



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

BASEMENT

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

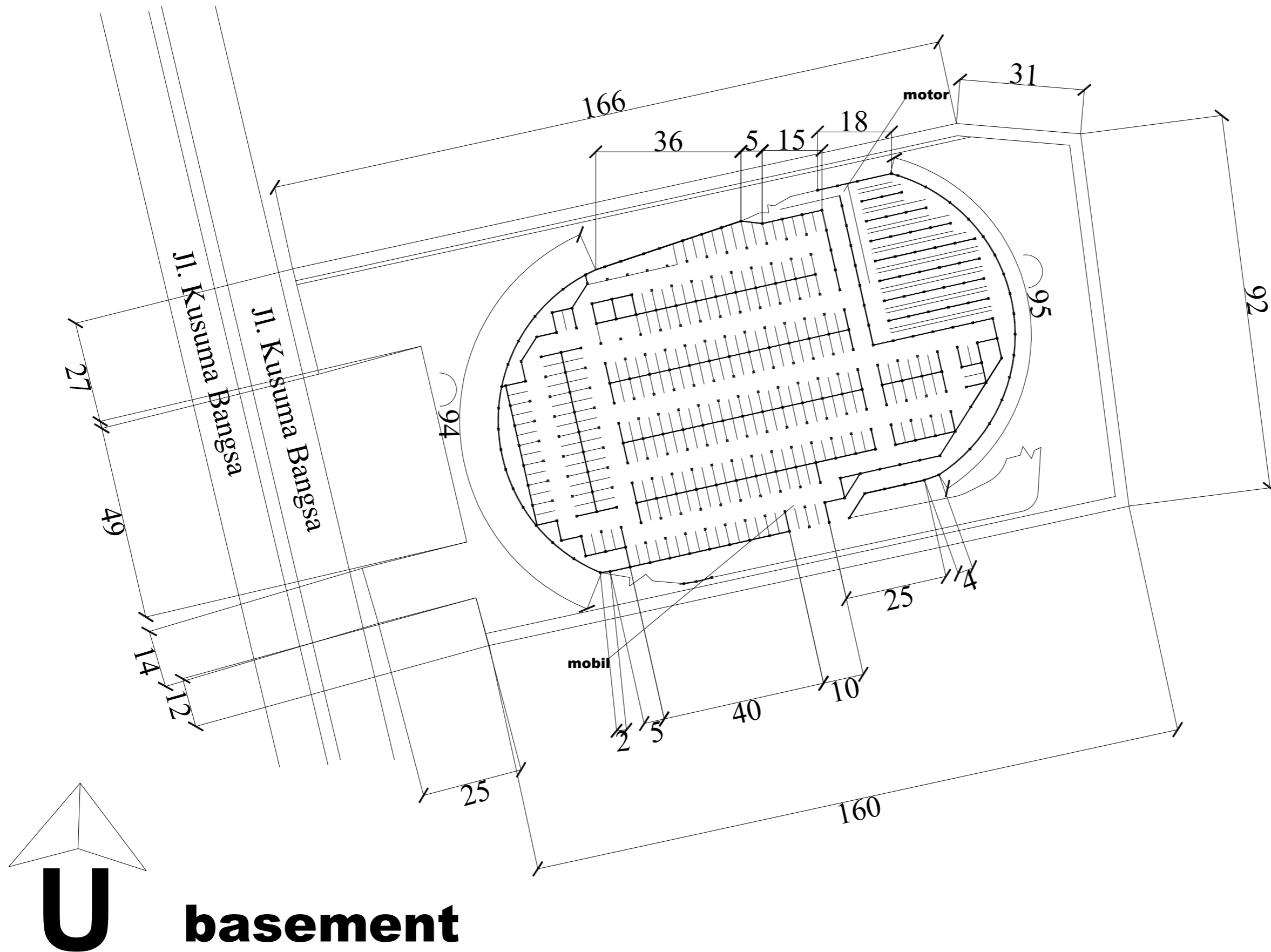
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

DENAH Lt. 1

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

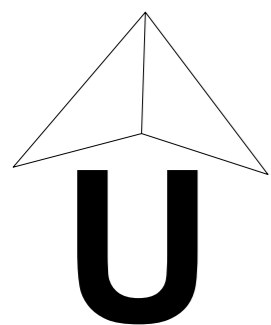
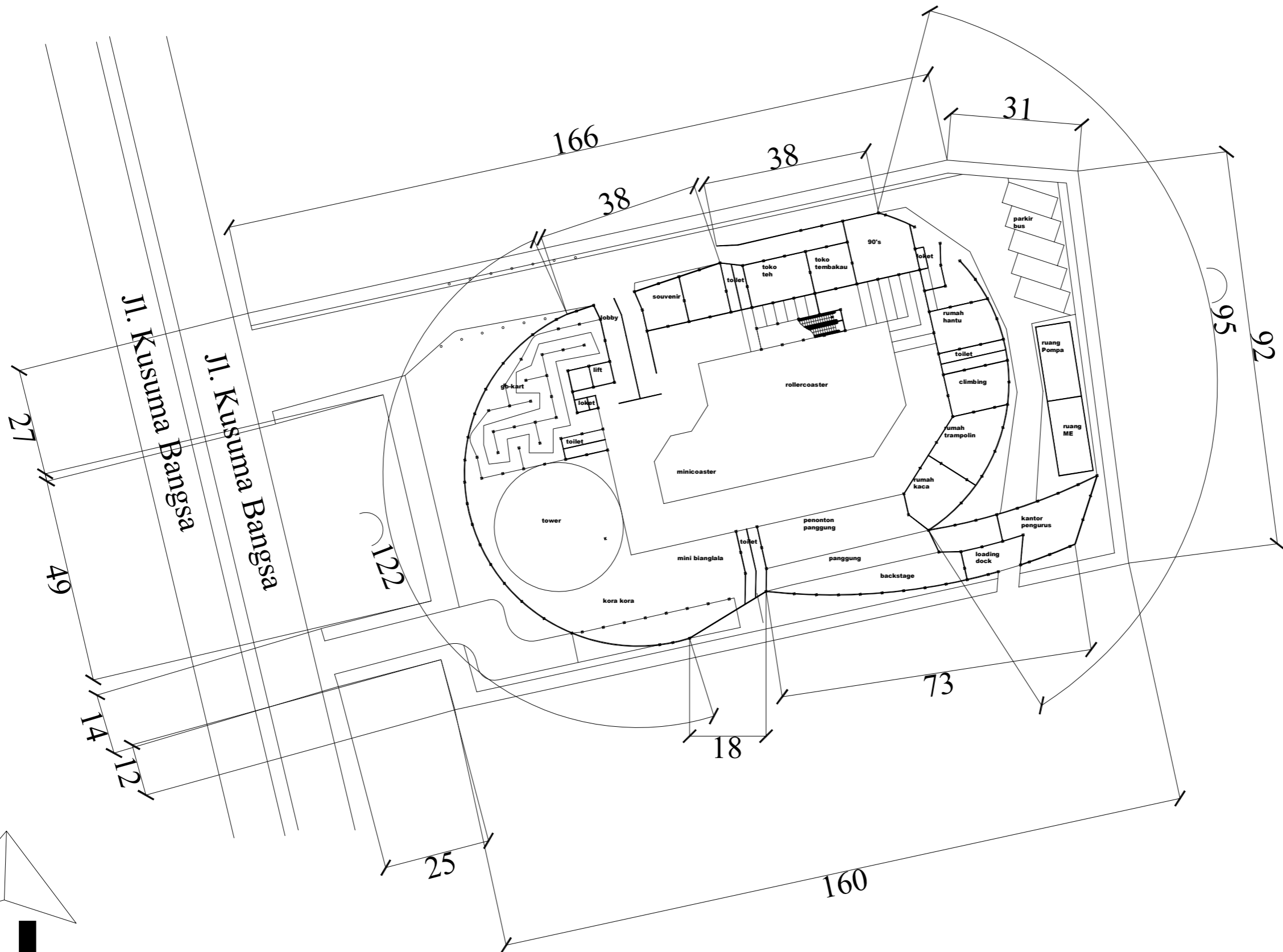
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



DENAH Lt. 1



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

DENAH Lt. 2

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

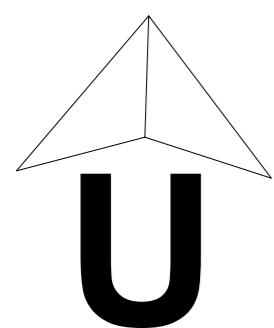
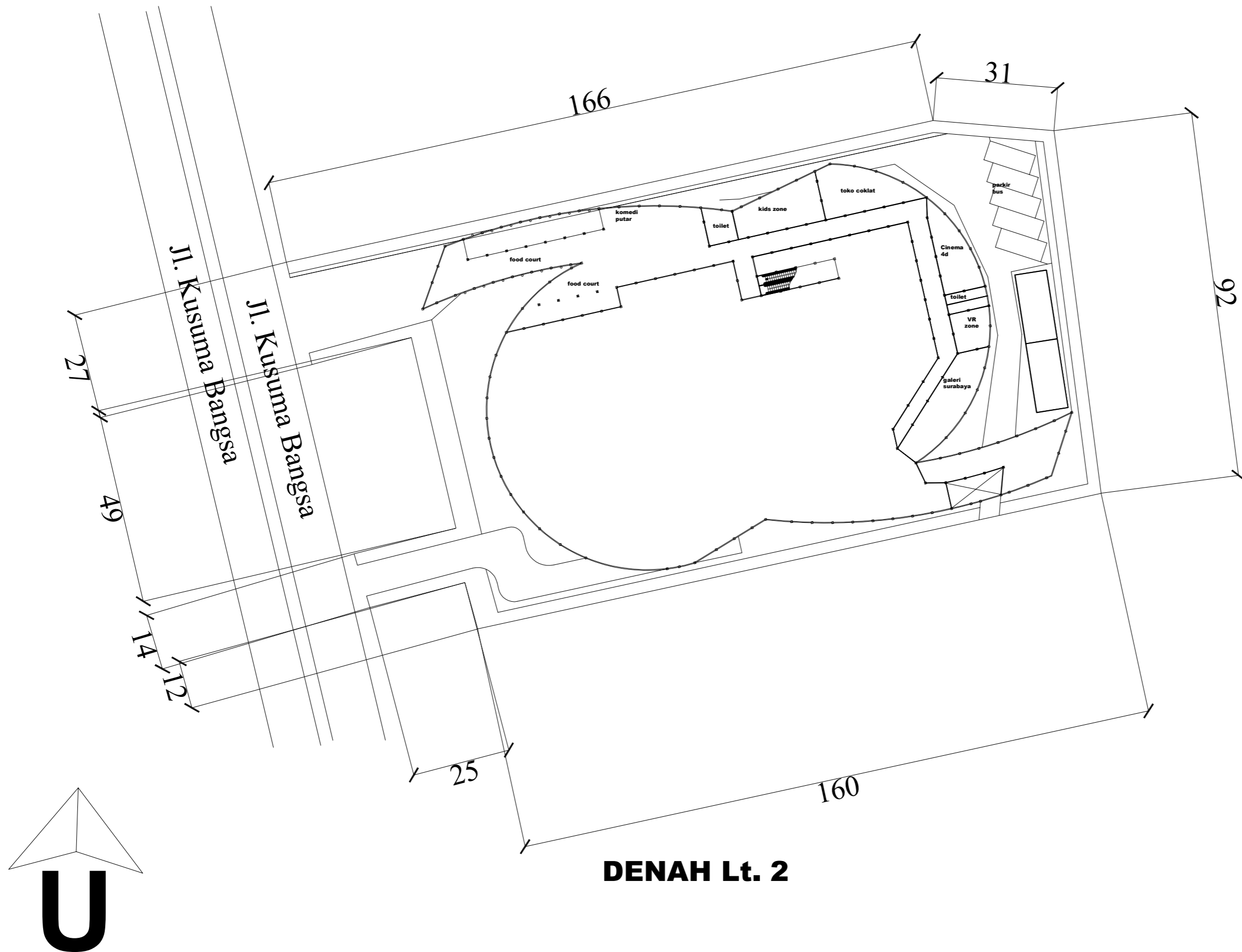
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

