



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

BLOCK PLANT KAWASAN WISATA

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



BLOCK PLANT KAWASAN WISATA
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 1

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

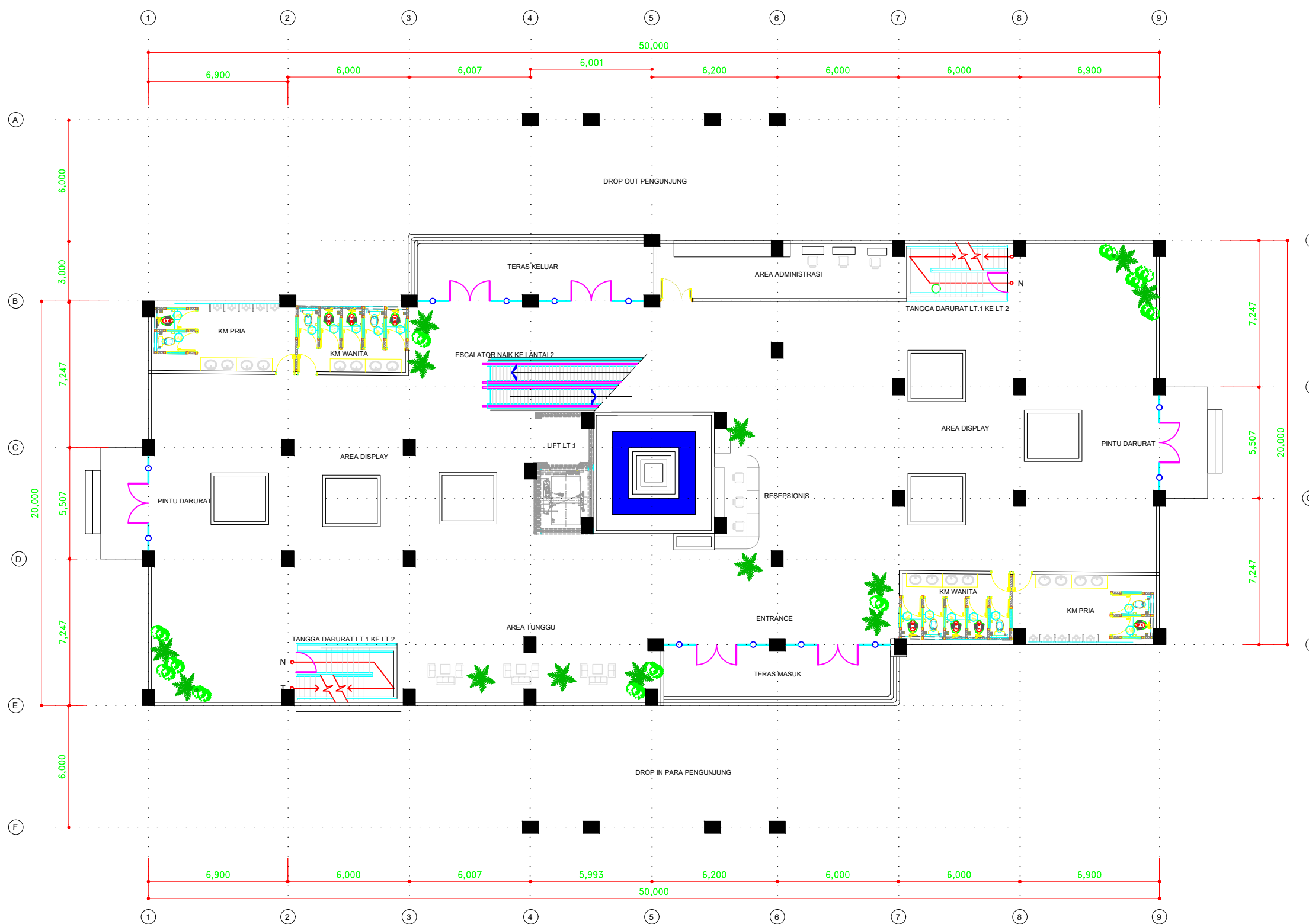
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



LANTAI 1
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR
 FAKULTAS TEKNIK
 UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
 SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
 KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
 KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 2

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
 NBI : 1441600039

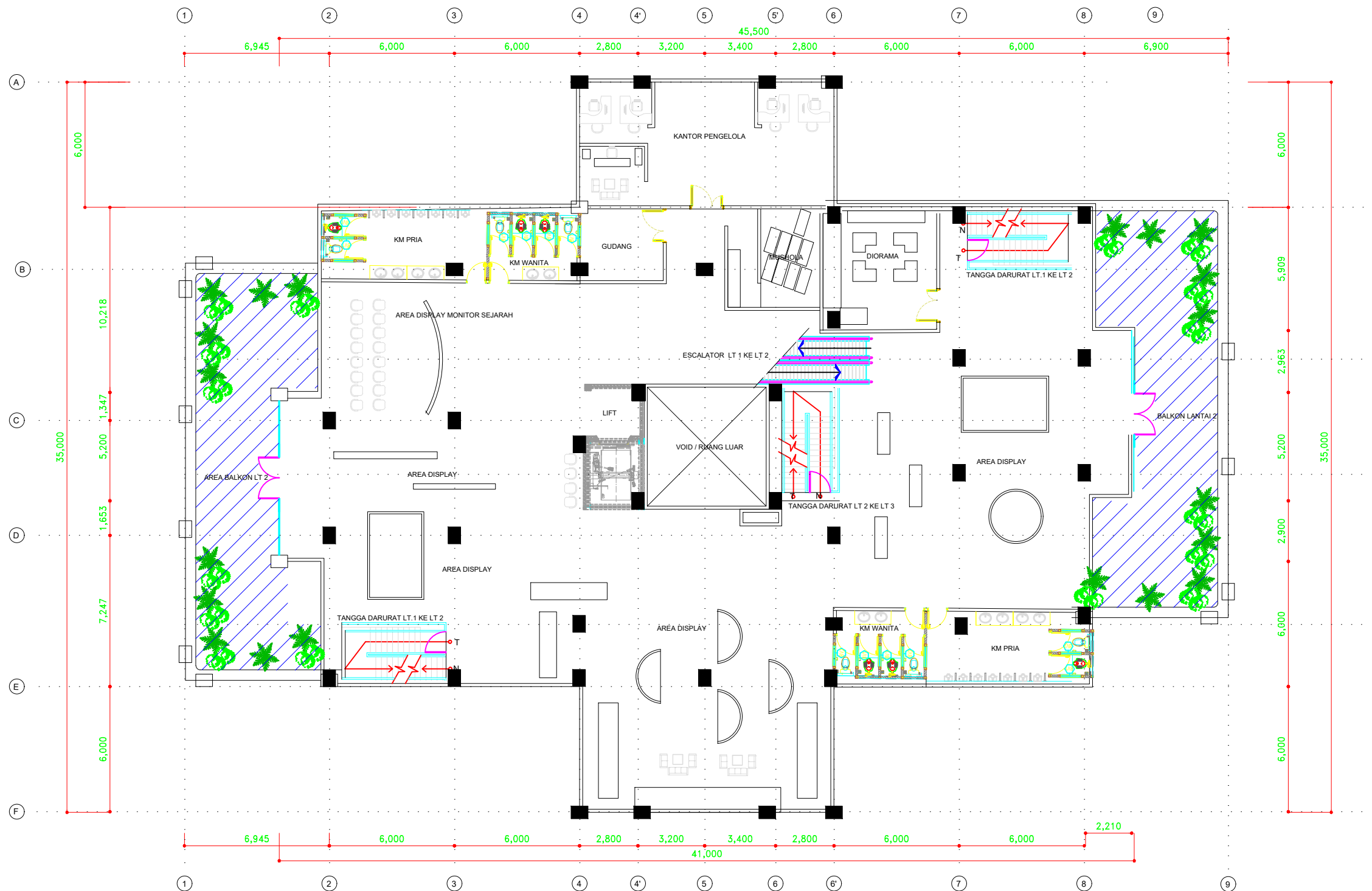
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



