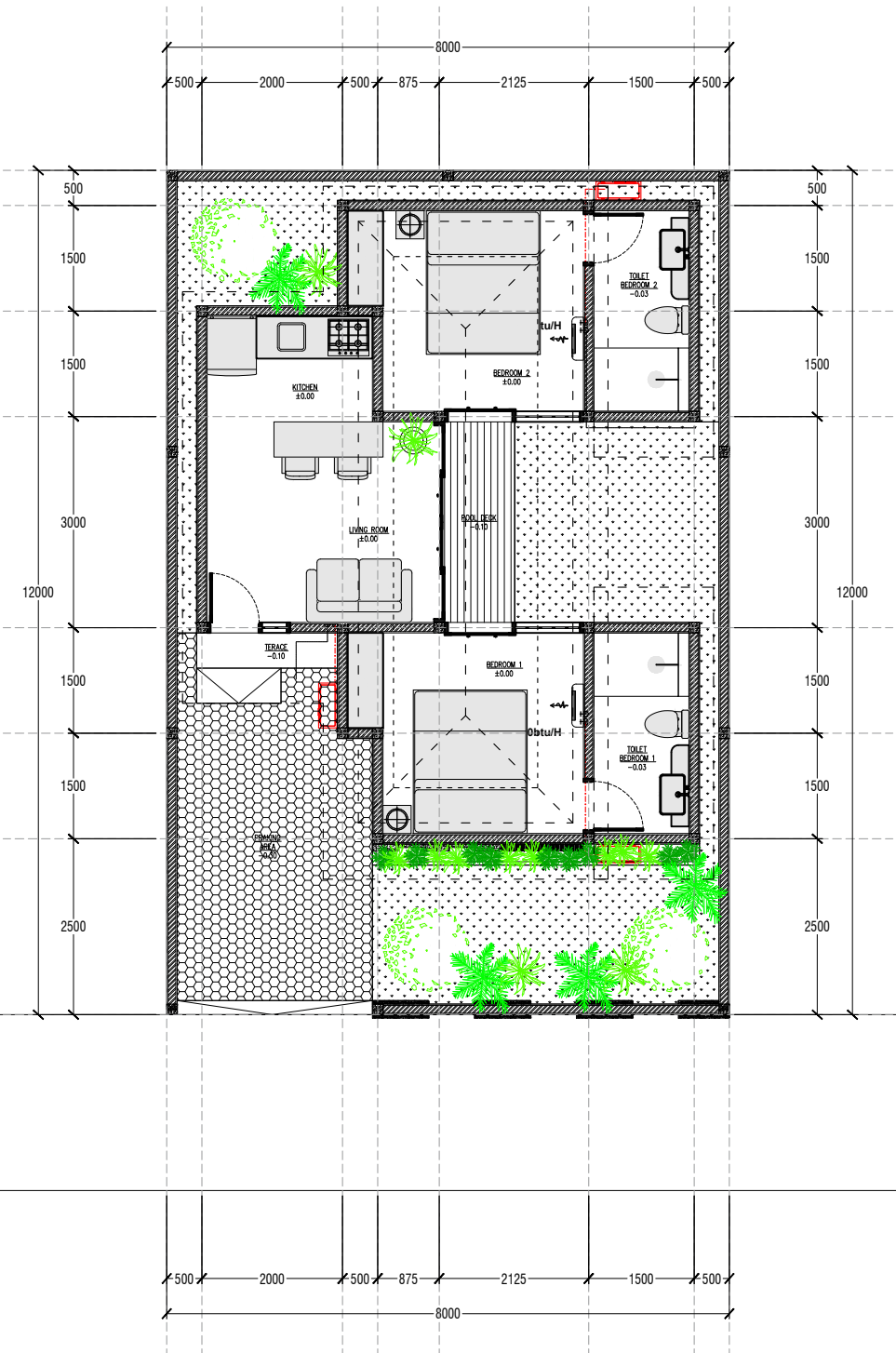
SKALA

UKURAN KERTAS

A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



LEGENDA:

| SYMBOL | KETERANGAN |
|--------|---------------------|
| | UNIT INDOOR |
| | CASSETE INDOOR UNIT |
| | OUTDOOR UNIT |
| | PIPA REFRIGERANT |
| | PIPA DRAIN |

