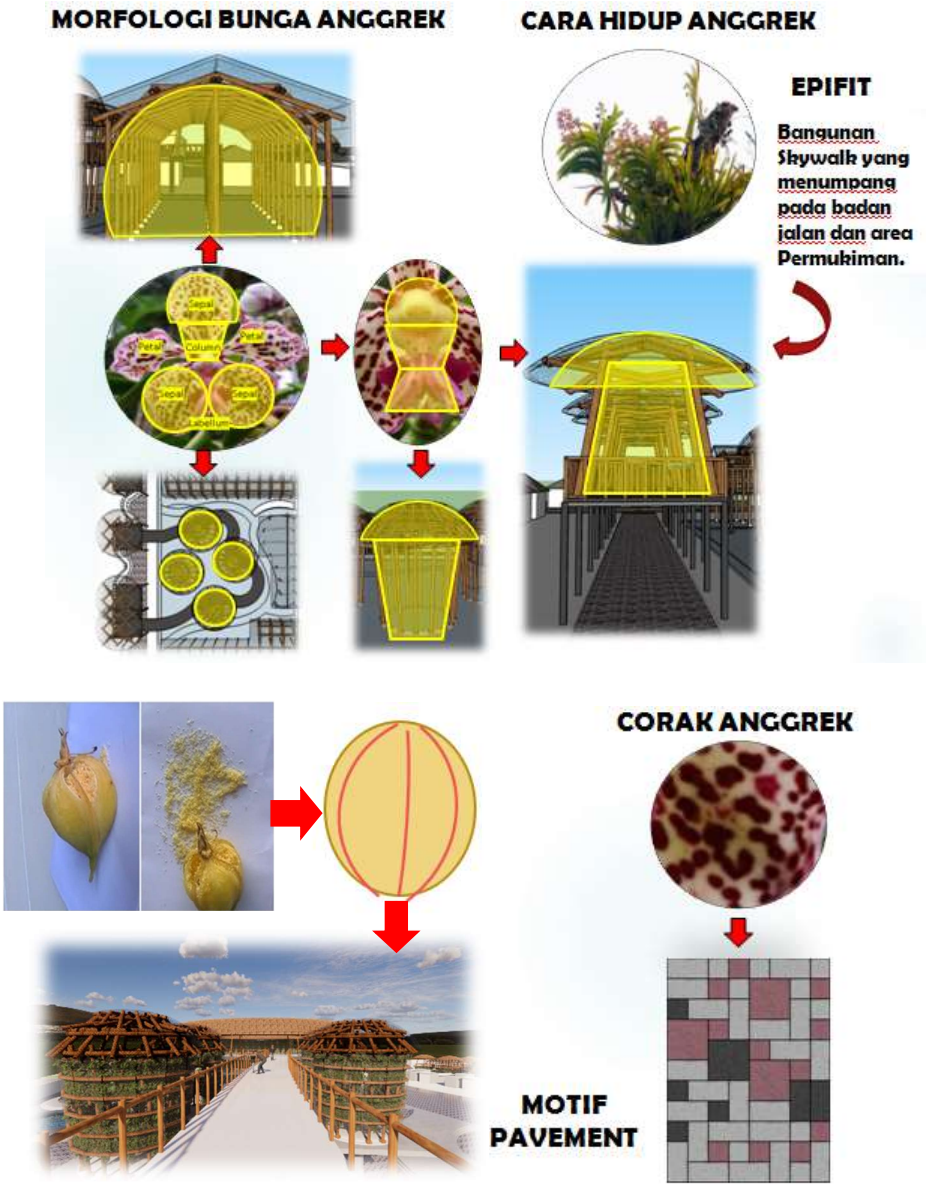
LAMPIRAN

Lampiran 1. Layout Kawasan

Rekomendasi Layout Kawasan adalah sebagai berikut :