LANTAI 2
 skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 3

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

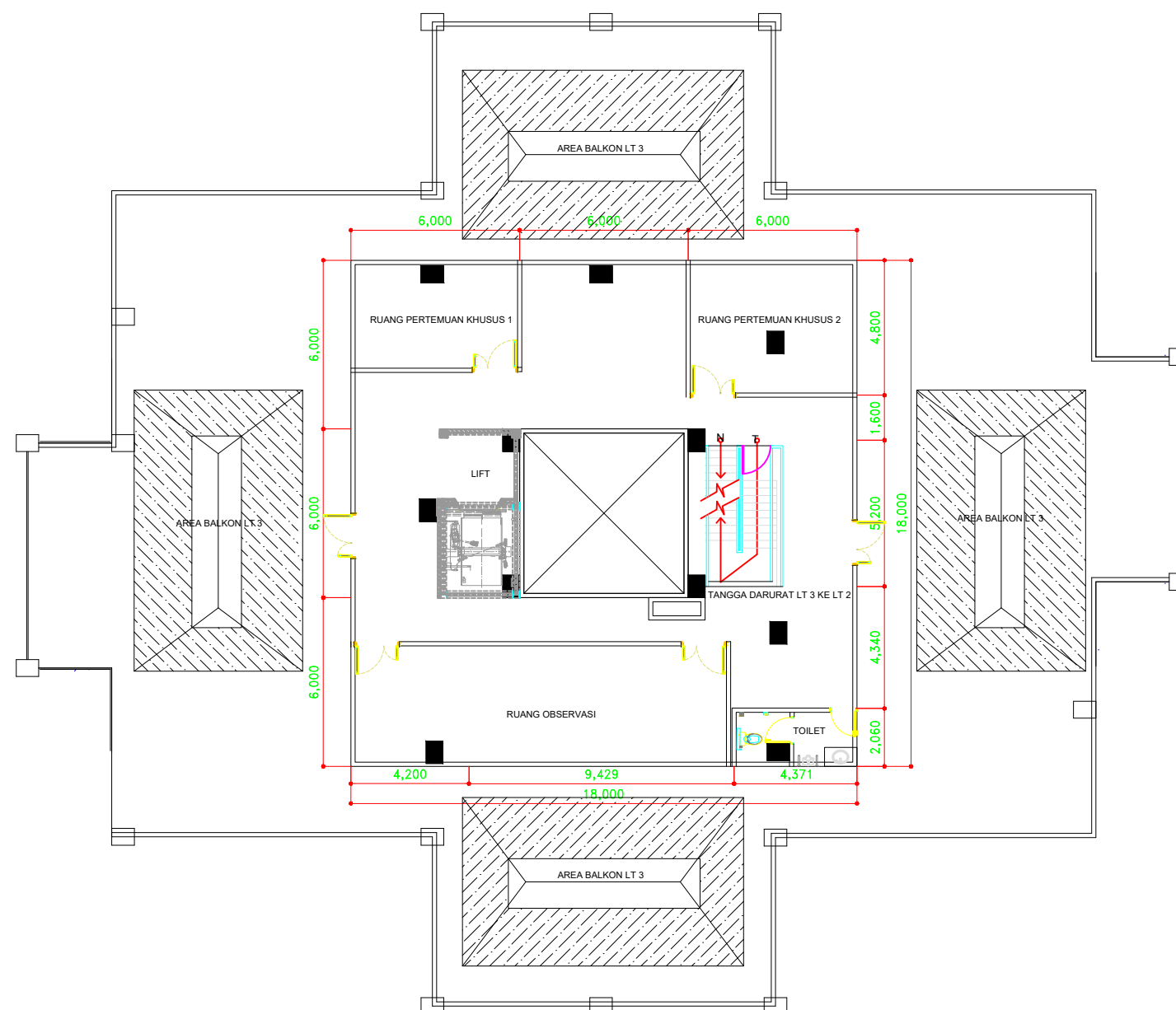
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



LANTAI 3
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 1

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 144160039

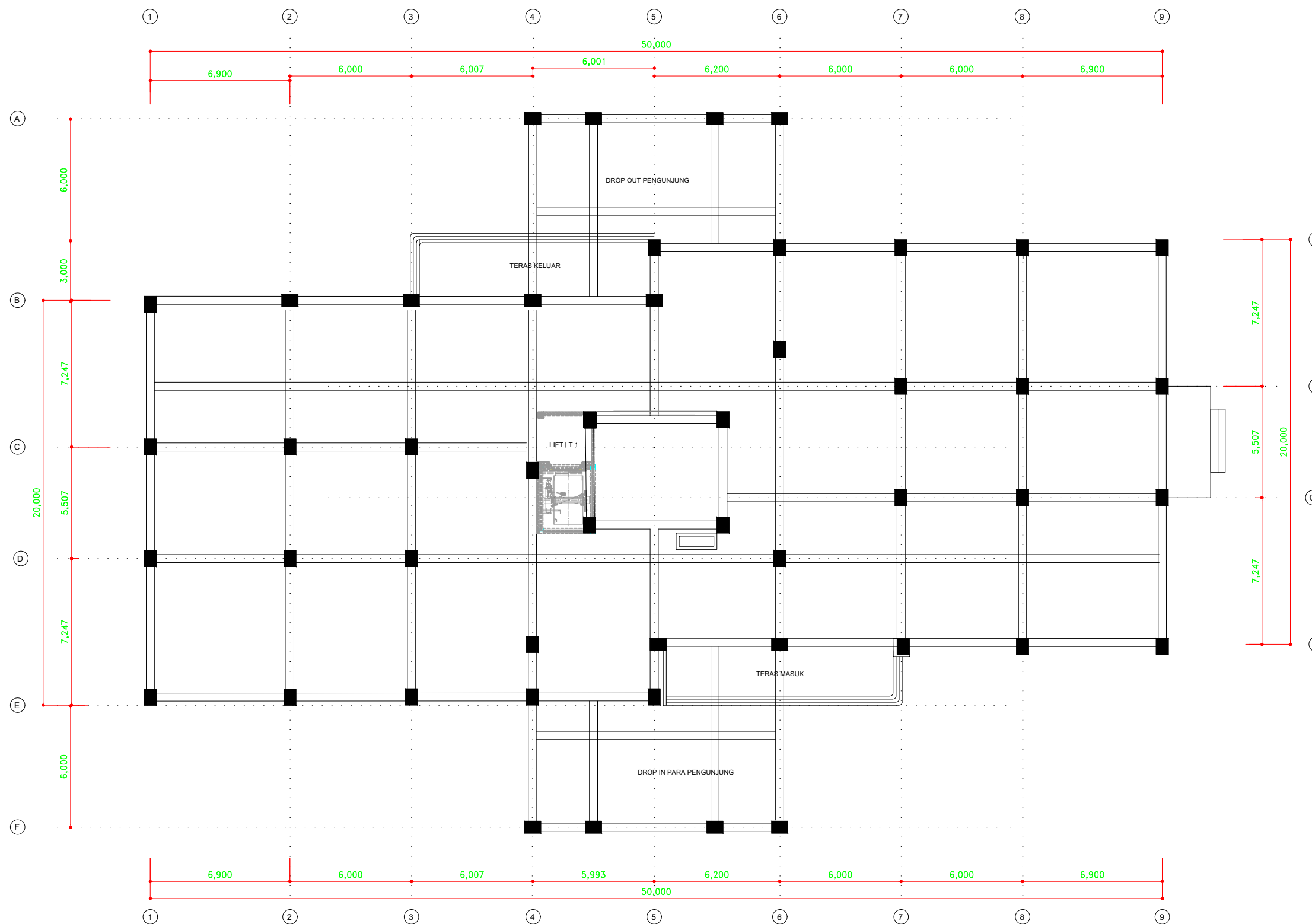
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