LAYOUT PLAN

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

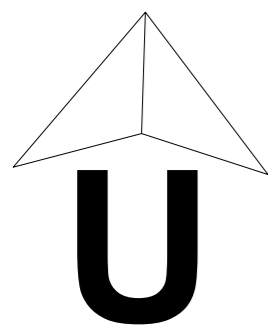
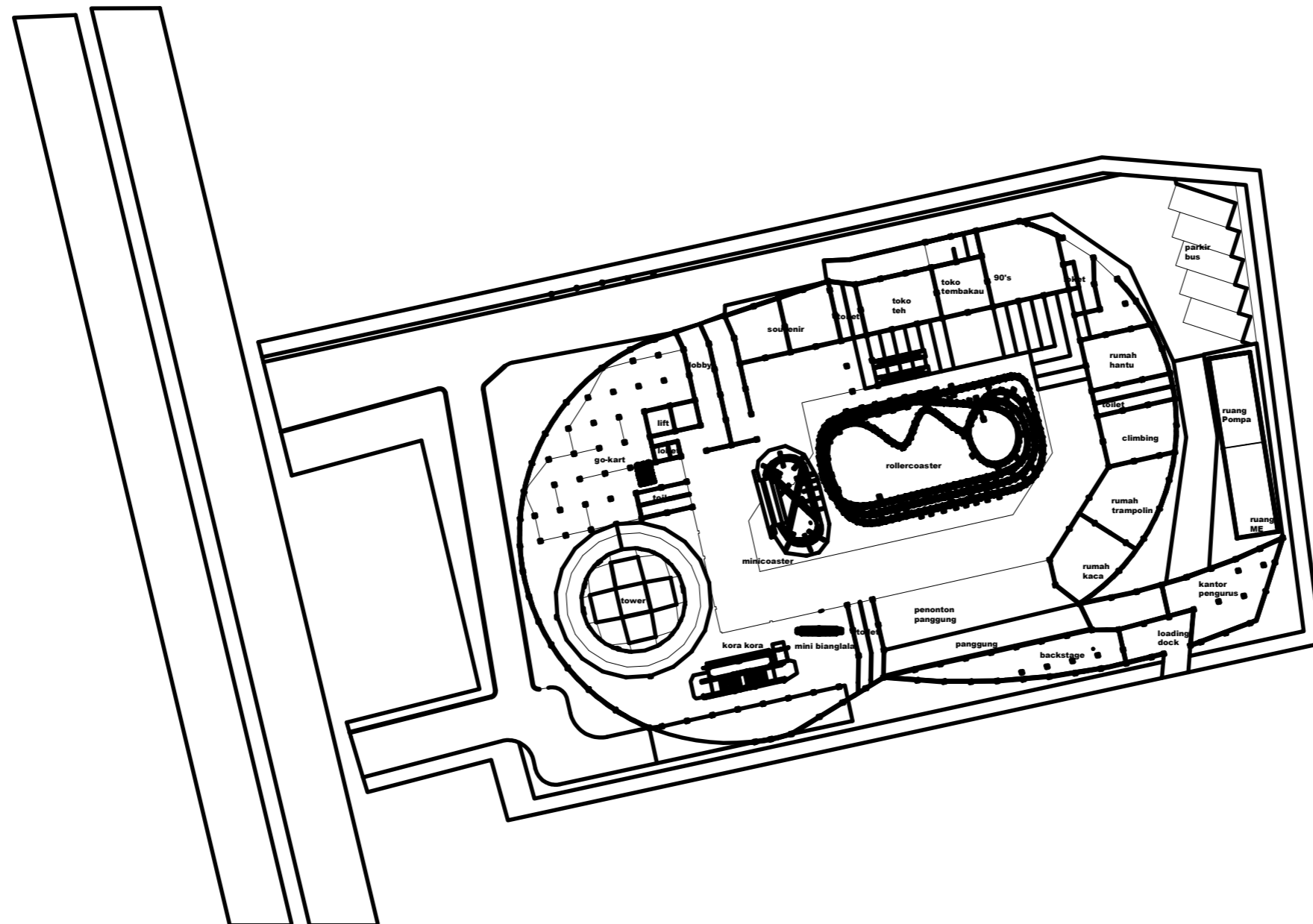
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



layout plan



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

SITEPLAN

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

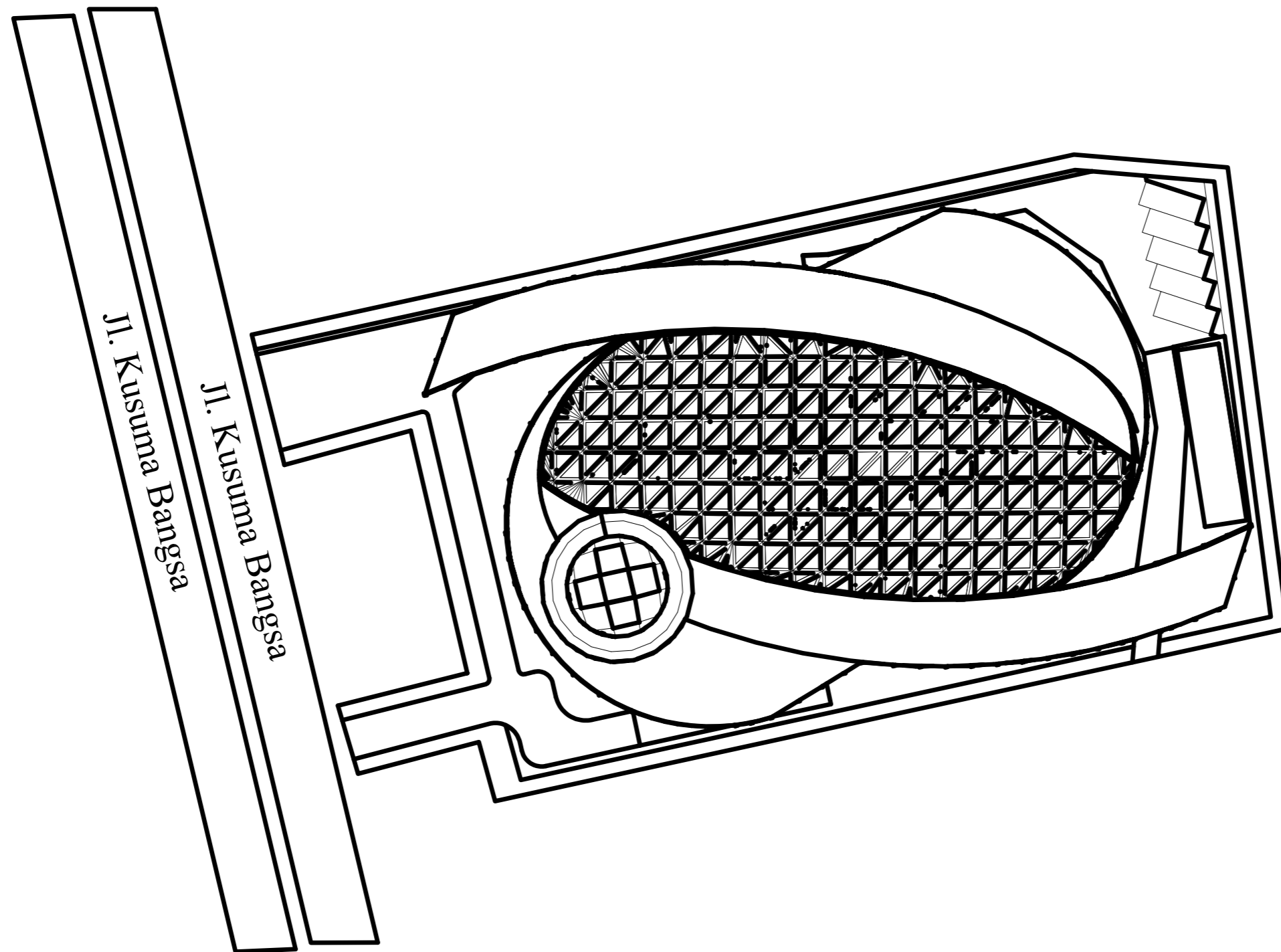
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

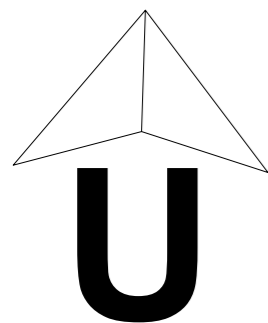
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



siteplan





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

POTONGAN

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

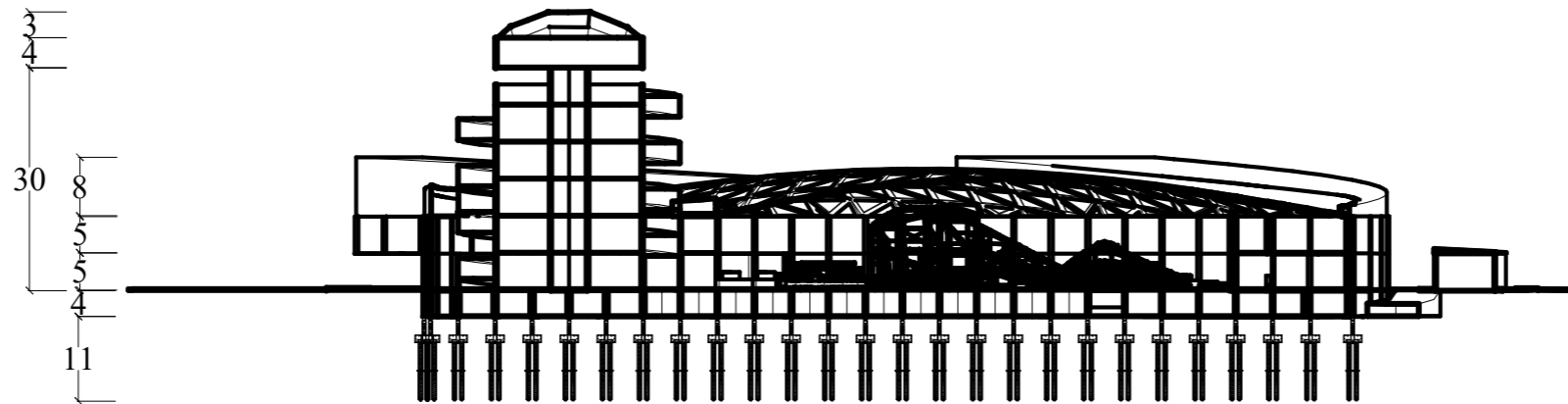
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

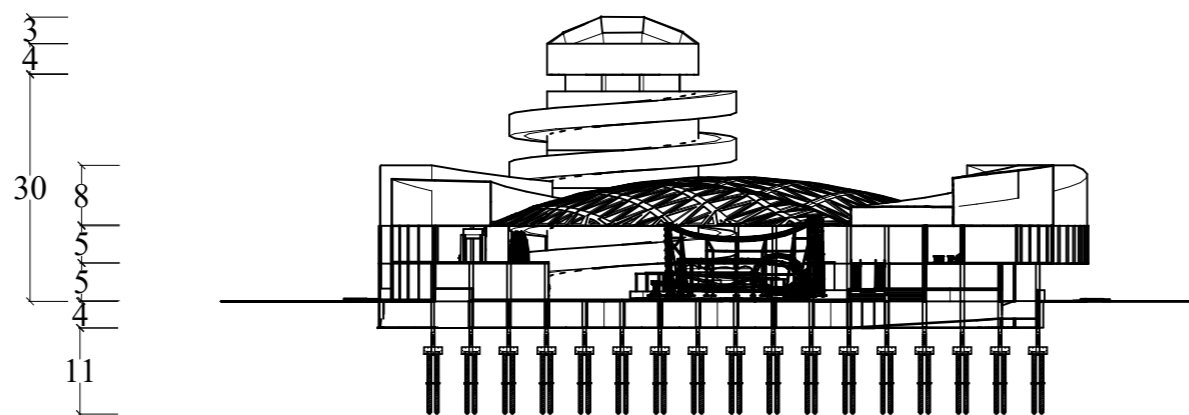
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