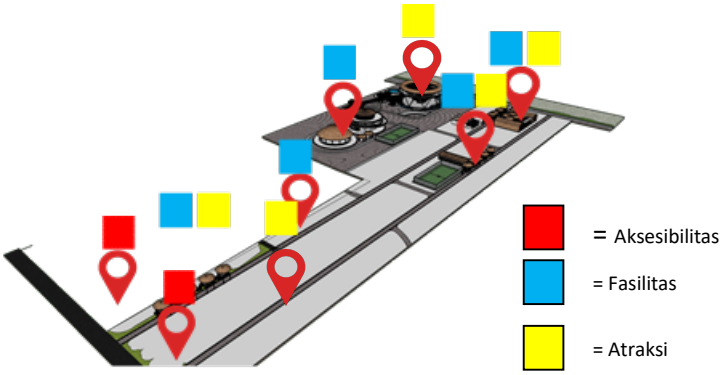
Layout Revitalisasi Kawasan Kampung
Anggrek Eks Lokalisasi Sememi

Lampiran 2. Transformasi Arsitektural

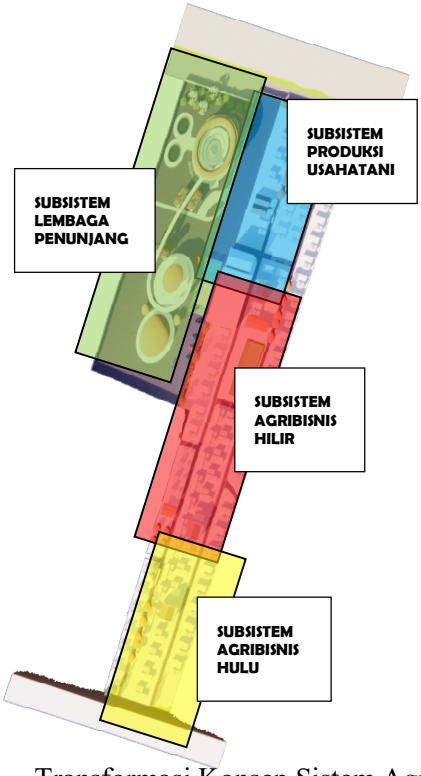


Transformasi Bentukan Arsitektural

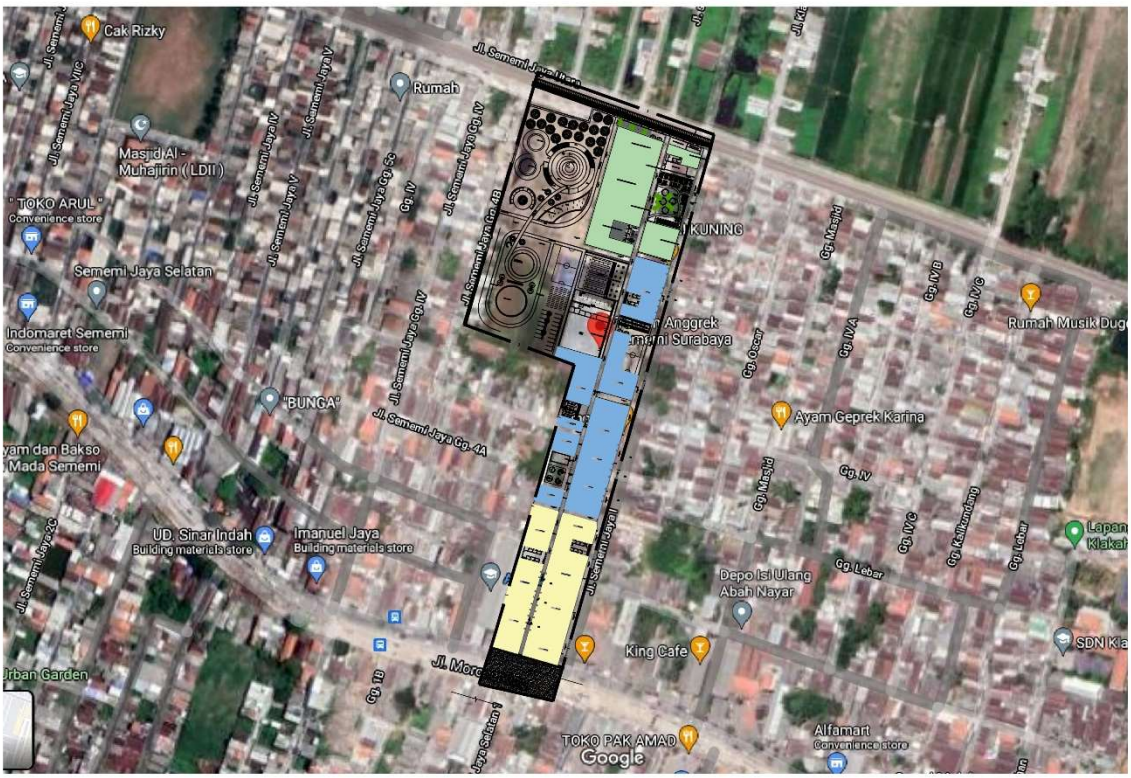
Lampiran 3. Transformasi Konsep



Transformasi Konsep Kampung Wisata



Transformasi Konsep Sistem Agribisnis



Peta Situasi

Skala : Nts

	PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
		REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	PETA SITUASI	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
		SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : NTS / KODE GBR : ARS		1 / 63

Site Existing

Skala : Nts

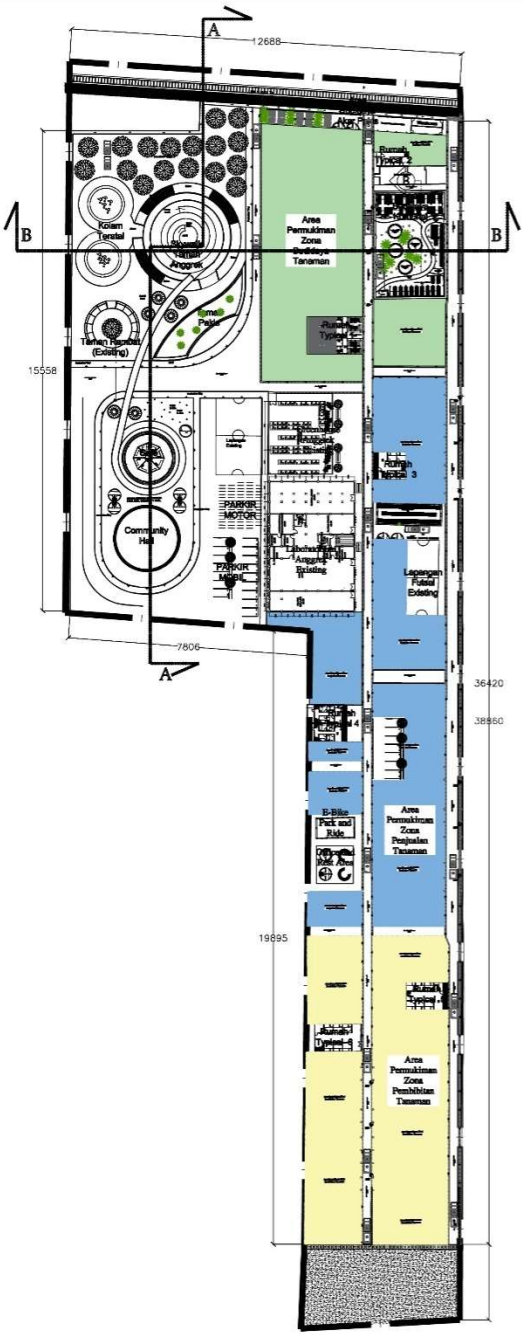
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
		REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	SITE EXISTING	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
		SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : NTS KODE GBR : ARS		2 / 63

Zona Inti	: Area Permukiman Zona Budidaya Tanaman
Zona Penyangga	: Area Permukiman Zona Penjualan Tanaman Area Permukiman Zona Pembibitan Tanaman
Zona Pendukung	: Area Taman dan Fasilitas Umum