RENCANA BALOK LT 1
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 2

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

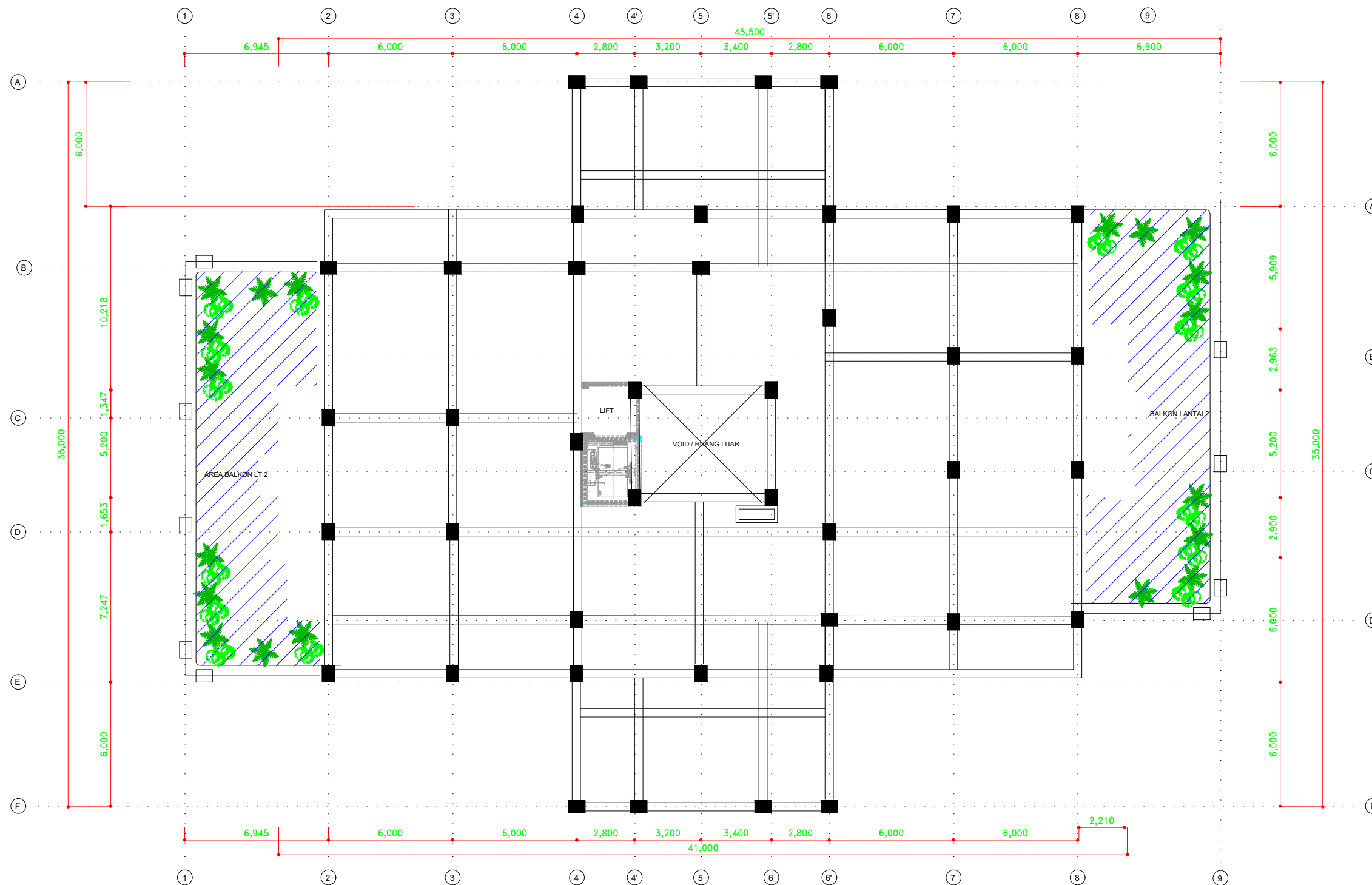
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



RENCANA BALOK LT 2
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 3

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

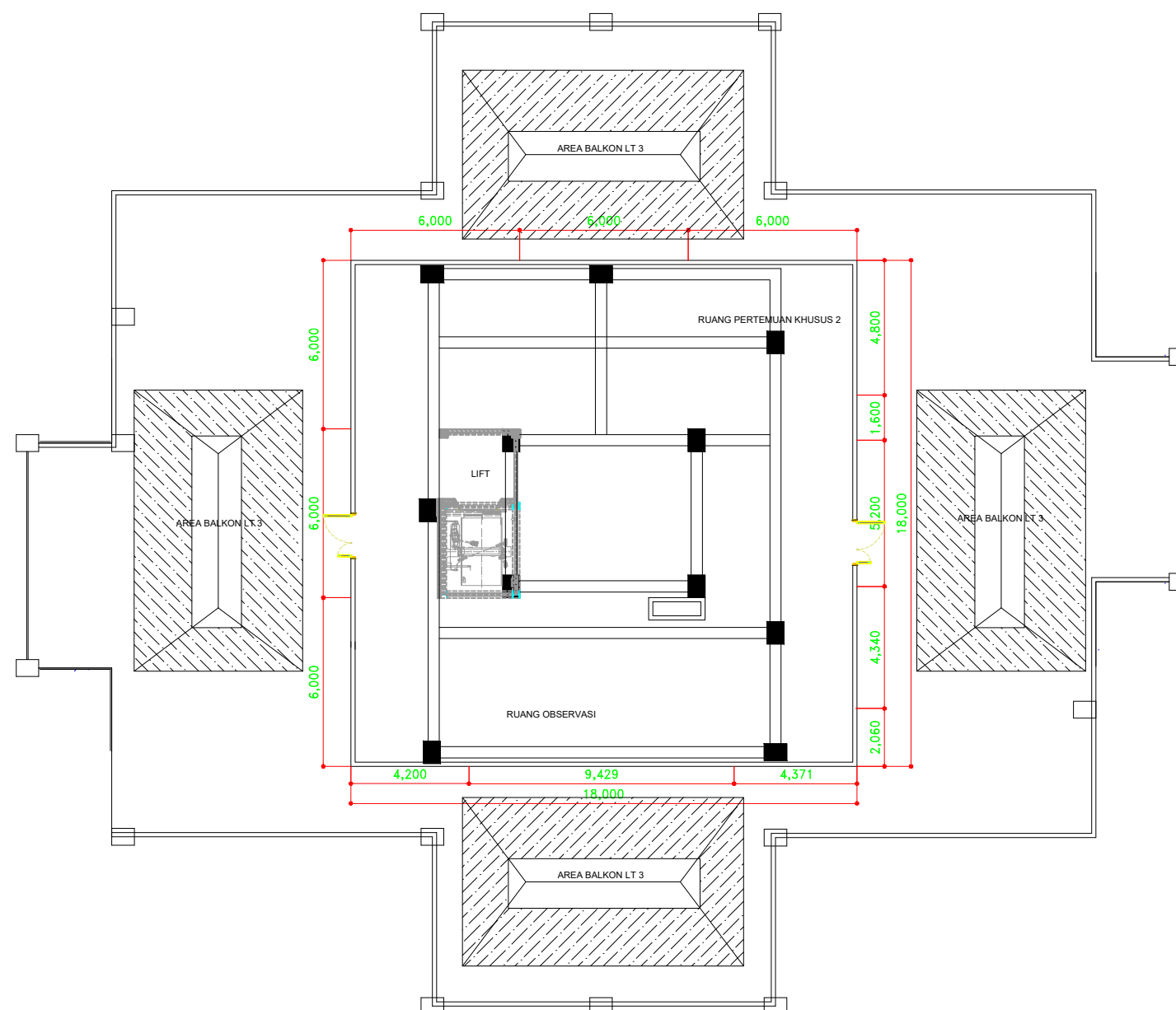
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



RENCANA BALOK LT 3
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 1

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

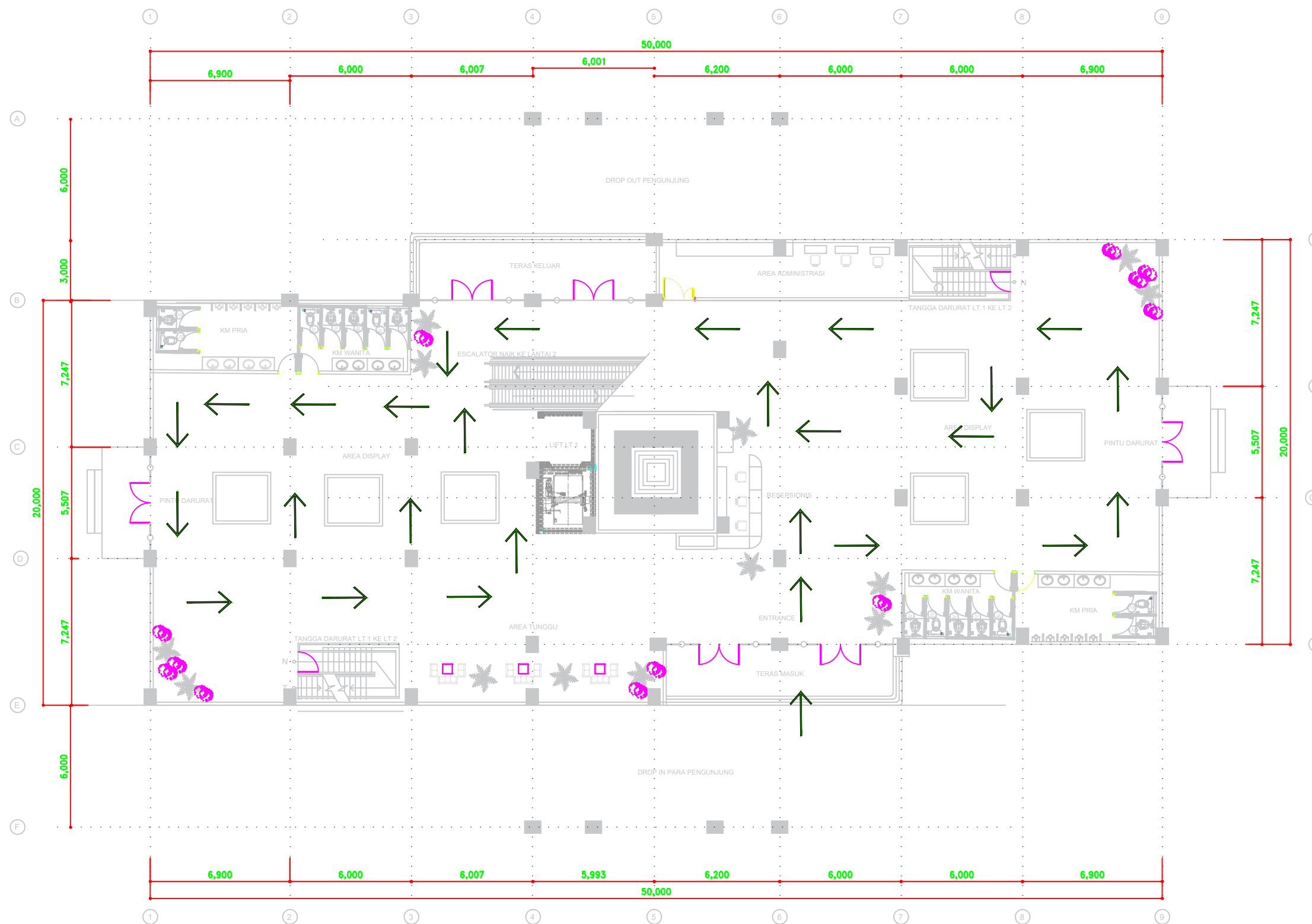
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