POTONGAN A-A



POTONGAN B-B



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

sirkulasi

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

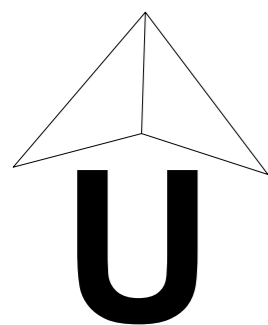
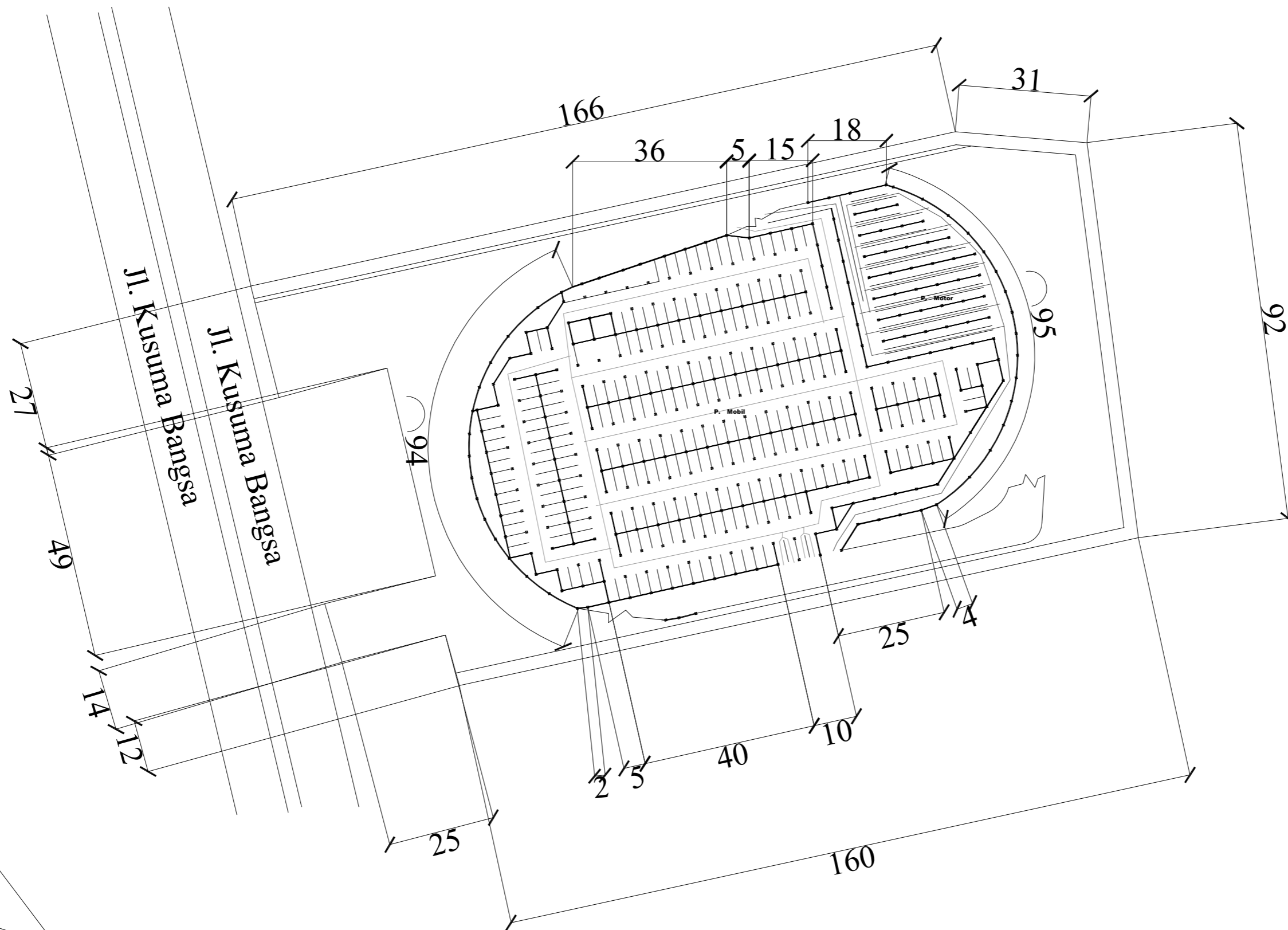
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



Sirkulasi basement



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

SIRKULASI

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

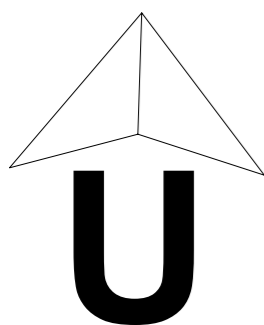
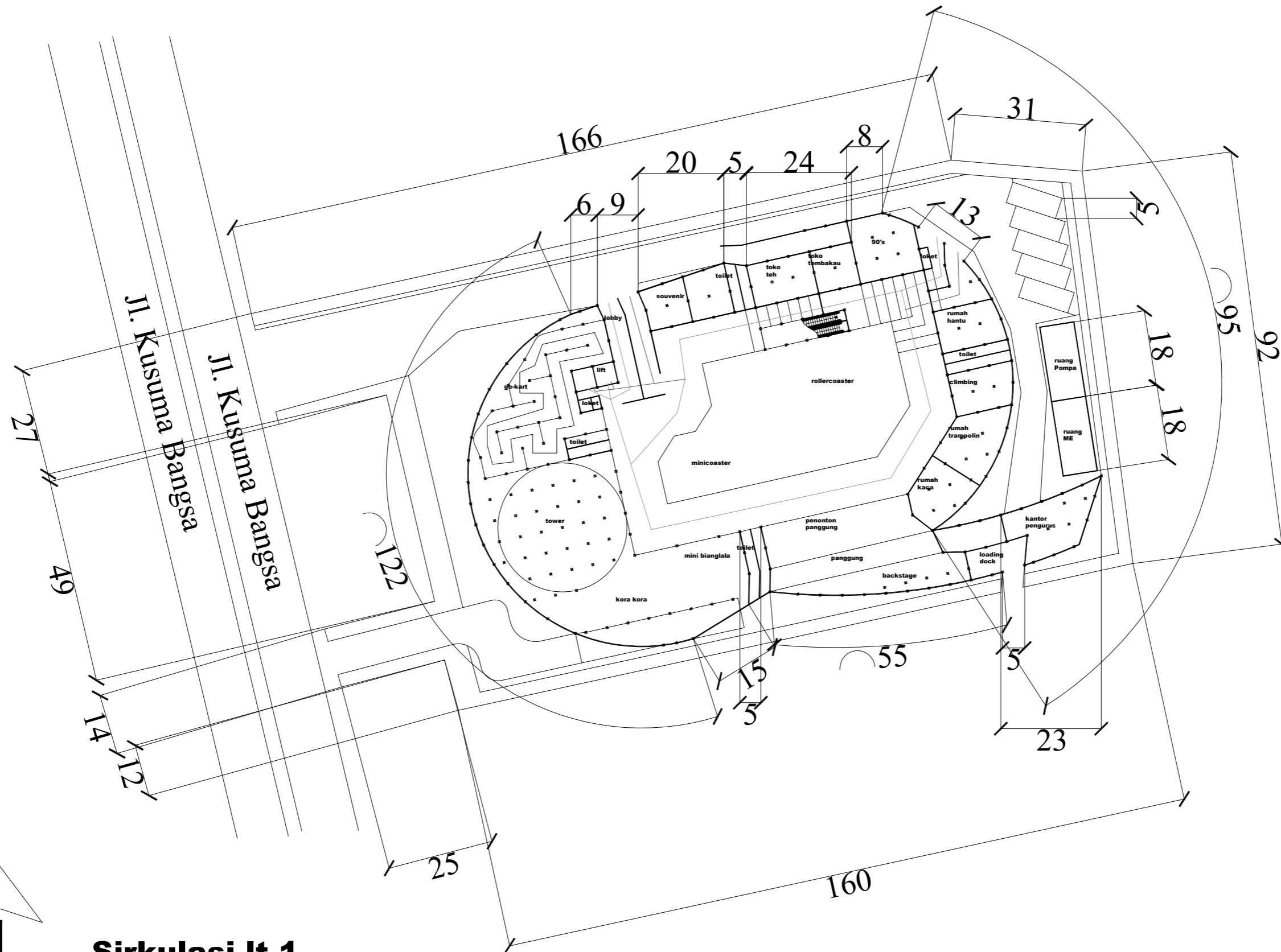
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



Sirkulasi It 1



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

SIRKULASI

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

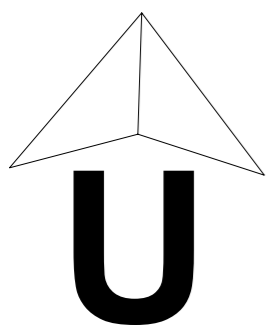
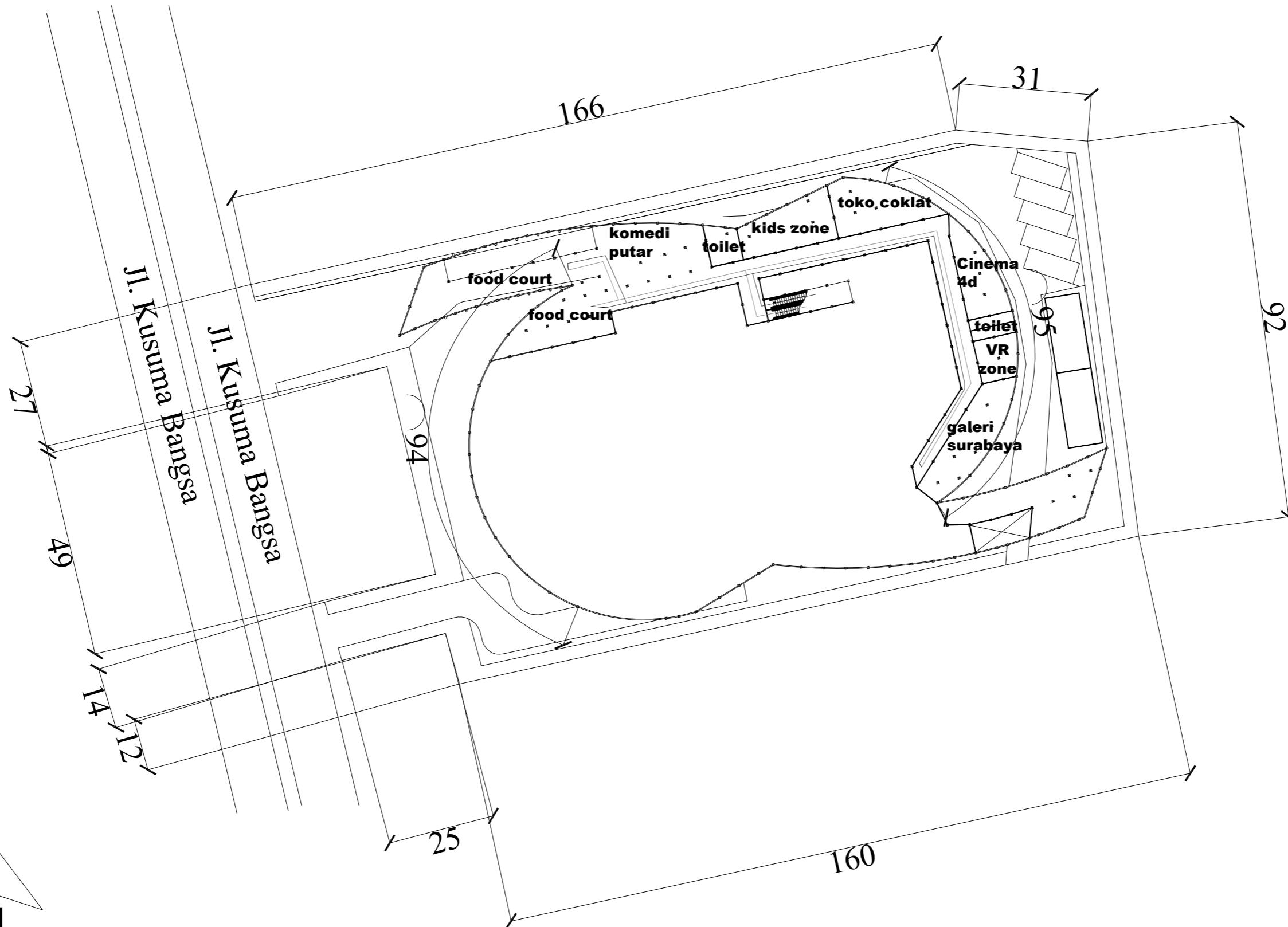
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