Site Plan

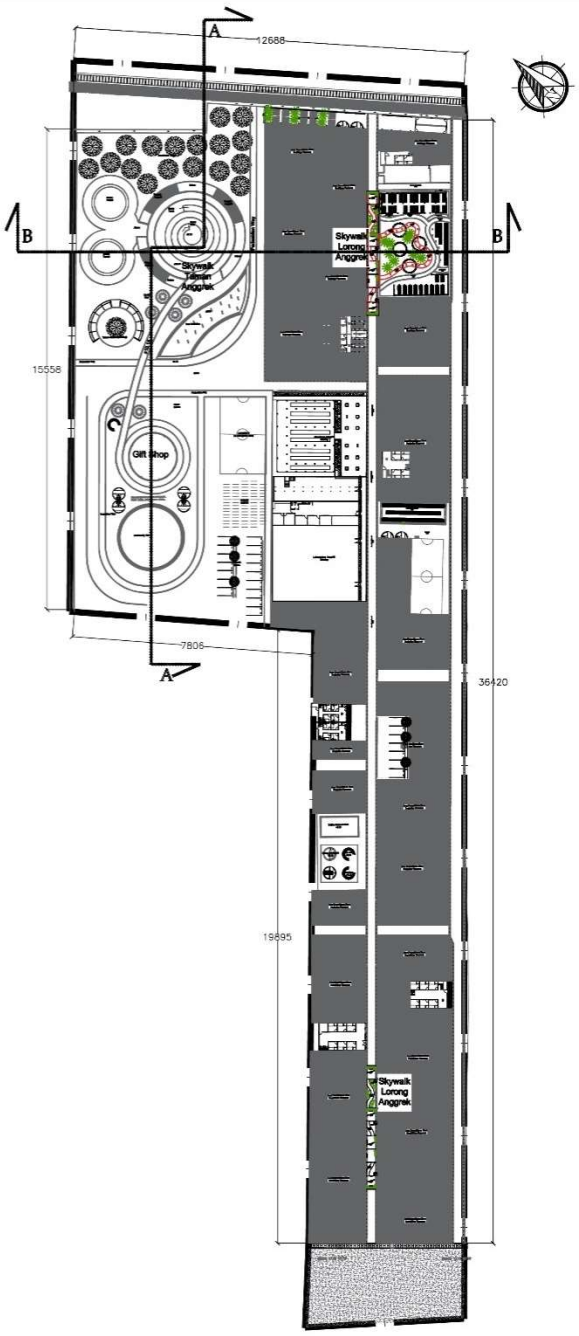
Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR		DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	SITE PLAN		NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
	SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : NTS	KODE GBR : ARS		3 / 63