FLOW LT 1
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

LANTAI 2

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

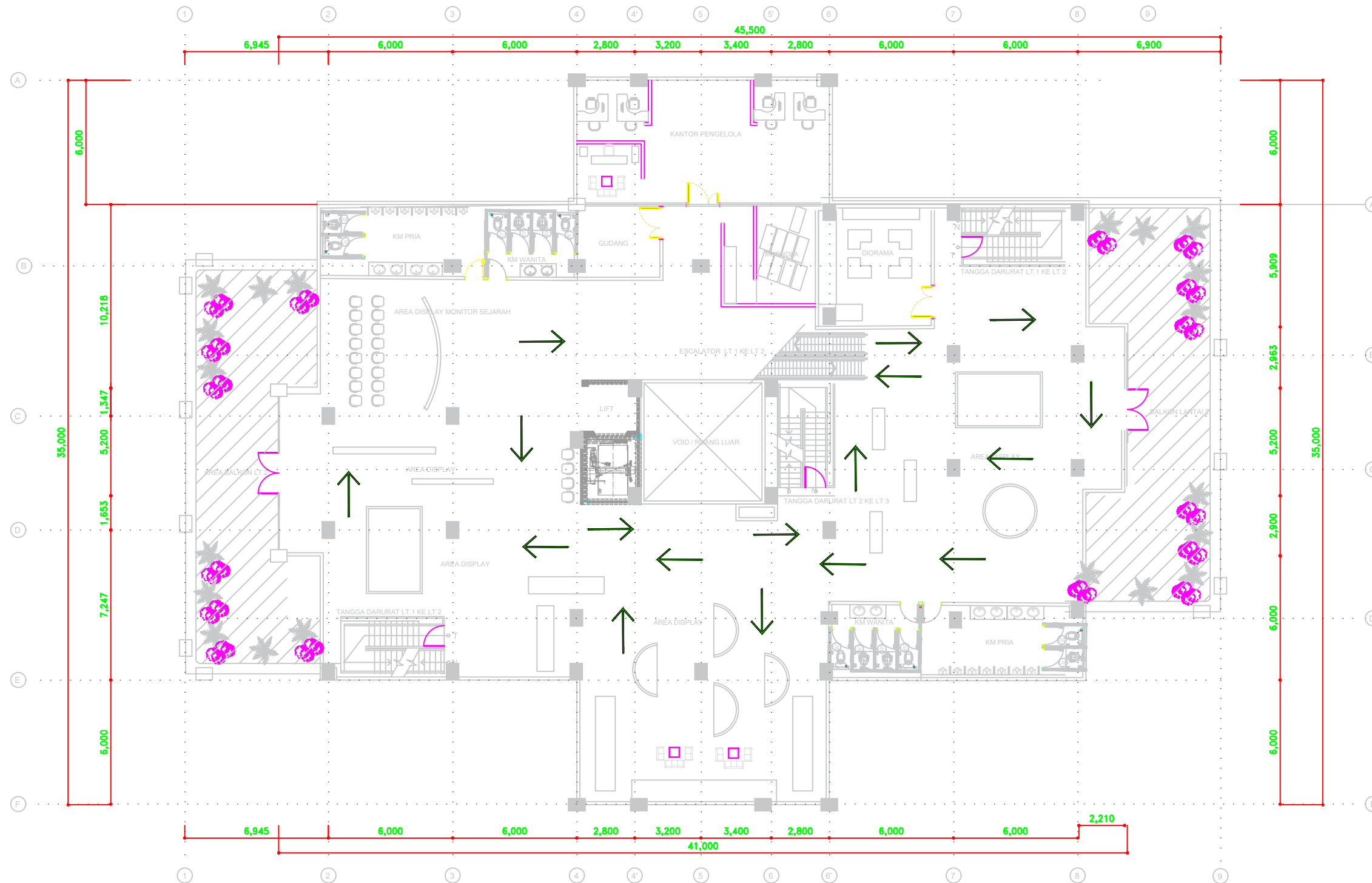
PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR

REV. PASCA SIDANG



FLOW LT 2
skala 1 : 1000



AREA DROP IN
skala : nts



RECEPTIONIS LT 1
skala : nts



AREA PAMERAN 1 LT 1
skala : nts



AREA PAMERAN 2 LT 1
skala : nts



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI :1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



AREA PAMERAN 2 LT 1
skala : nts



FASILITAS KM LT 1
skala : nts



AKSES ECALATOR KE LT 2
skala : nts



FLOW PENGUNJUNG DARI ENTRANCE
skala : nts



LANTAI 2
skala : nts



AREA OFFICE LT 2
skala : nts



FASILITAS KM LT 2
skala : nts



AREA PAMERAN 2 LT 2
skala : nts



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI :1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



AREA PAMERAN 2 LT 2
skala : nts



FASILITAS TANGGA DARURAT LT 2
skala : nts



AREA PAMERAN 1 LT 2
skala : nts



AREA PAMERAN 1 LT 2
skala : nts



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....
.....

NAMA GAMBAR

TRANSFORMASI BENTUK

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

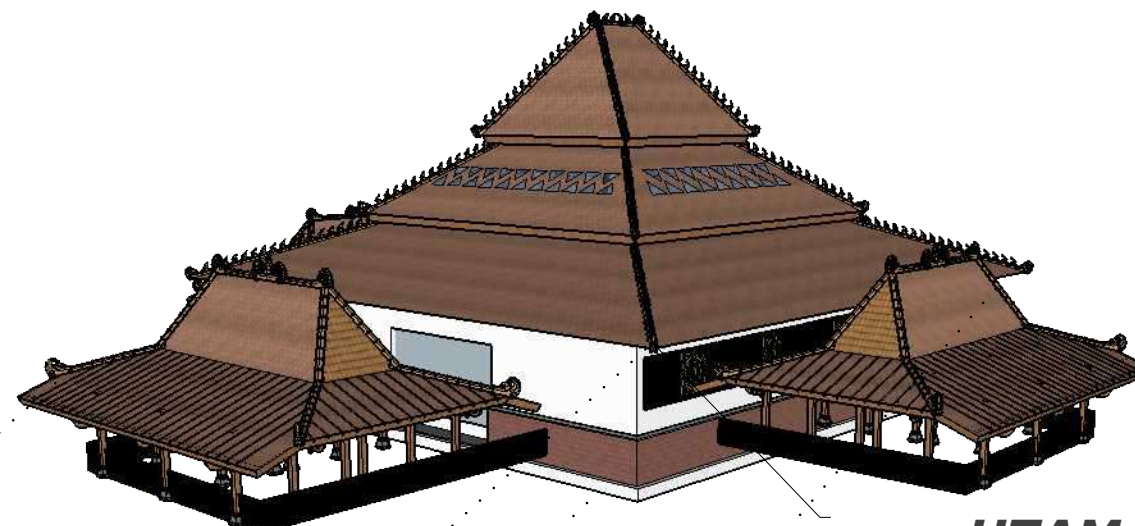
DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR

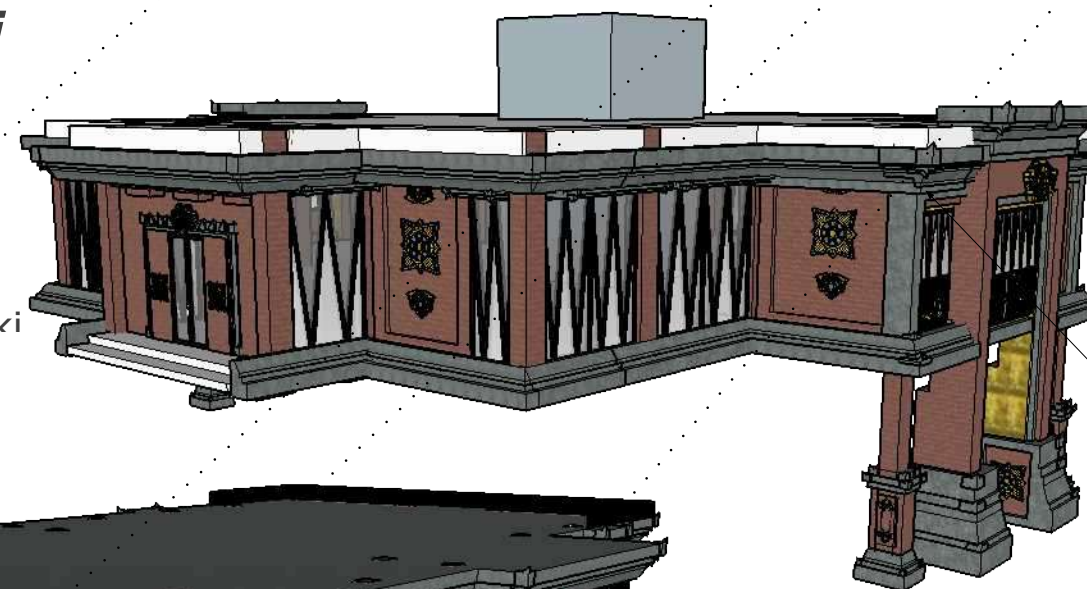
KONSEPSI TRI ANGGA

Secara vertical bagian kepala terletak **paling atas bernilai utama**, bagian badan terletak **di tengah bernilai madya** dan **bagian kaki yang terletak dibawah bernilai nista**.

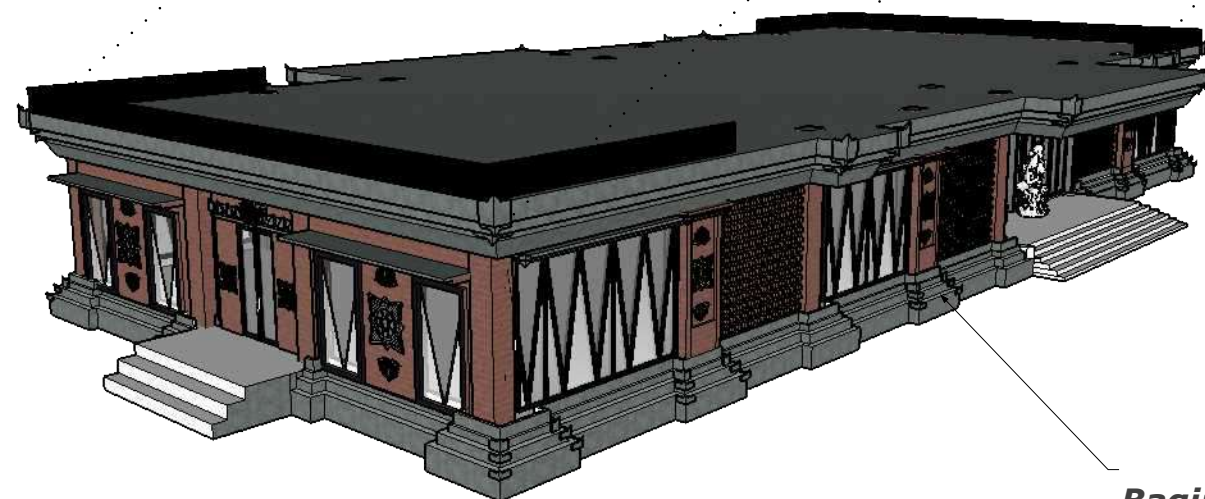
Secara horizontal akan membentuk zonasi dengan hirarki



Bagian UTAMA adalah bagian yang bersifat ruang **private**, dimana kegiatan yang ada pada ruangan ini dikhususkan pada kondisi tertentu.



Bagian MADYA adalah bagian yang bersifat ruang **publik dan semi publik**, dimana ada beberapa ruangan yang pengunjung umum tidak bisa akses



Bagian NISTA adalah bagian yang bersifat ruang **publik total**. Bagian ini bersifat **terbuka untuk umum**. Pengunjung bias mengakses keseluruhan ruangan

A :: TRANSFORMASI
005 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 1

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

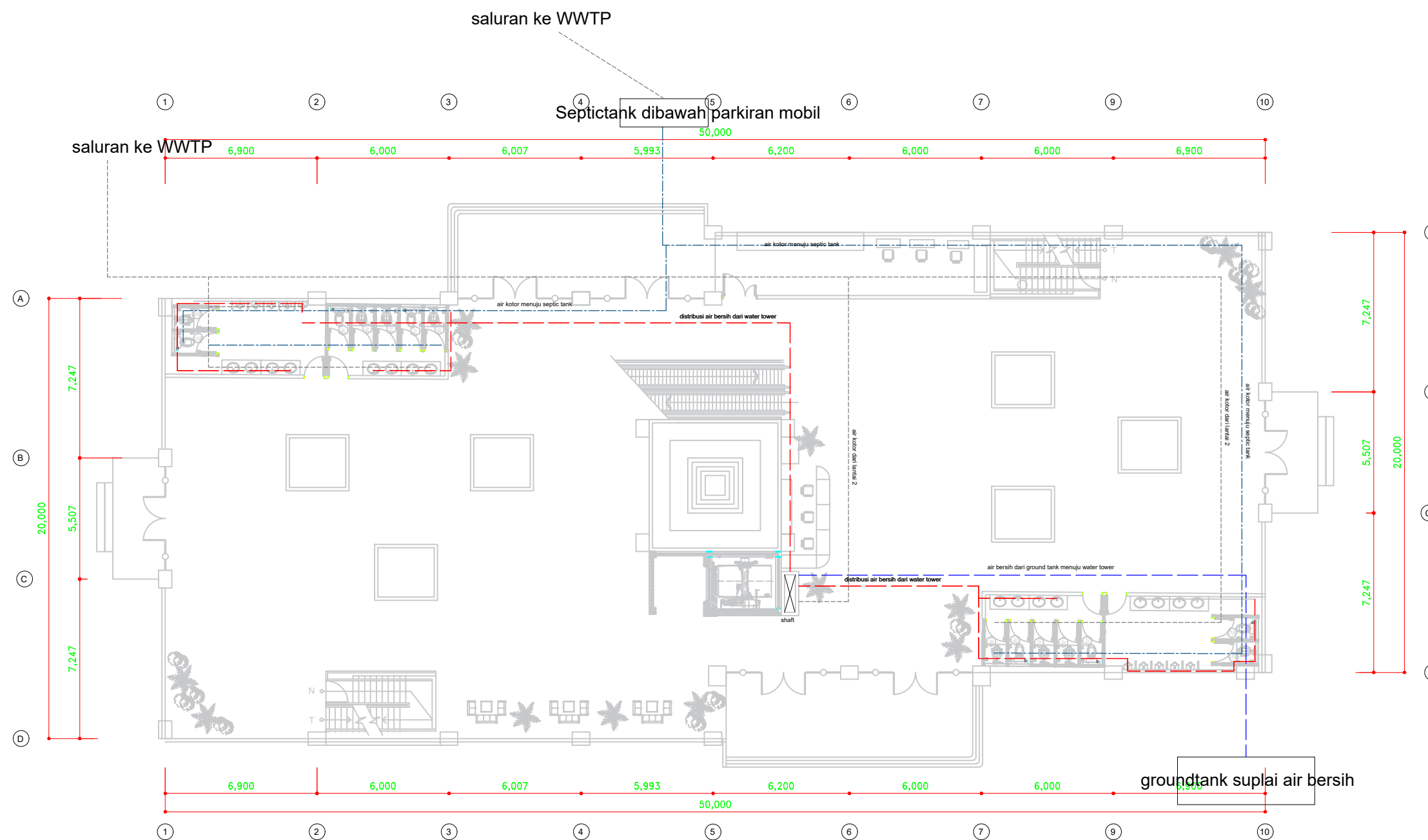
NAMA : M. FIRMANSAHA
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 1
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 2