SIRKULASI Lt. 2



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

RANGKA ATAP

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

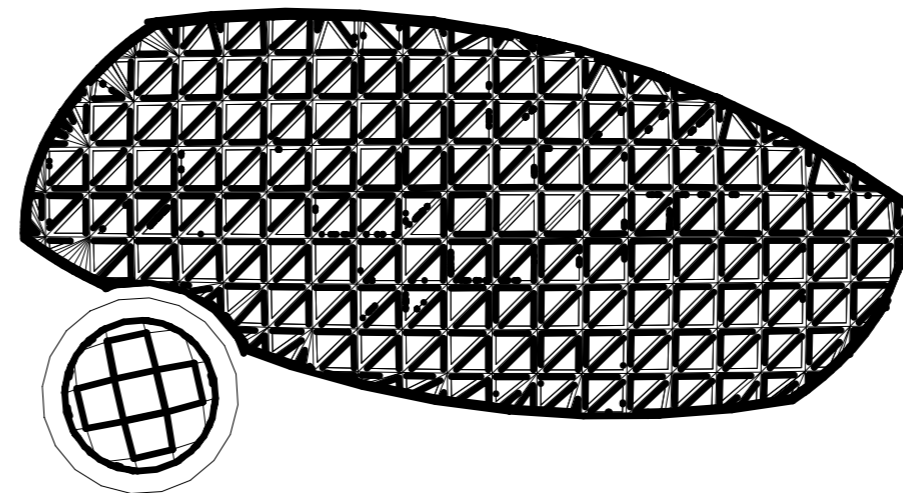
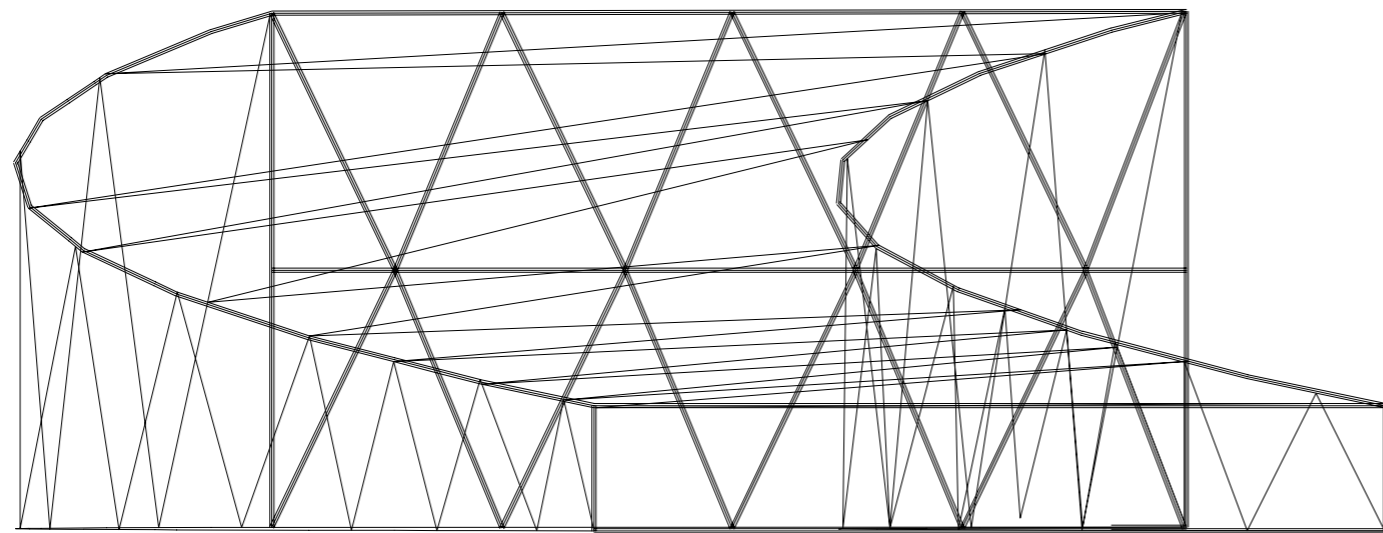
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



RANGKA PADA ATAP (SPACE FRAME)



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

DENAH DAN
DETAIL PONDASI

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

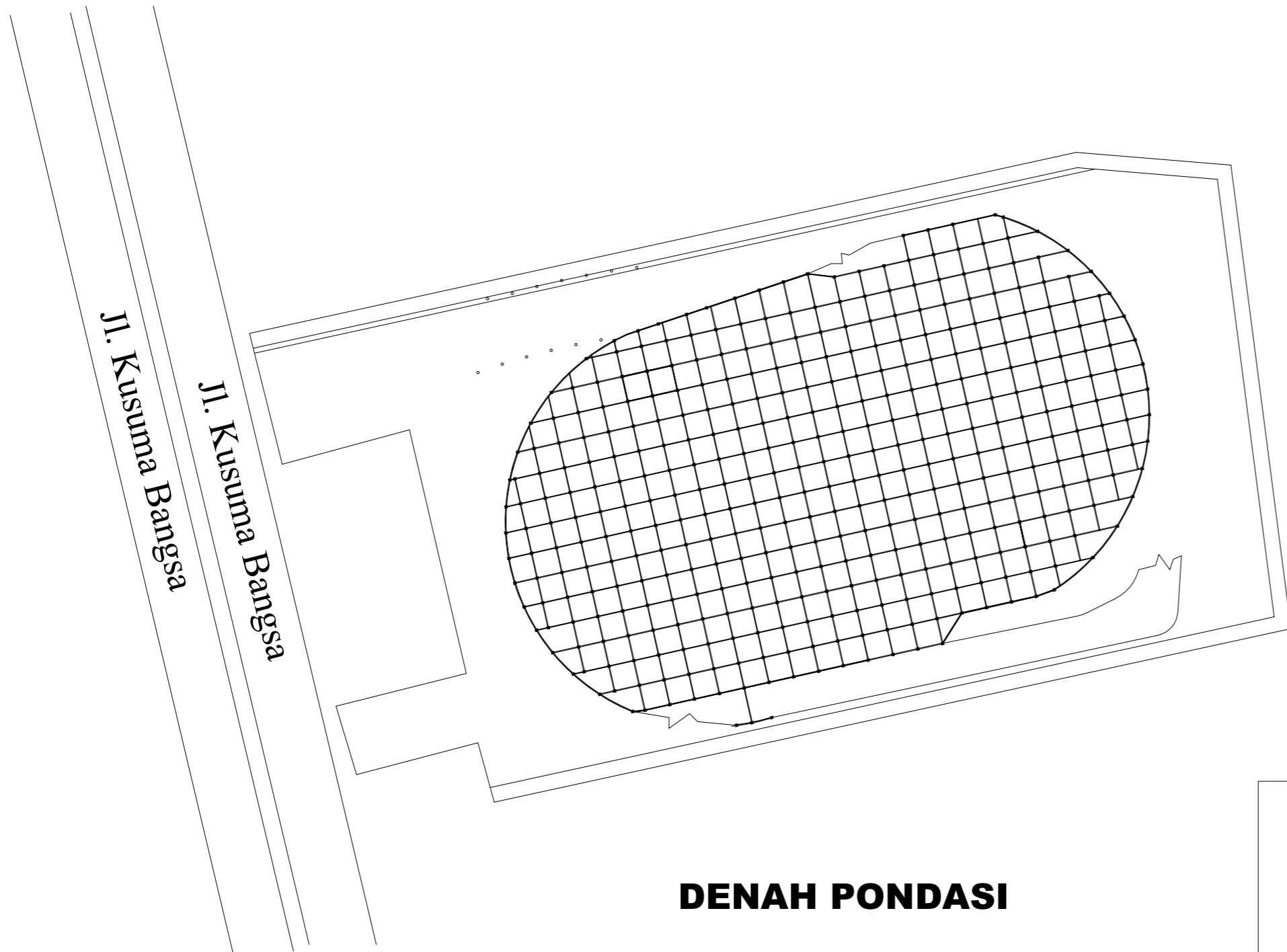
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

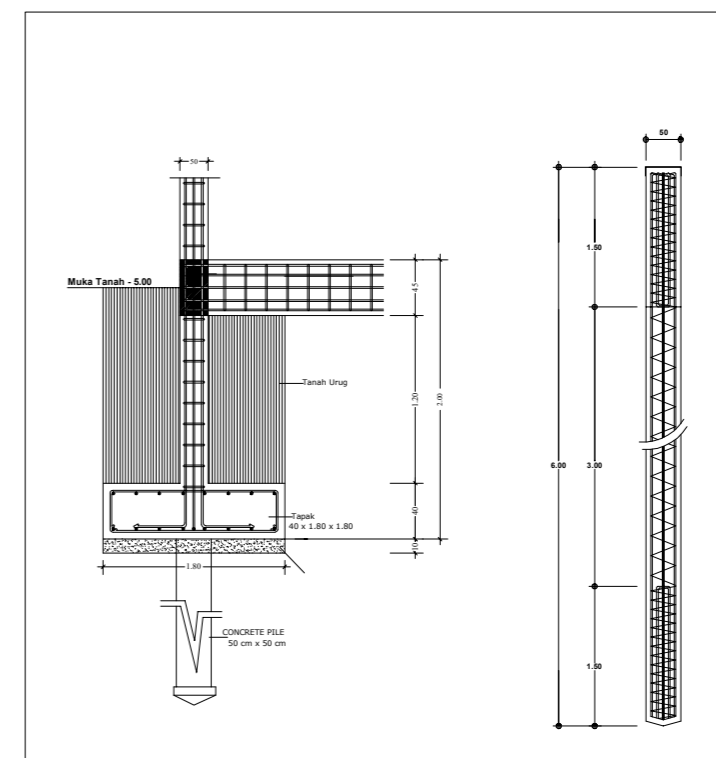
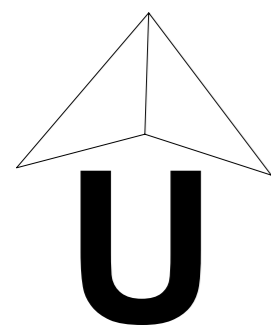
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



DENAH PONDASI



DETAIL PONDASI



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

TAMPAK

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

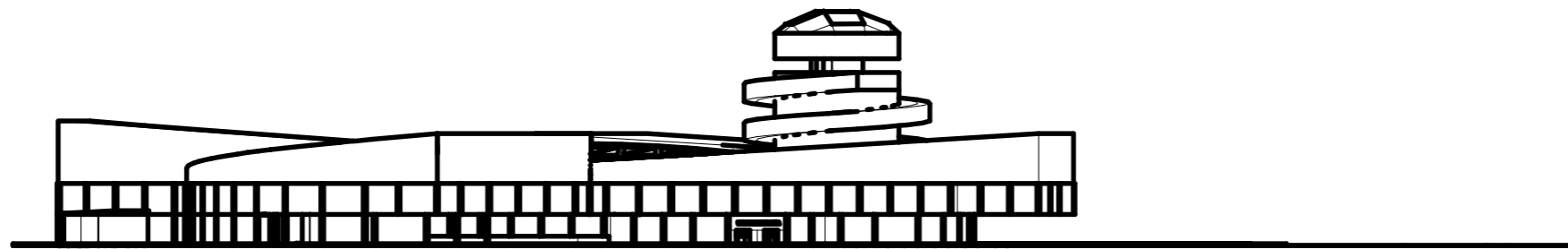
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

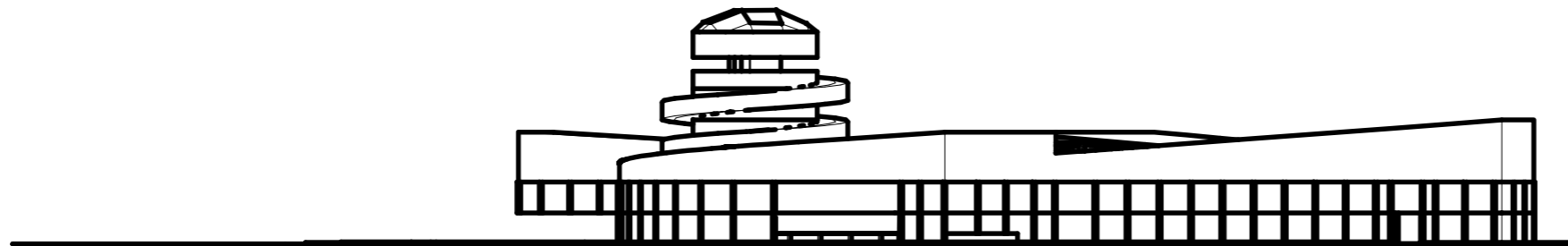
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