Layout Plan
Elv.±0.00 s/d +3.00

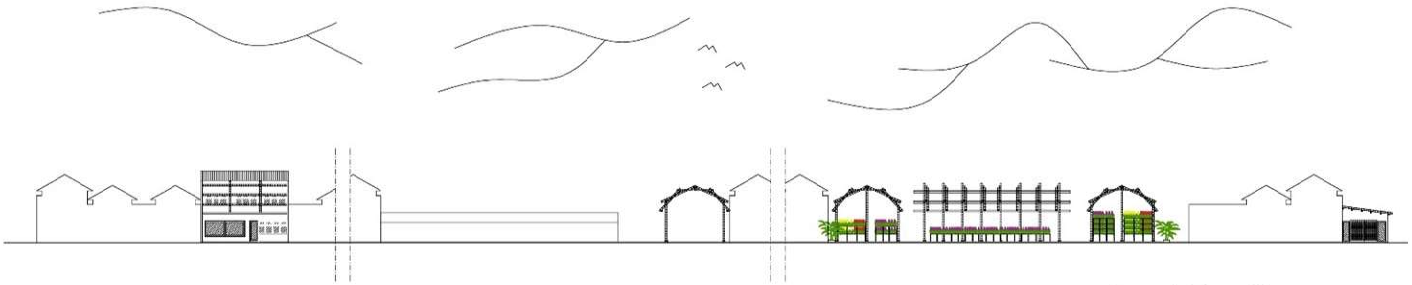
Skala : 1 : 1400



Layout Plan
Elv.±3.10 s/d +9.00

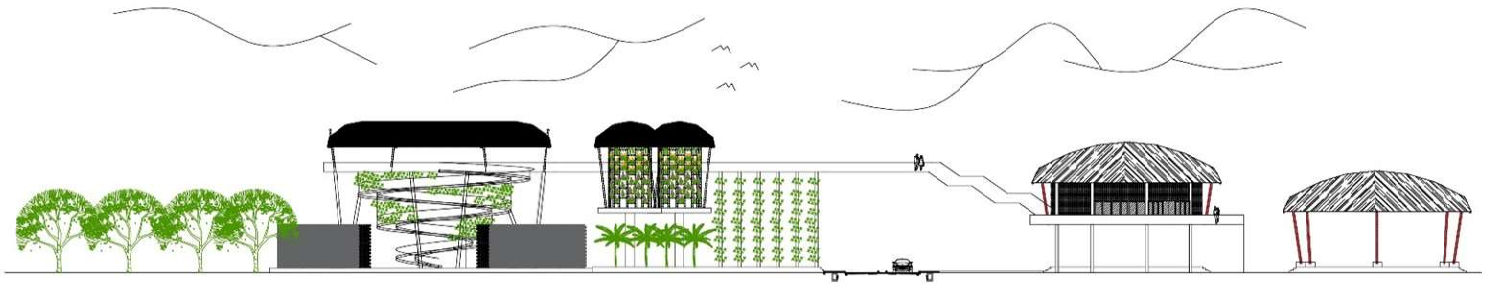
Skala : 1:1400

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
		REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	LAYOUT PLAN	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
		SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 1400 KODE GBR : ARS		4 / 63



Tampak Timur Kawasan

Skala : 1 : 450



Tampak Barat Kawasan

Skala : 1 : 450

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TAMPAK KAWASAN

SKALA : 1 : 450	KODE GBR: ARS

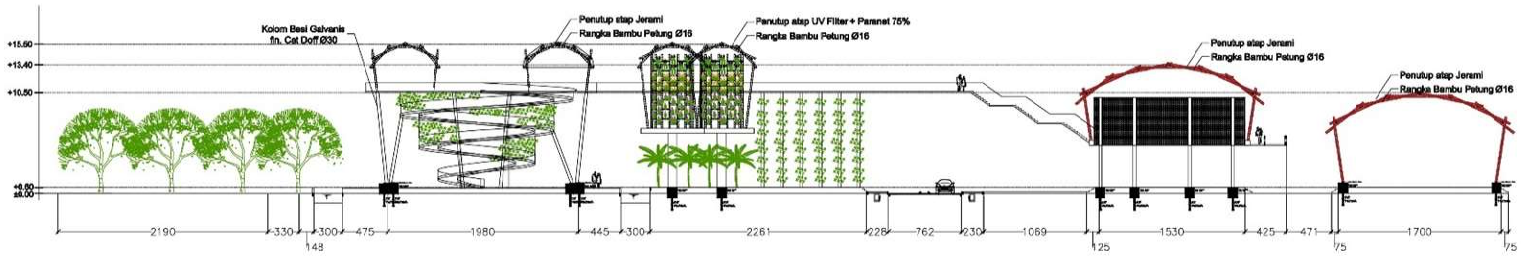
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

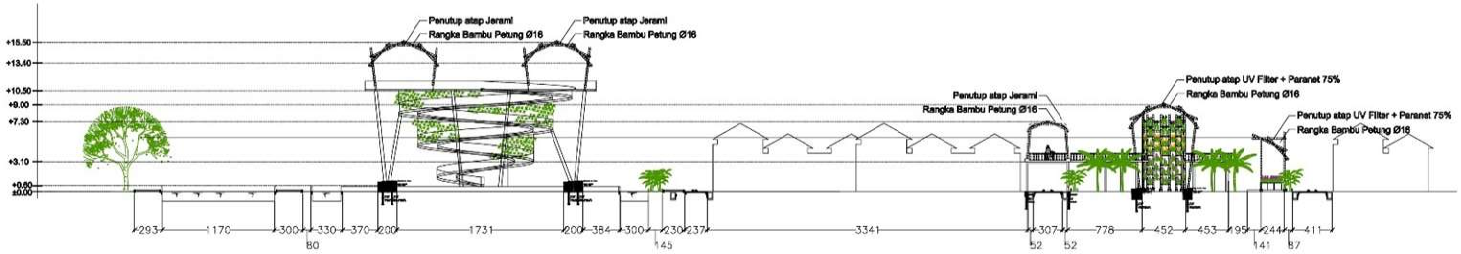
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	5 / 63