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

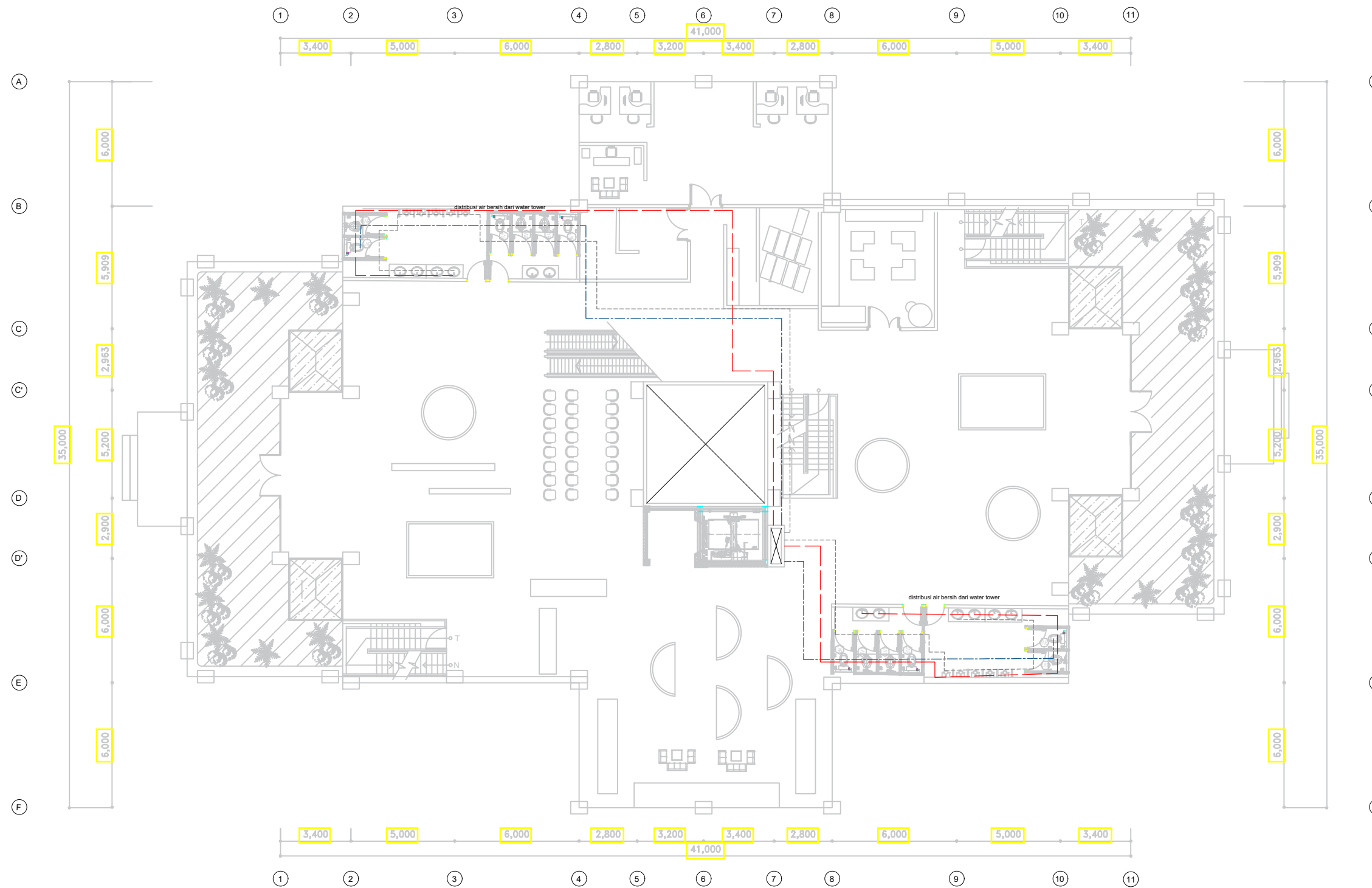
NAMA : M. FIRMANSAHA
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 2
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021 / 2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REDESAIN MUSEUM PENATARAN DI
KAWASAN WISATA CANDI PENATARAN
KAB. BLITAR

NAMA GAMBAR

INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 3

SKALA 1:

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

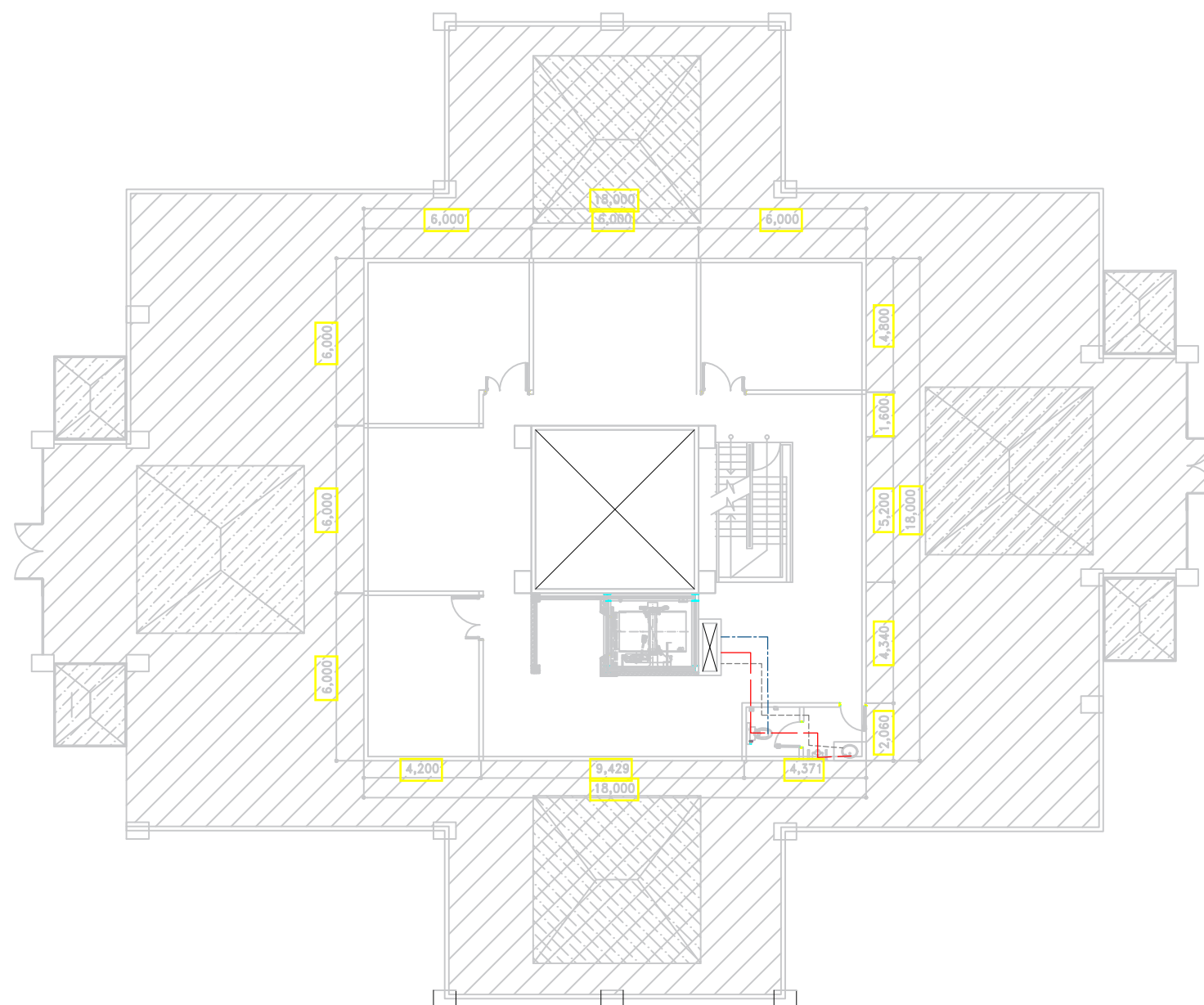
NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO / JML LBR



INSTALASI AIR BERSIH DAN KOTOR LT 3
skala 1 : 1000



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF 1

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR

KONSEP BENTUKAN ATAP DARI
TRANSFORMASI LAMBANG SURYA
MAJAPAHATIT DENGAN POINT DITENGAH
DIKELILINGI 4 BENTUKAN SEGITIGA.

PEMILIHAN UNSUR MATERIAL LOKAL AGAR
IDENTITAS LOKAL SEMAKIN KUAT.