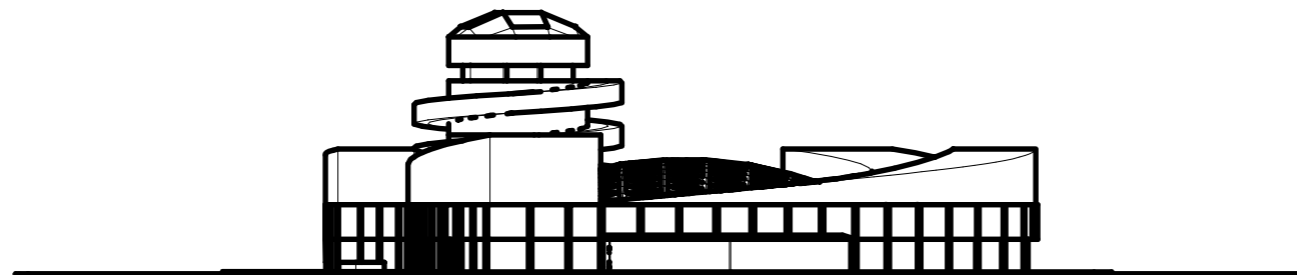
NO/JML LBR



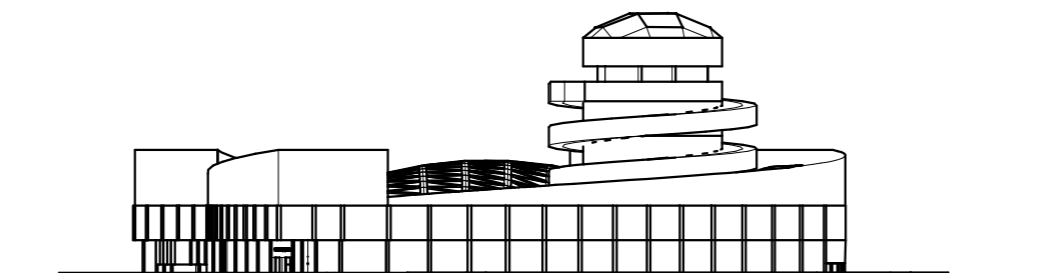
TAMPAK UTARA



TAMPAK SELATAN



TAMPAK TIMUR



TAMPAK BARAT



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS AIR HUJAN

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

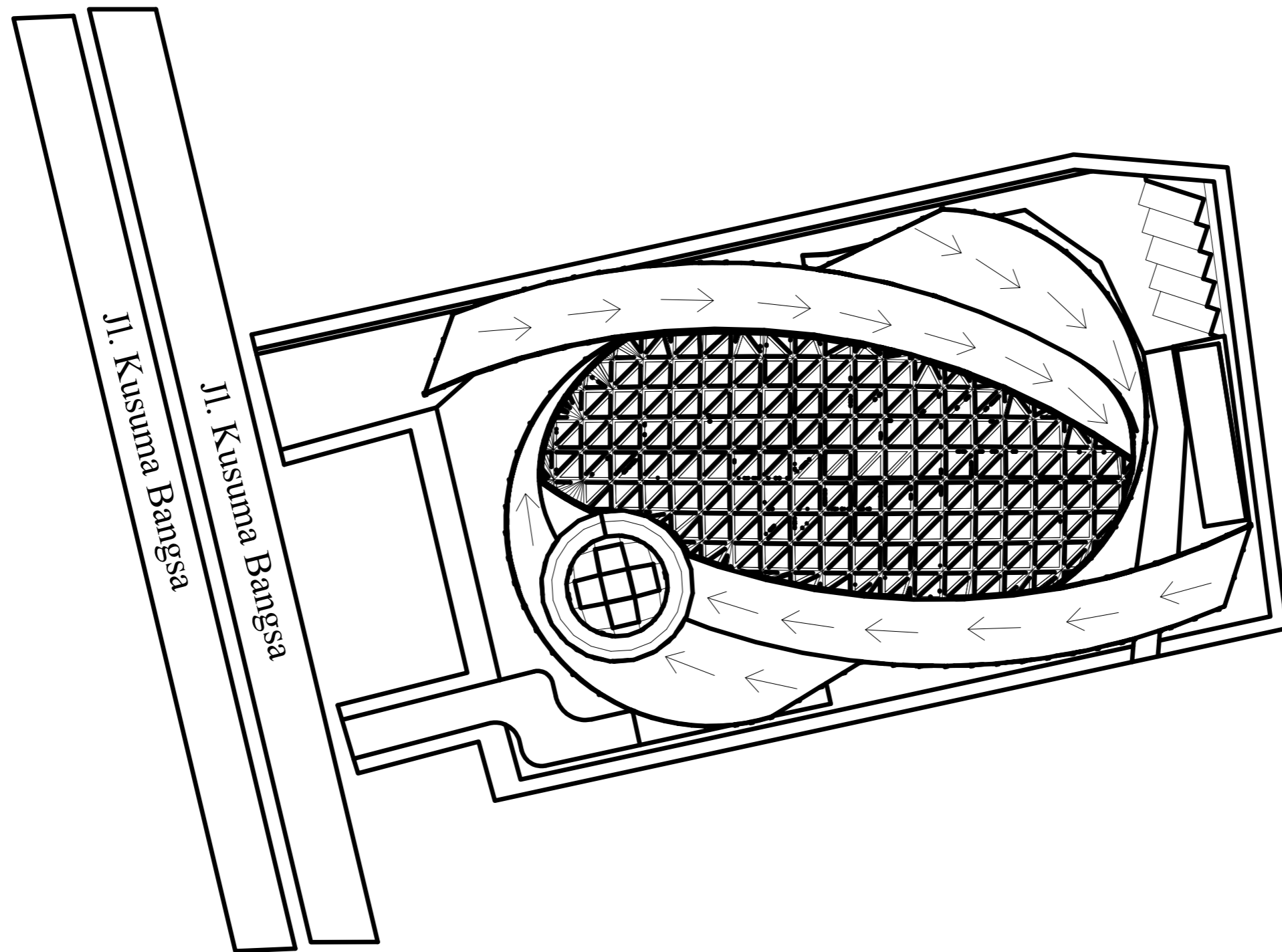
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

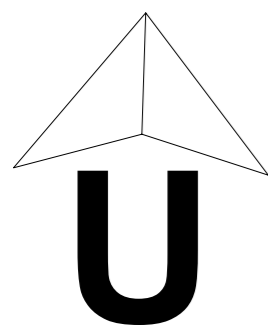
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



ARAH AIR HUJAN PADA ATAP





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS AIR BERSIH
DAN KOTOR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

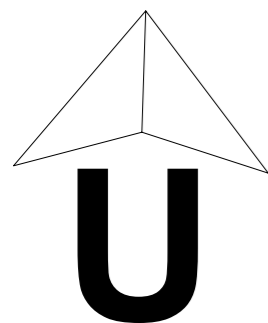
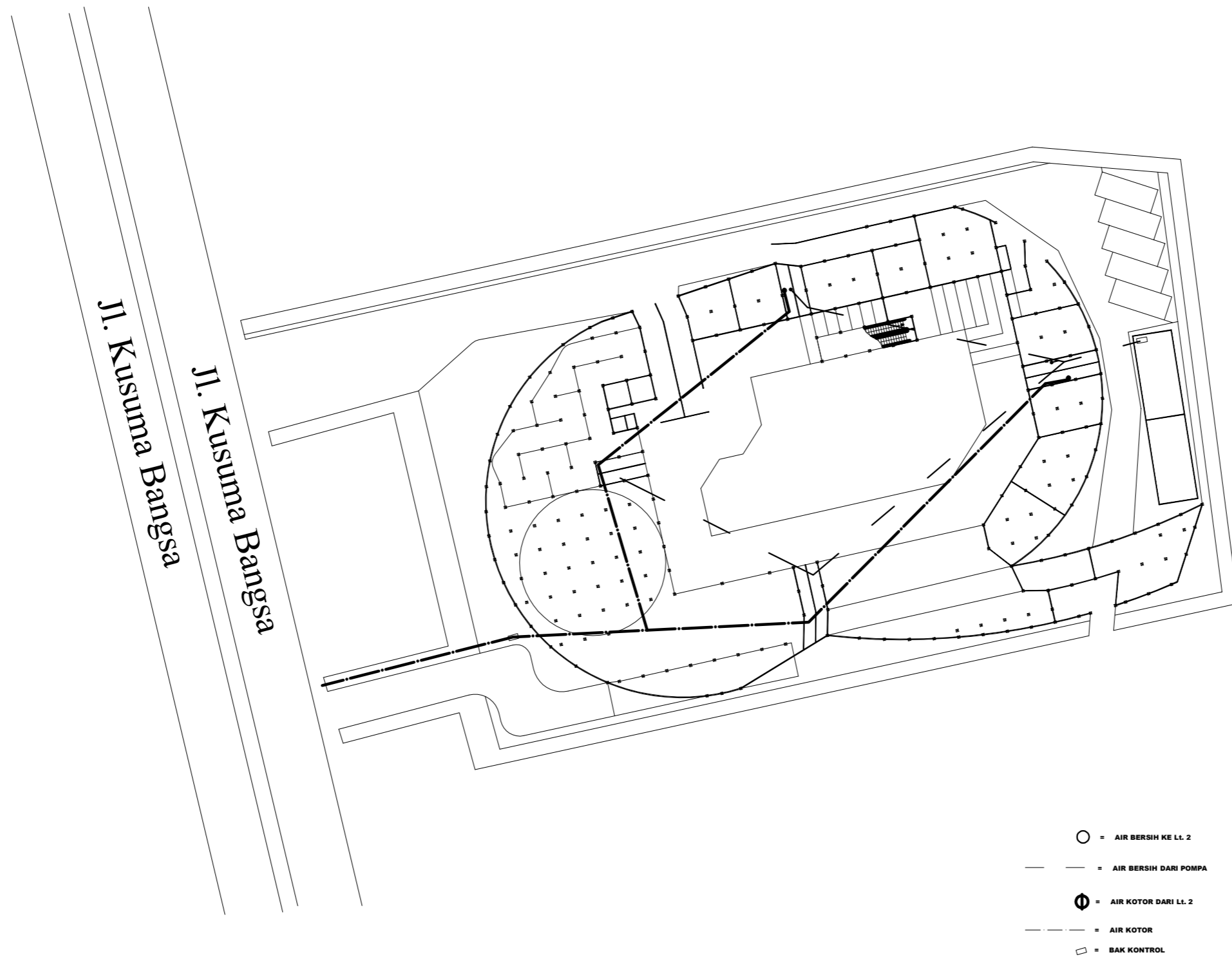
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



DENAH SALURAN AIR Lt. 1



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS AIR BERSIH
DAN AIR KOTOR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

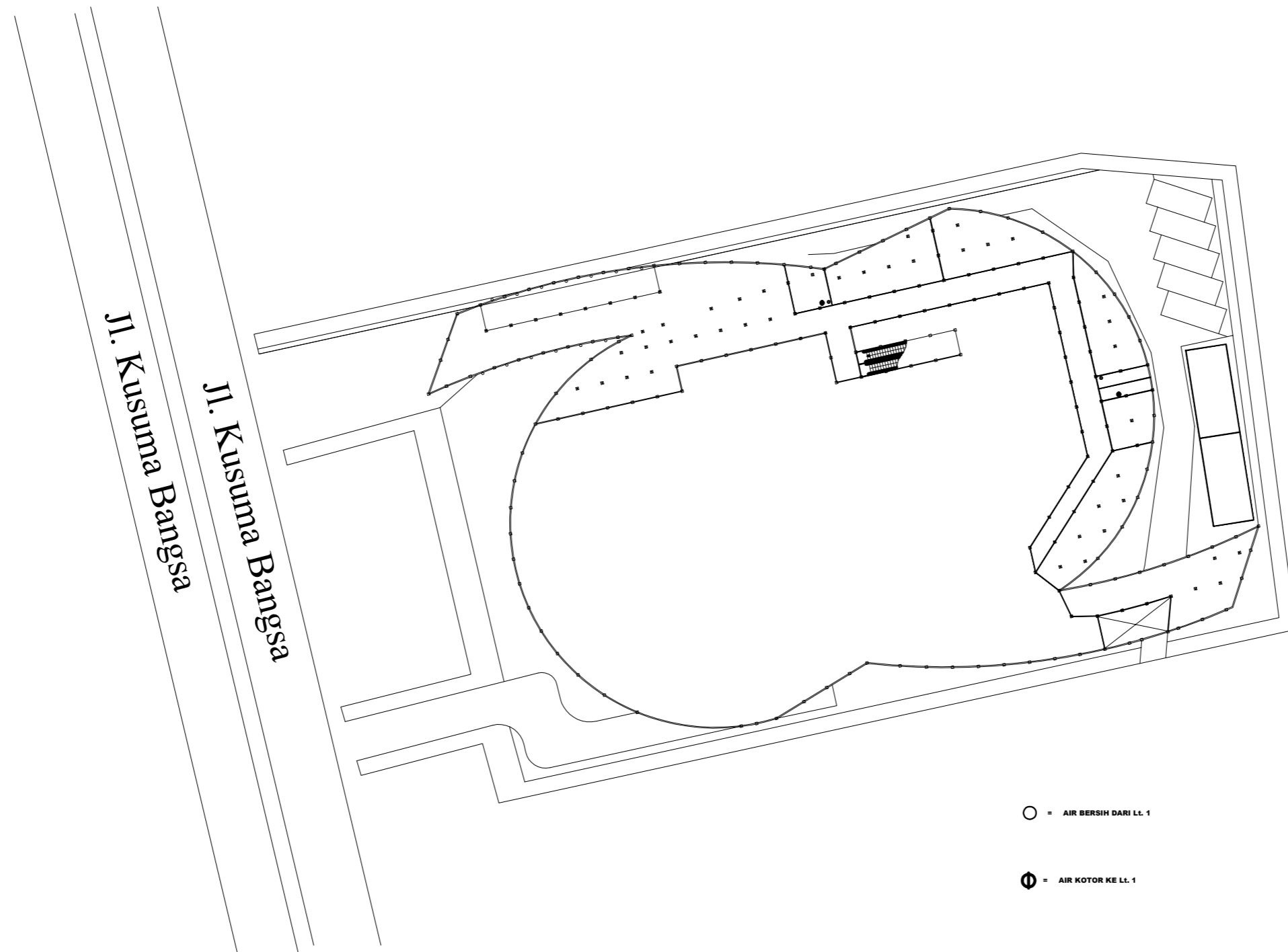
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