Potongan A-A Kawasan

Skala : 1 : 450



Potongan B-B Kawasan

Skala : 1 : 450

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

POTONGAN KAWASAN

SKALA : 1 : 450 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

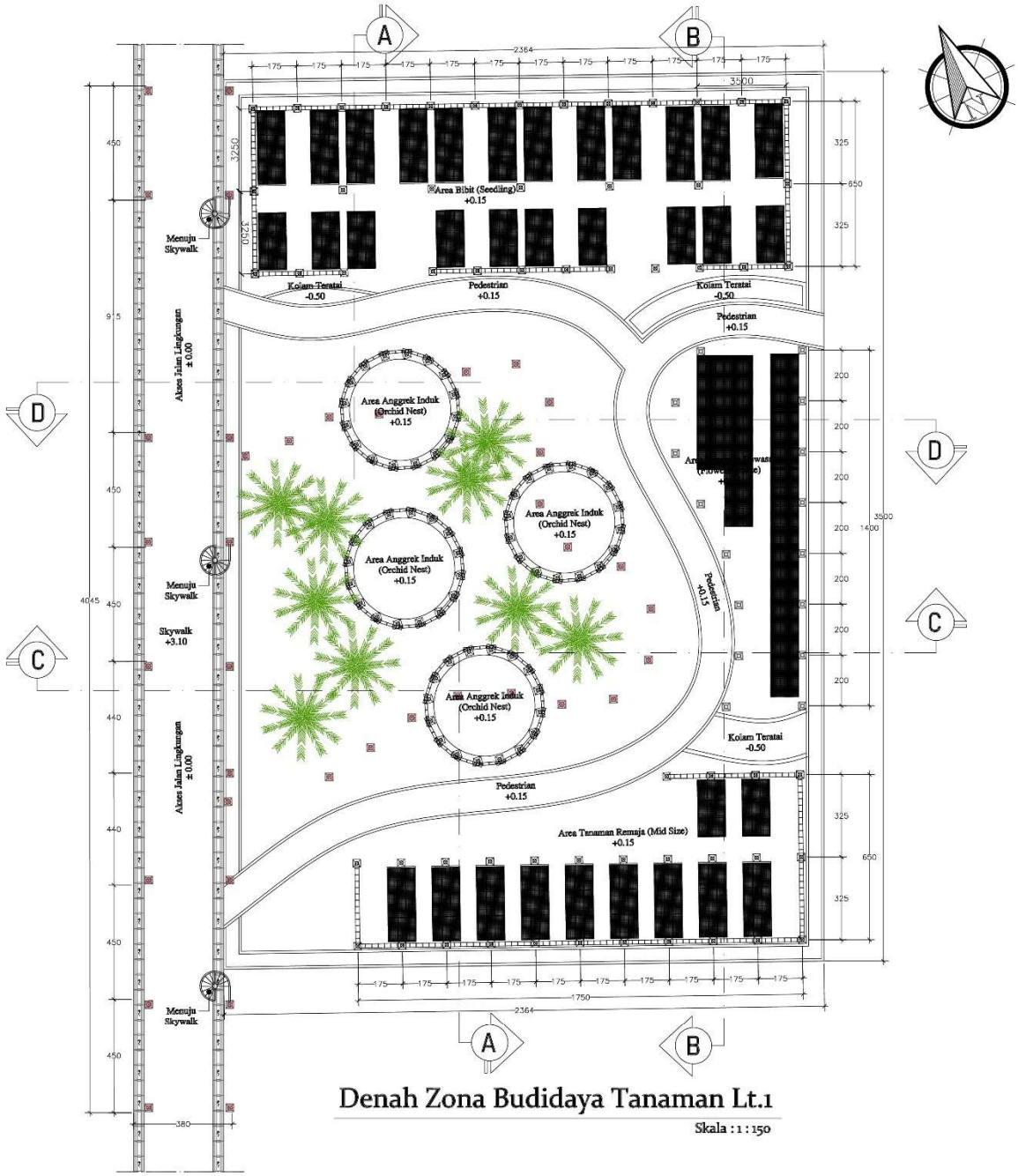
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN | NO/JML LBR