A :: PERSPEKTIF 1

005 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF 2

SKALA 1:200

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

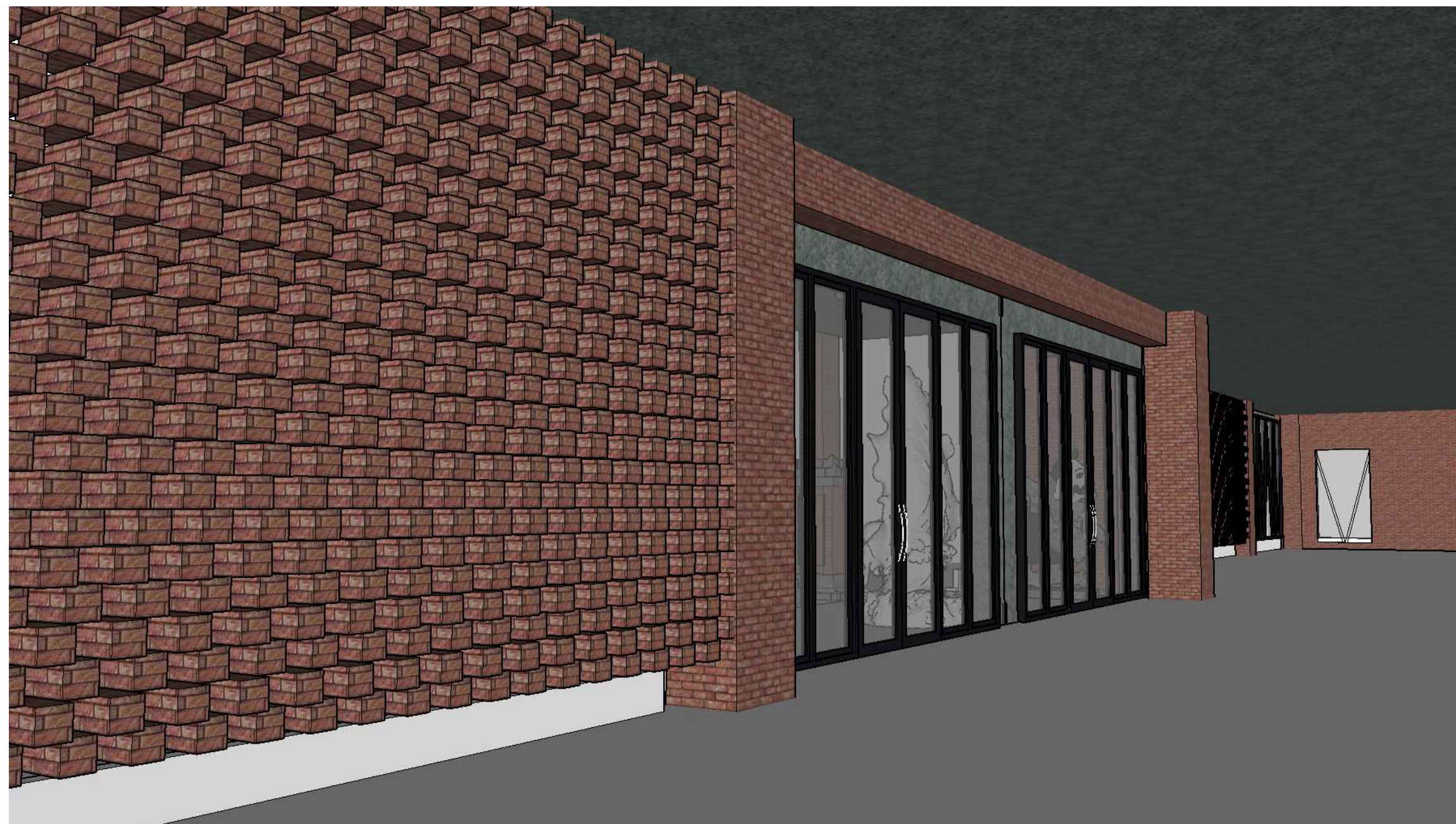
NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



A :: PERSPEKTIF 2
005 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....
.....

NAMA GAMBAR

POTONGAN KAWASAN

SKALA 1:200

KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

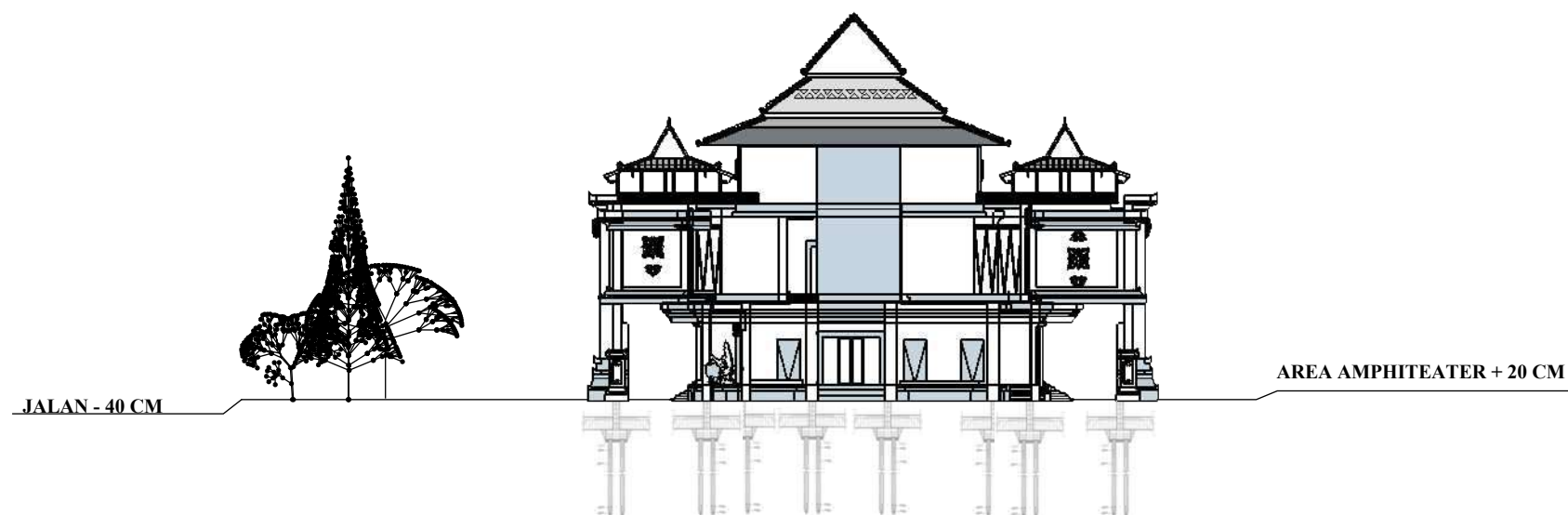
NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

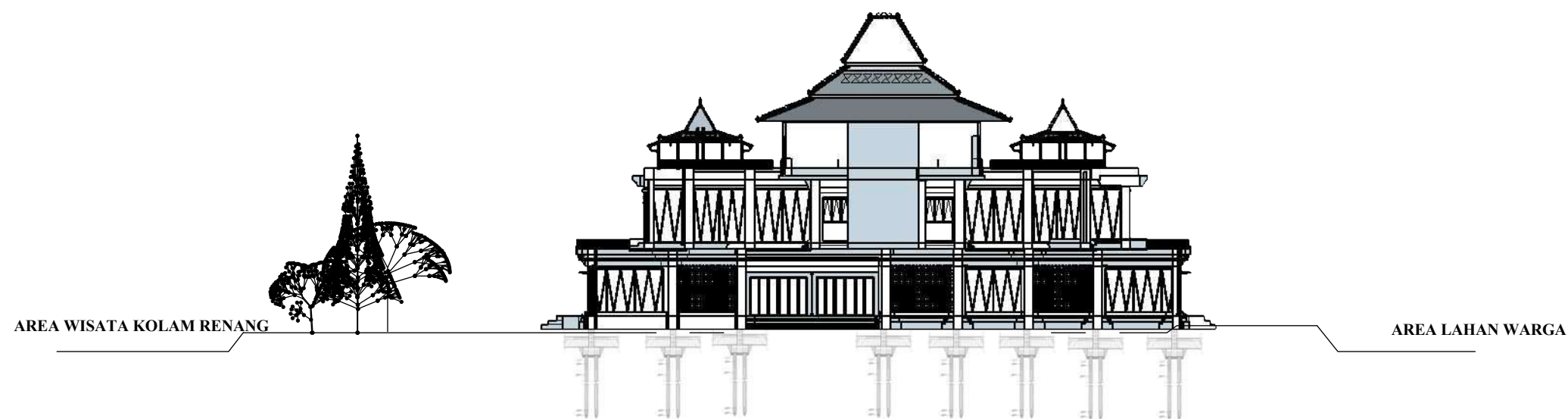
KETERANGAN

NO/JML LBR



A :: POTONGAN TAPAK MELINTANG

001 scale: 1 :500



A :: POTONGAN TAPAK MEMANJANG

001 scale: 1 :500



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

NAMA GAMBAR

POTONGAN A - A

SKALA 1:200 KODE GBR :