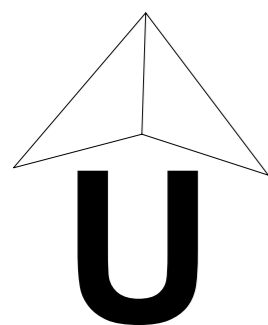
NO/JML LBR



○ = AIR BERSIH DARI LL 1

⊗ = AIR KOTOR KE LL 1

DENAH SALURAN AIR Lt. 2





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS APAR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

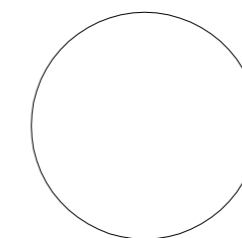
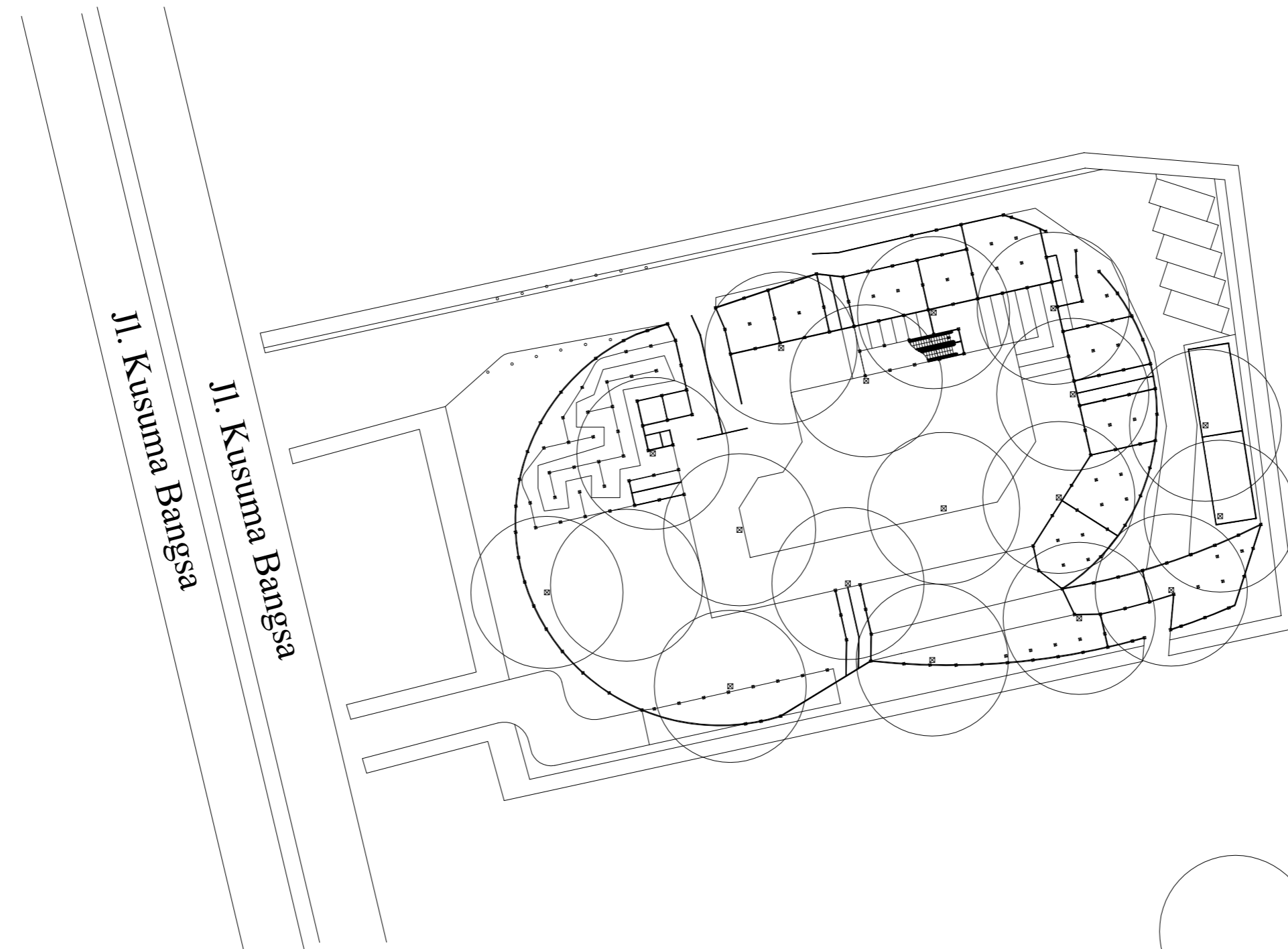
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

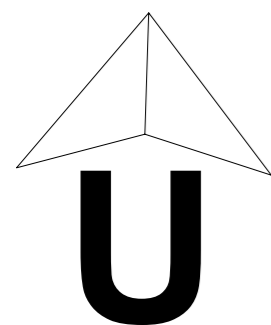
KETERANGAN

NO/JML LBR



= radius dari APAR (15m)

☒ = APAR



denah penempatan APAR Lt. 1



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

utilitas
Pemadam Kebakaran

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

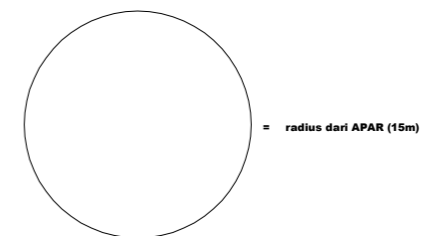
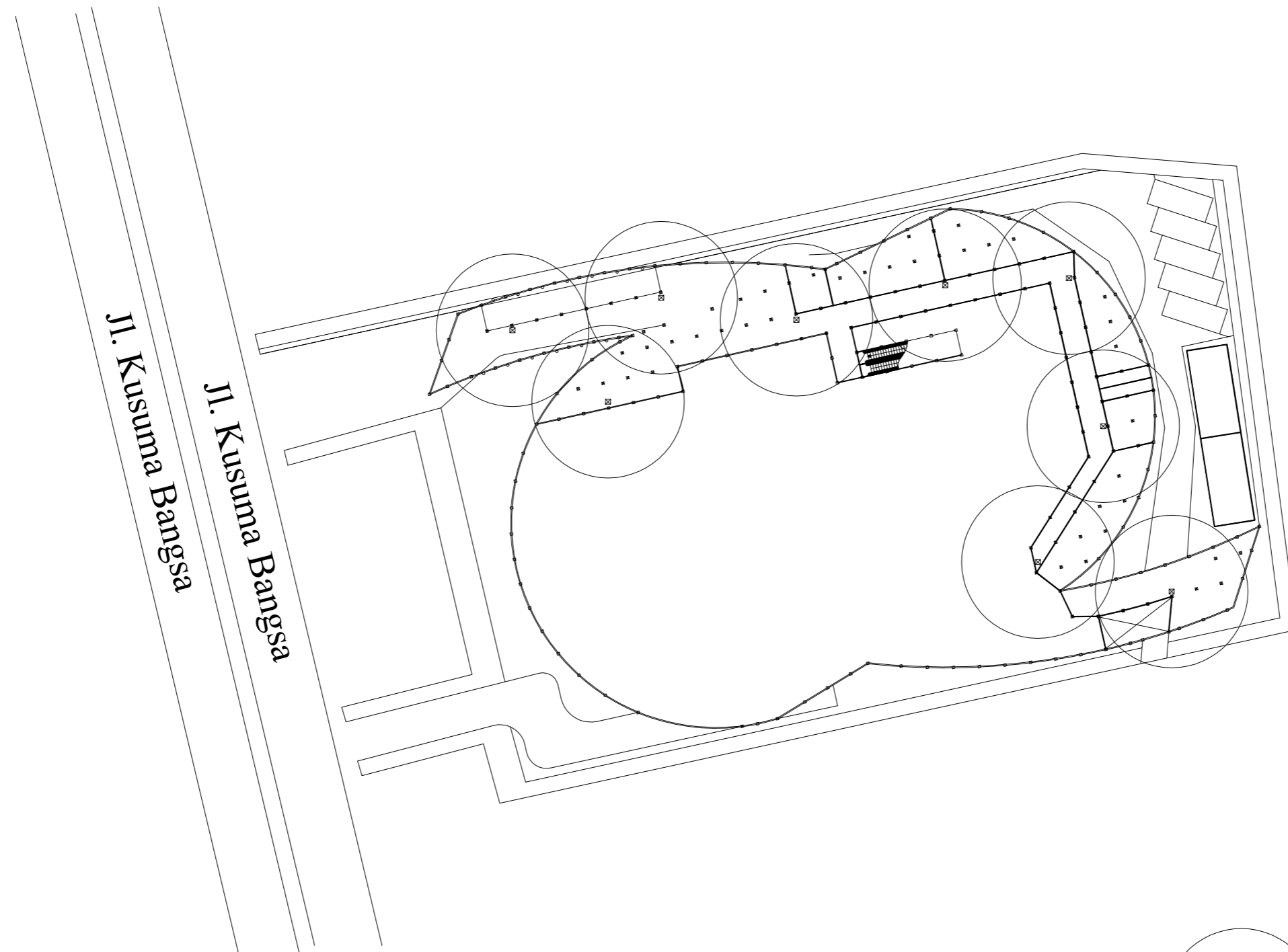
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

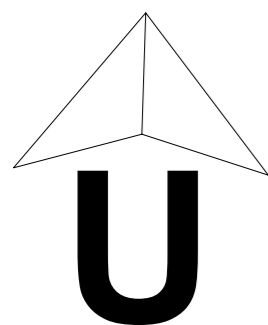
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



□ = APAR



denah penempatan APAR Lt. 2



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS ME

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

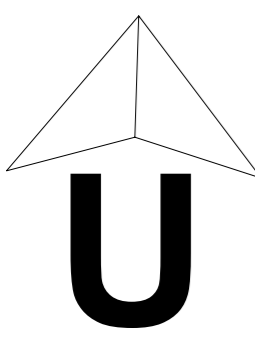
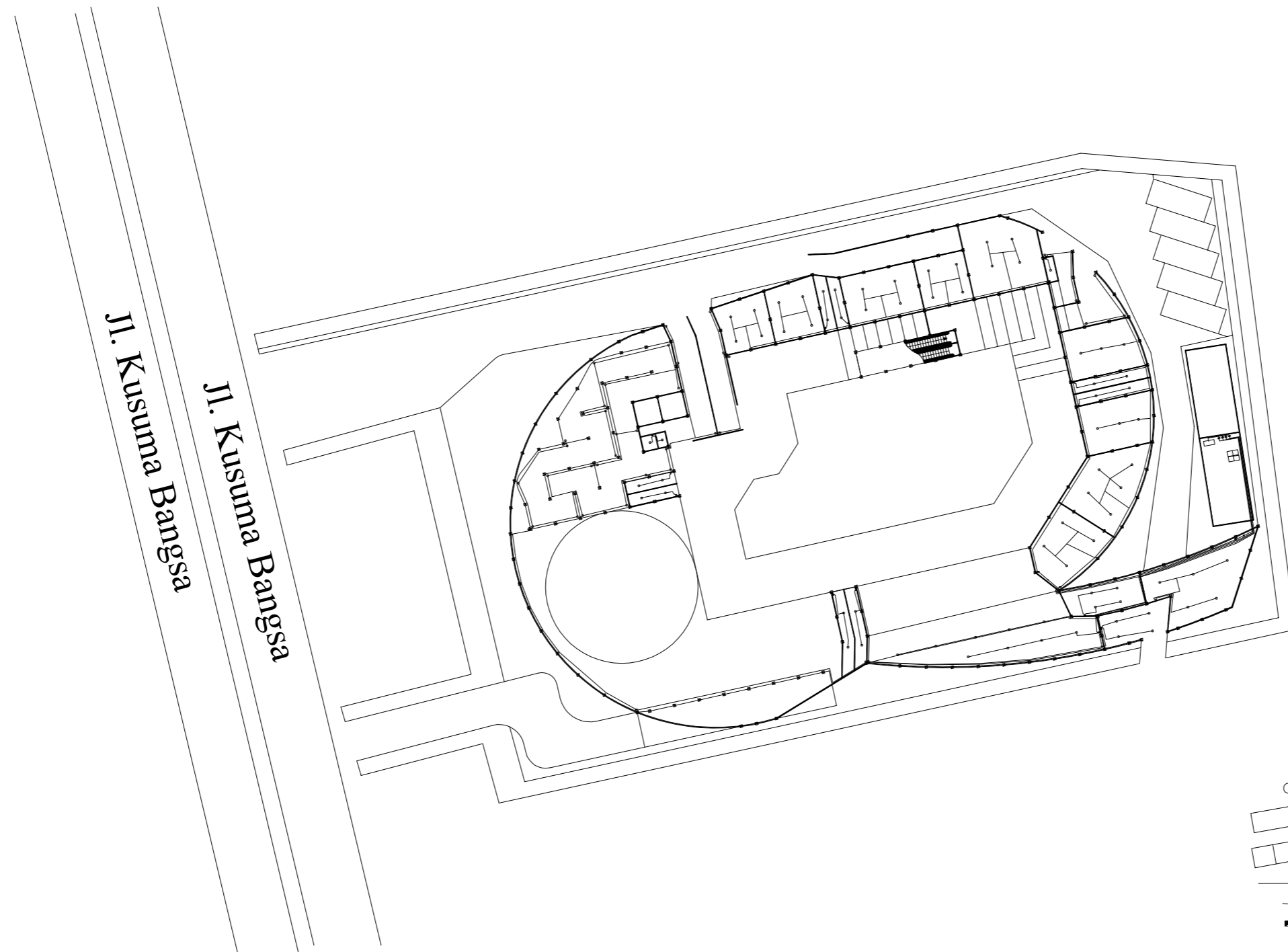
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