RENCANA PEKERJAAN INSTALASI AIR CONDITIONING

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

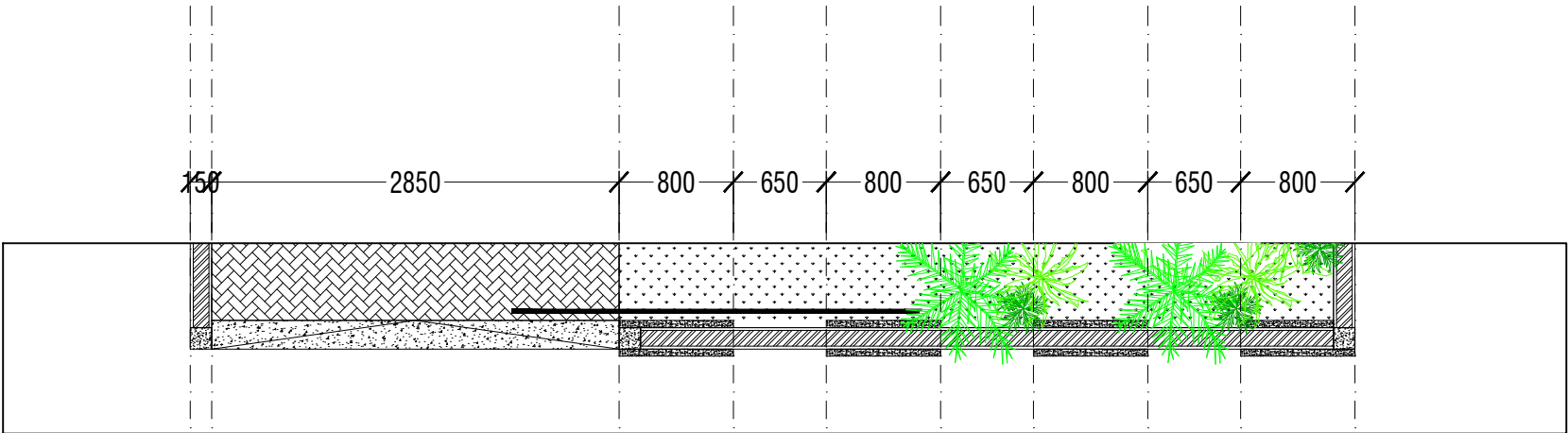
SKALA

UKURAN KERTAS

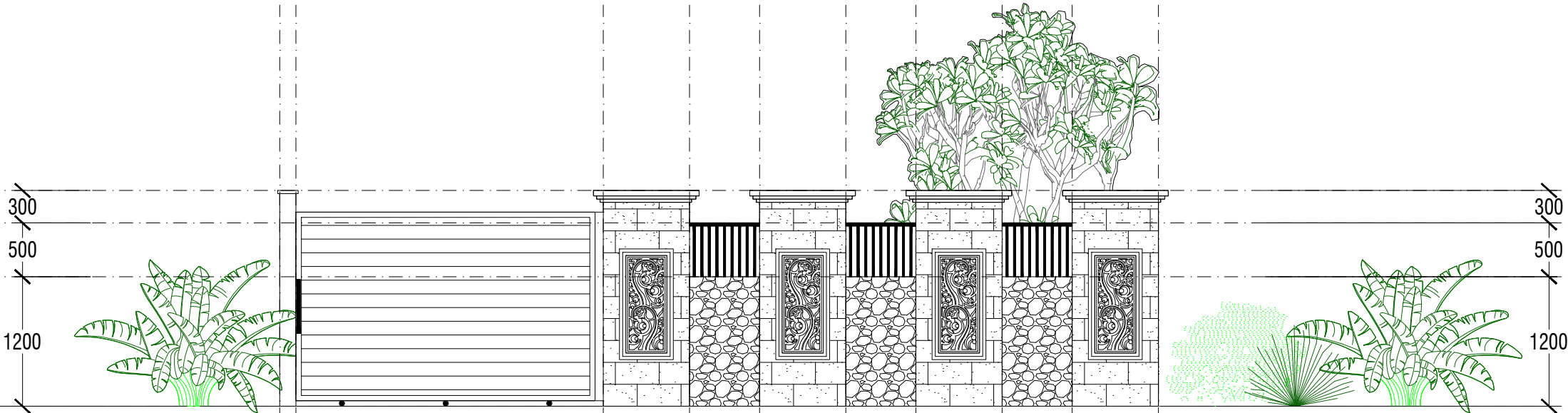
A3

NOMOR GAMBAR

JUMLAH HALAMAN



150 2850 800 650 800 650 800 650 800



150 2850 800 650 800 650 800 650 800

DETAIL GATE
SCALE 1:50



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