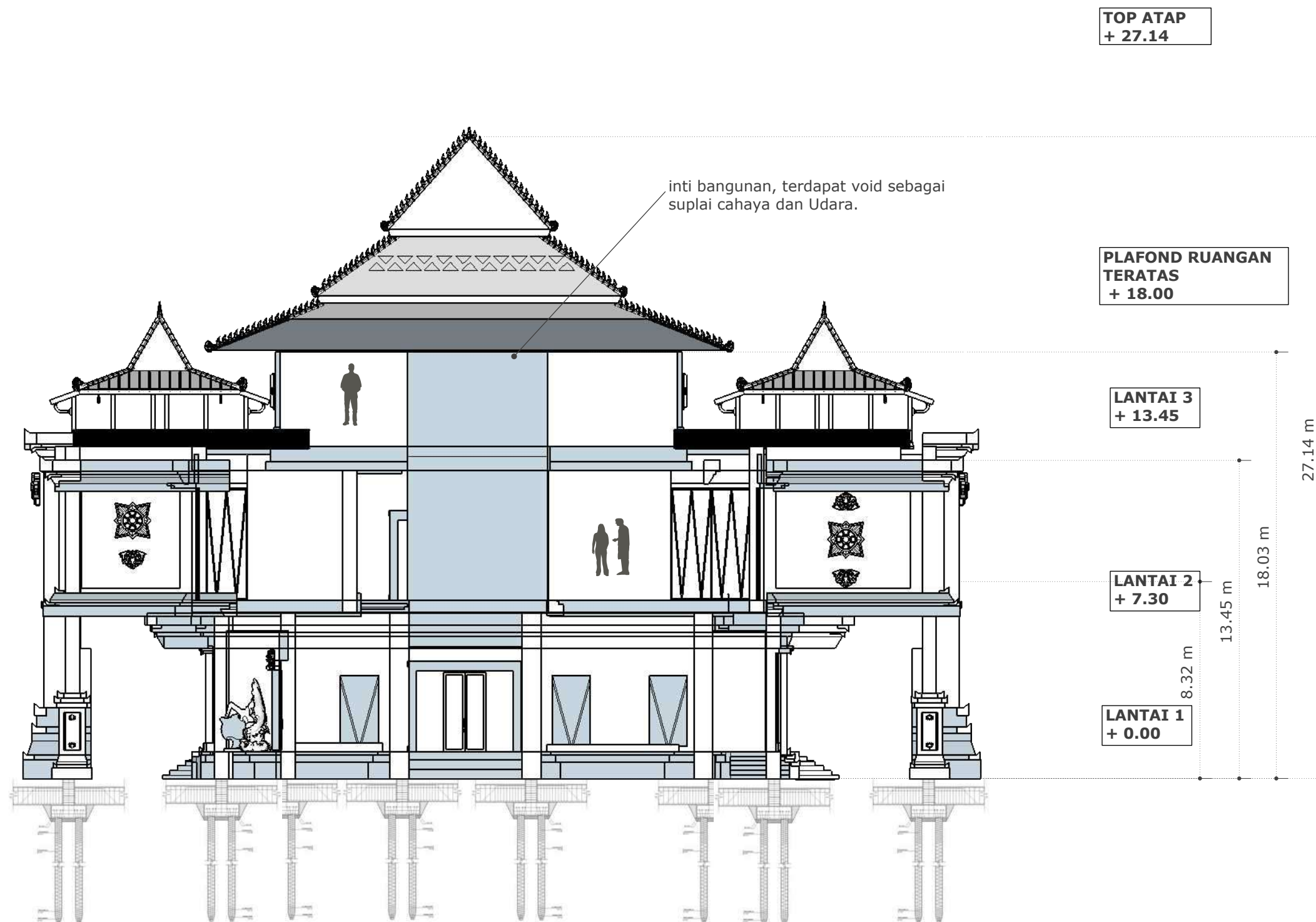
DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: POTONGAN A-A

004 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

NAMA GAMBAR

POTONGAN B - B

SKALA 1:200 KODE GBR :

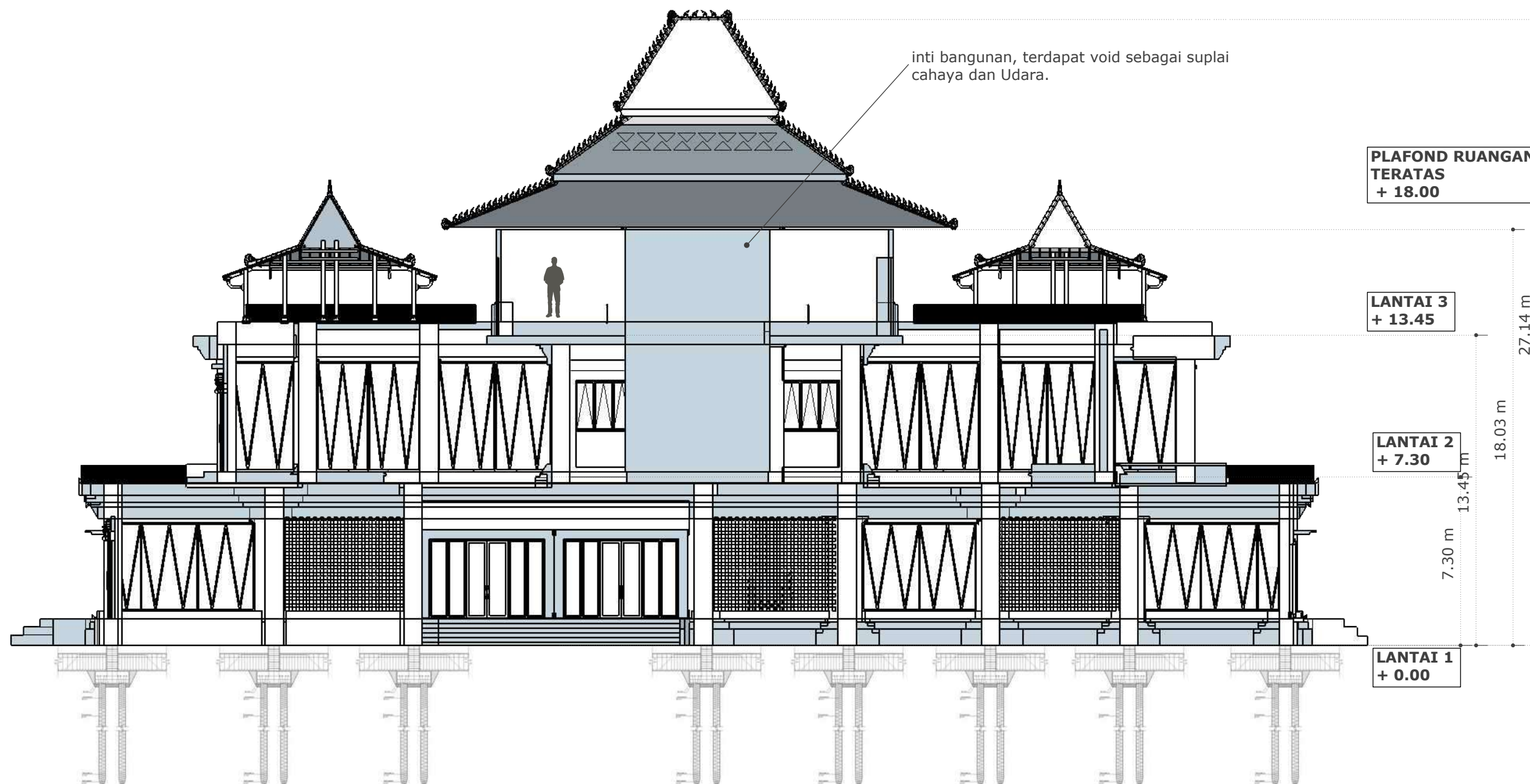
DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: POTONGAN B-B

005 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK KAWASAN

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR

--	--



A :: TAMPAK KAWASAN TIMUR

001 scale: 1 : 500



A :: TAMPAK KAWASAN SELATAN

001 scale: 1 : 500



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK KAWASAN

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: TAMPAK KAWASAN BARAT

001 scale: 1 :500



A :: TAMPAK KAWASAN UTARA

001 scale: 1 :500



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK DEPAN

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: TAMPAK DEPAN

001 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK SAMPING KANAN

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: TAMPAK SAMPING KANAN
002 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK BELAKANG

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: TAMPAK BELAKANG

003 scale: 1 : 200



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2021/2022

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

.....
.....

NAMA GAMBAR

TAMPAK SAMPING KIRI

SKALA 1:200 KODE GBR :

DIKERJAKAN OLEH

NAMA : M. FIRMANSAH A
NBI : 1441600039

PEMBIMBING UTAMA

DR. IR. IBRAHIM TOHAR, MT

KETERANGAN NO/JML LBR



A :: TAMPAK SAMPING KIRI
002 scale: 1 : 200