DENAH ALIRAN LISTRIK Lt. 1



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS ME

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

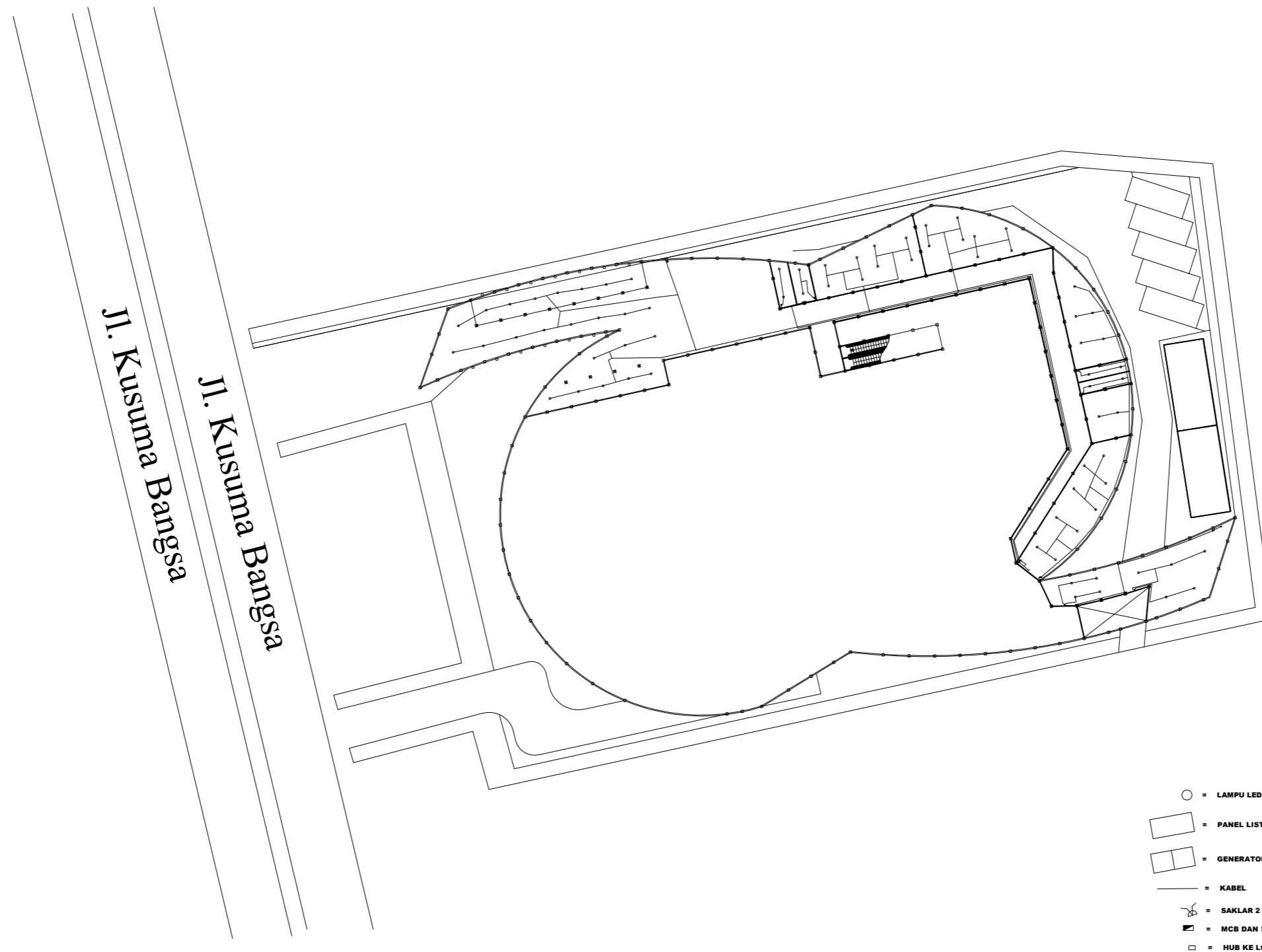
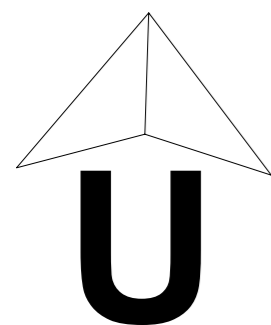
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR



DENAH ALIRAN LISTRIK Lt. 2



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

UTILITAS
PENANGKAL PETIR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

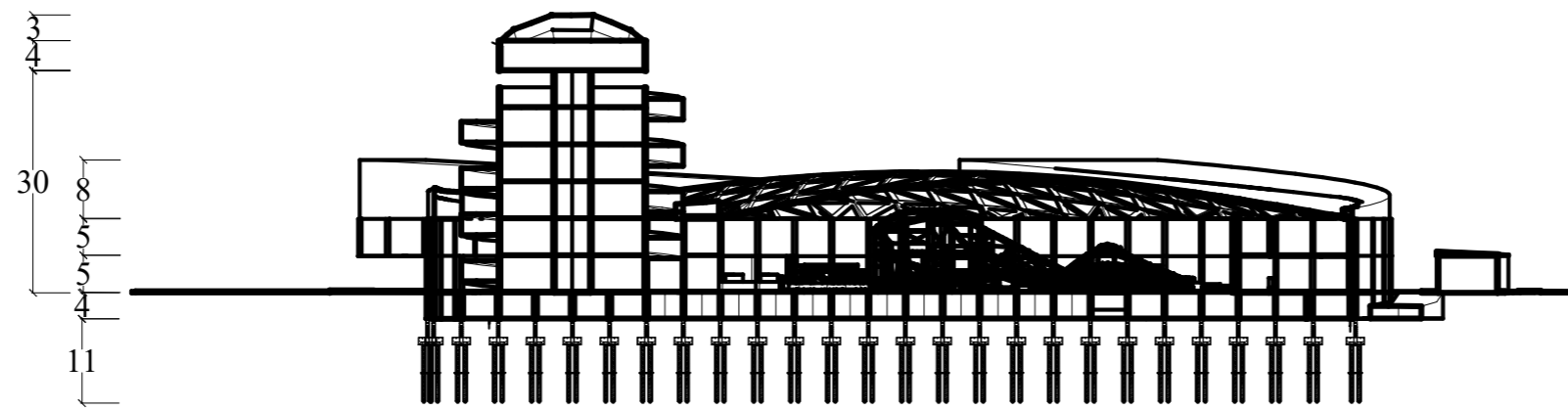
PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

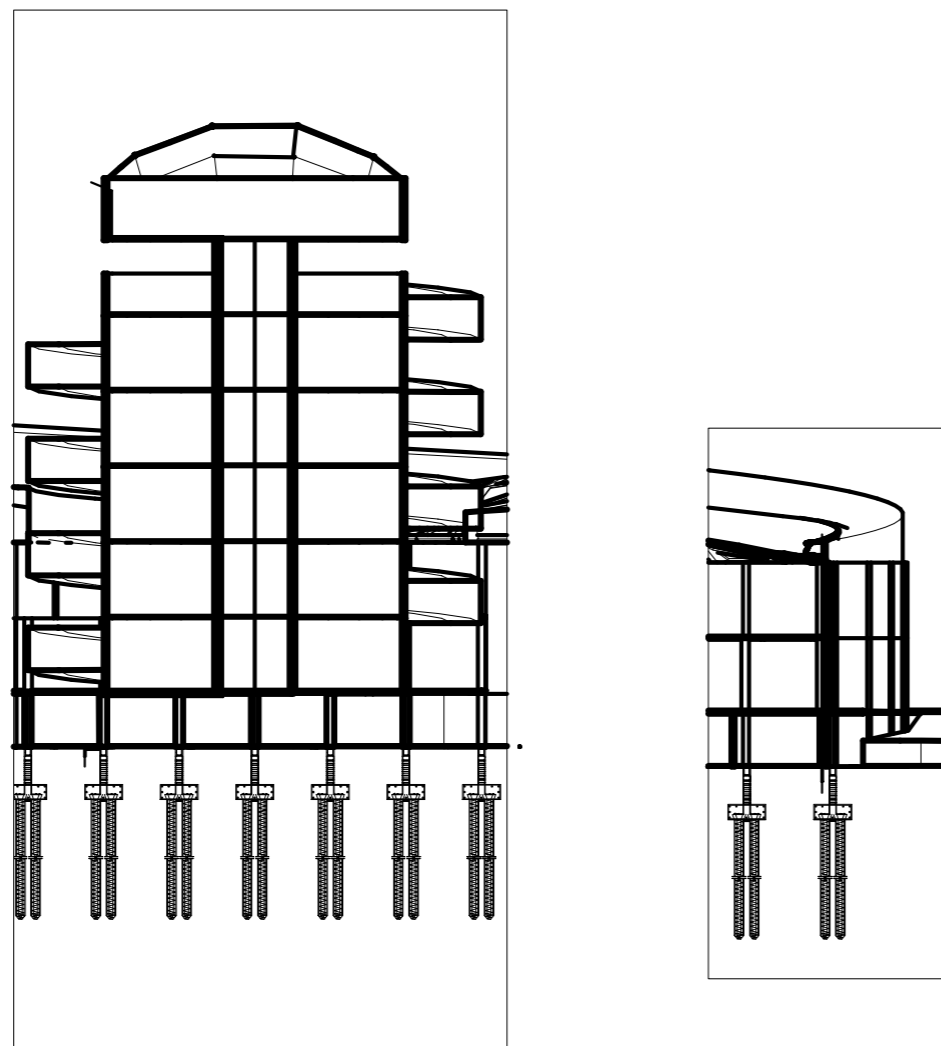
MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

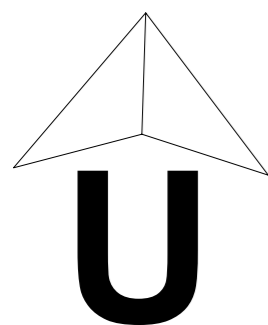
NO/JML LBR



potongan penangkal petir



detail penangkal petir





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF INTERIOR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

| KETERANGAN | NO/JML LBR |
|------------|------------|
| | |



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA**

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF EKSTERIOR

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

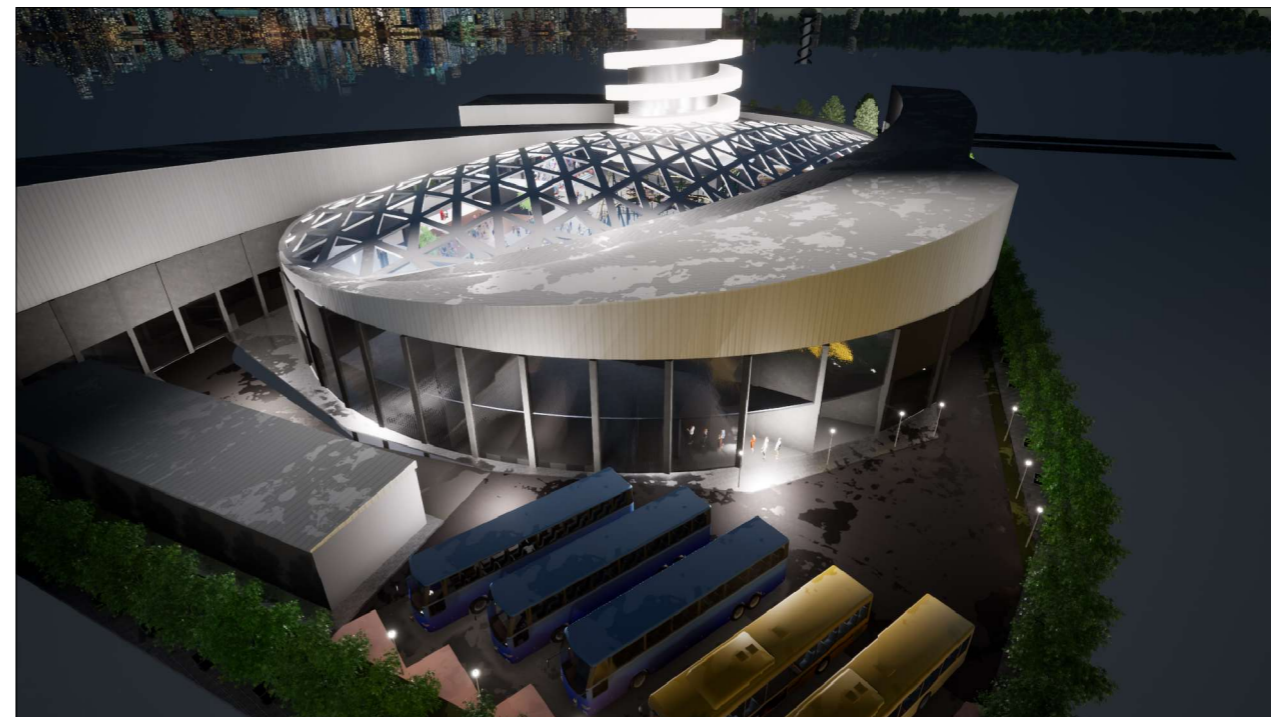
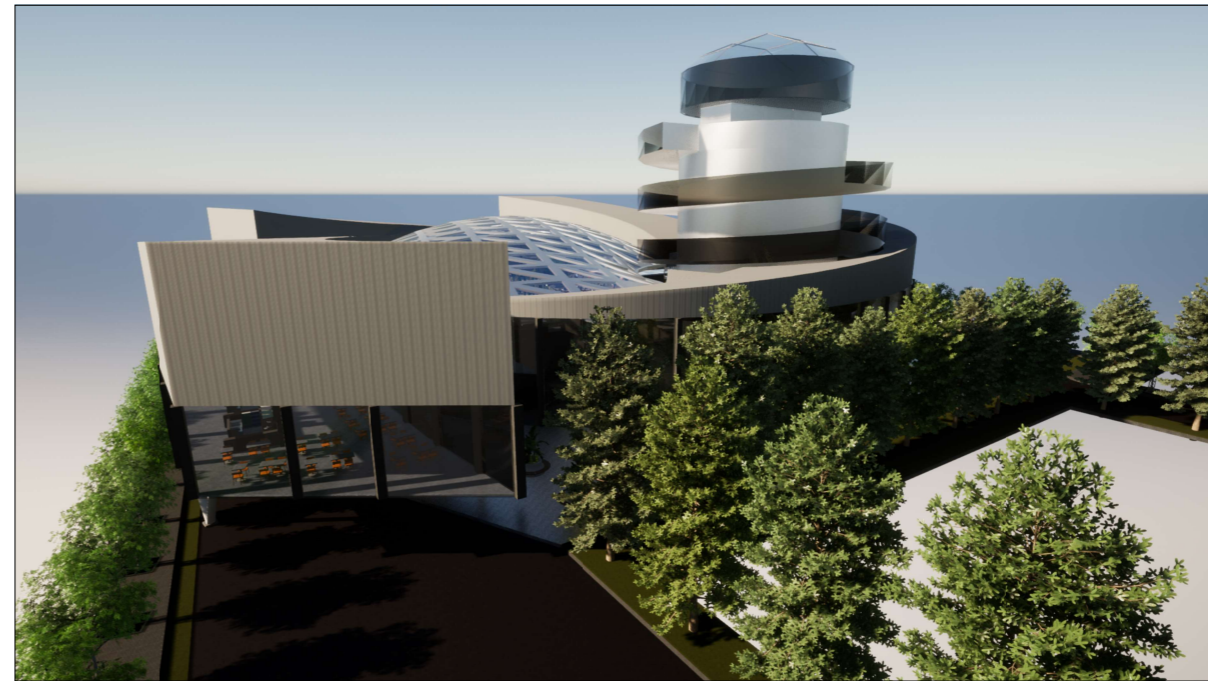
PEMBIMBING

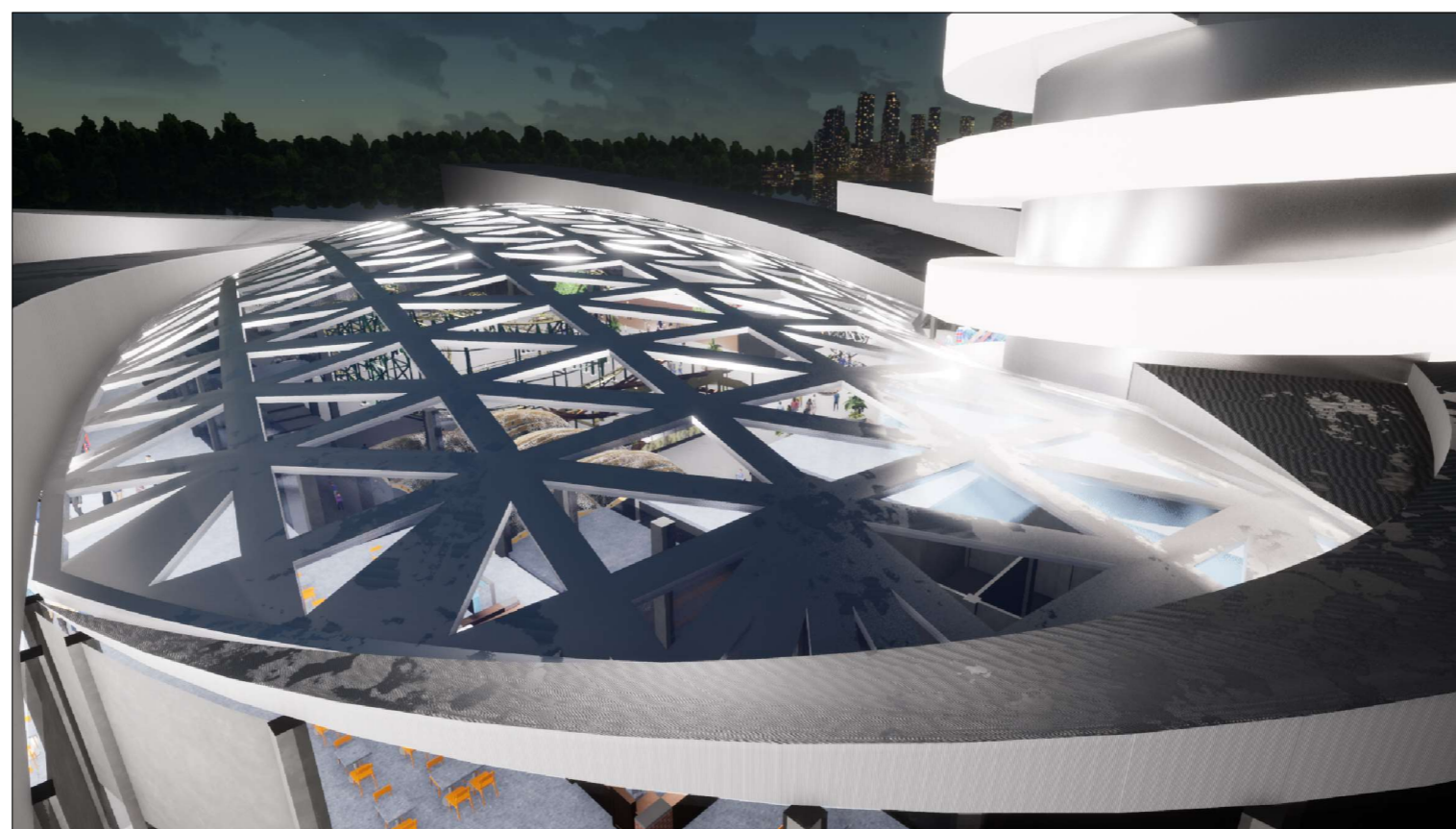
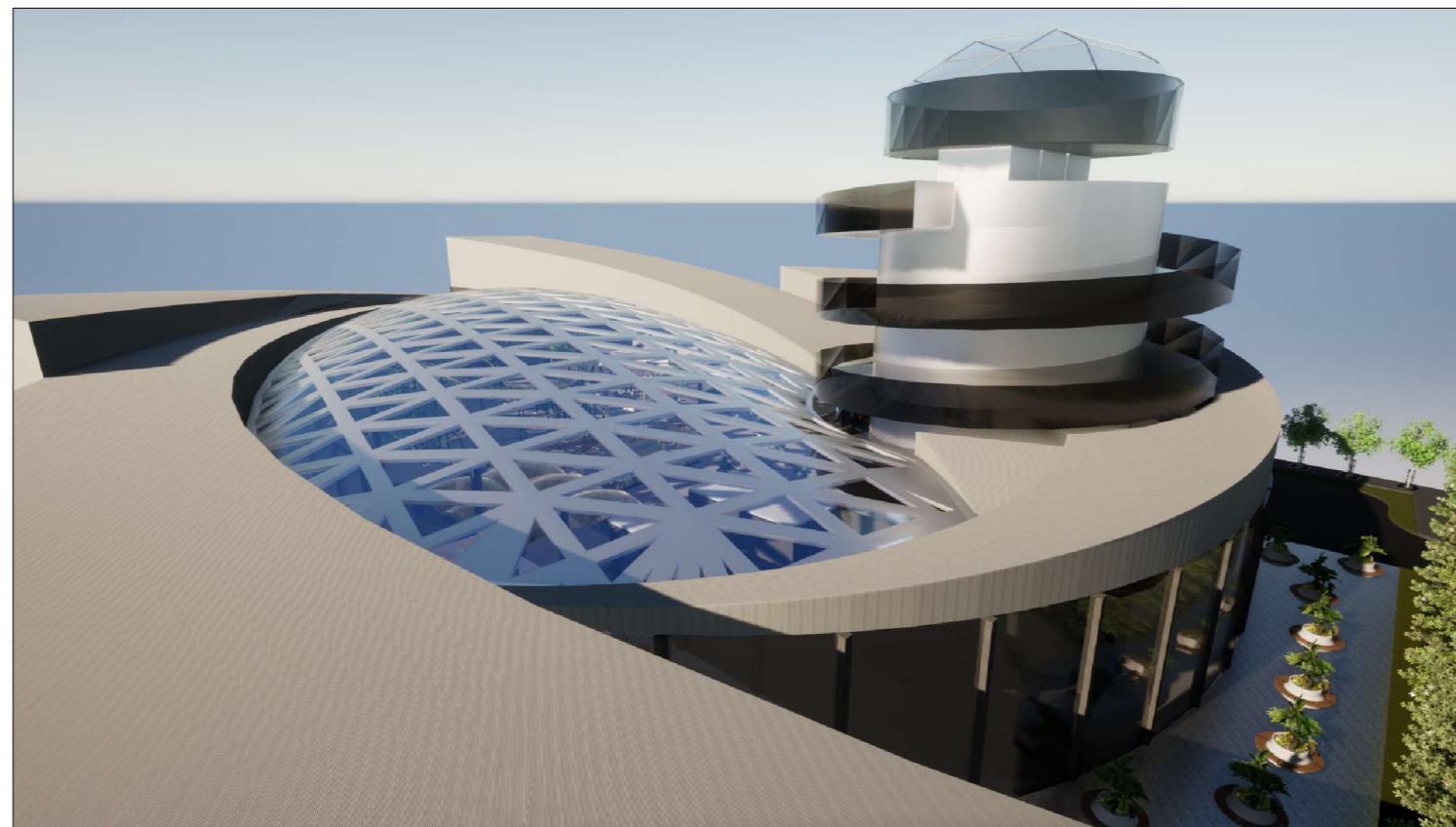
IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR





PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GASAL 2020/2021

PERANCANGAN ARSITEKTUR 7

NAMA GAMBAR

DETAIL ARSITEKTURAL

SKALA 1:100

DIKERJAKAN OLEH

MAULANA DWI PRAMUDYA

NBI : 1441700053

PEMBIMBING

IR BENNY BINTARJO DH, MT

MOH FAISAL, ST, MT

KETERANGAN

NO/JML LBR