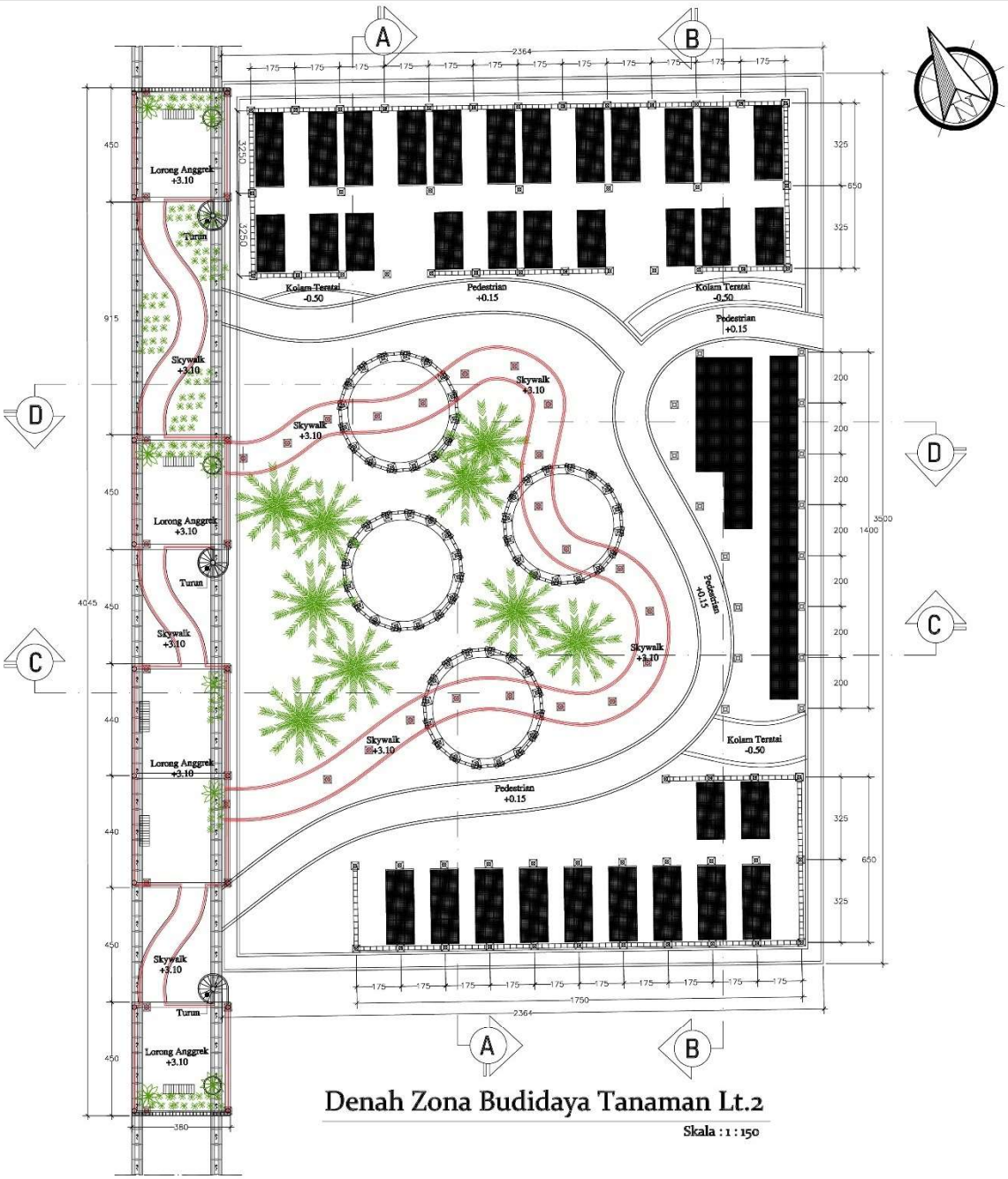
6 / 63



Denah Zona Budidaya Tanaman Lt.1

Skala : 1 : 150

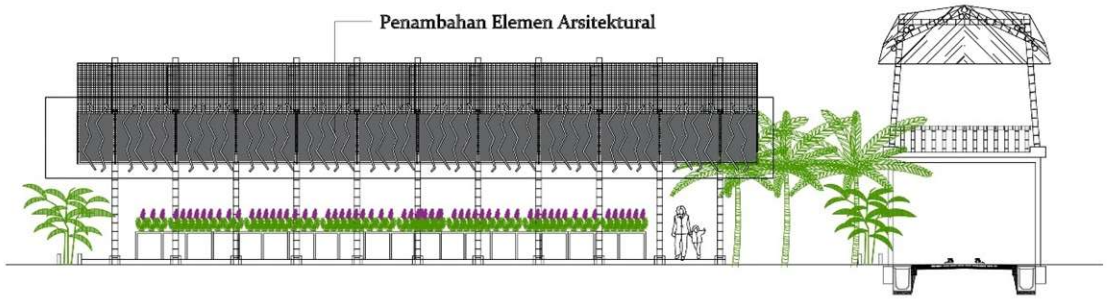
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR		DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	DENAH ZONA BUDIDAYA LT.1		NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
	SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 150	KODE GBR : ARS		7 / 63



Denah Zona Budidaya Tanaman Lt.2

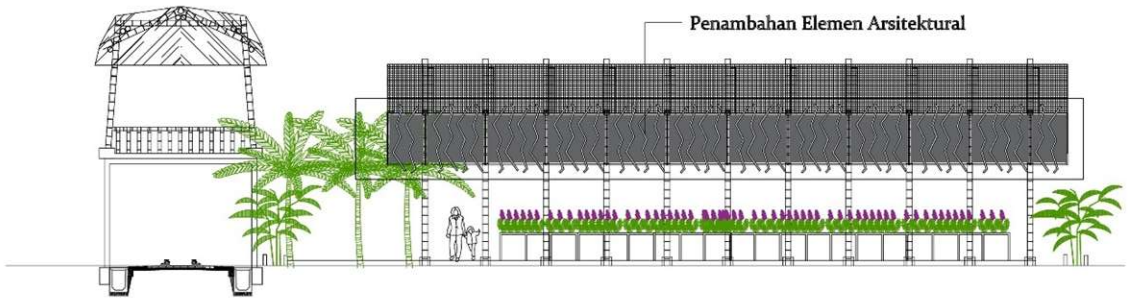
Skala : 1 : 150

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
		REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	DENAH ZONA BUDIDAYA LT.2	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
		SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 150 KODE GBR : ARS		8 / 63



Tampak Utara

Skala : 1 : 125



Tampak Selatan

Skala : 1 : 125

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TAMPAK ZONA
BUDIDAYA

SKALA : 1 : 125 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

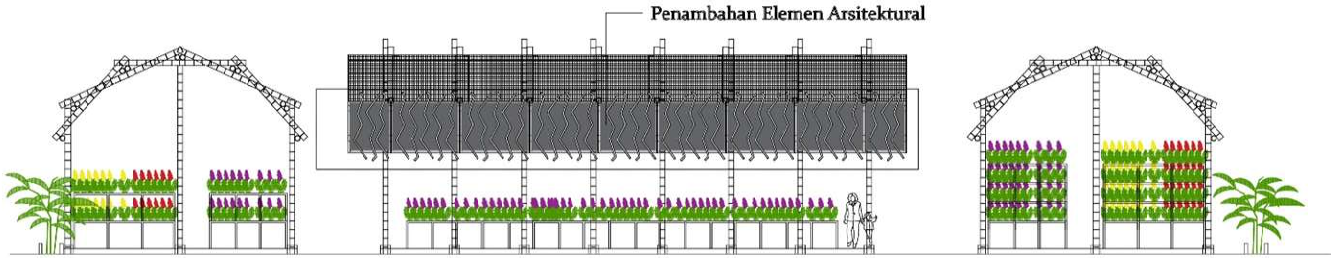
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

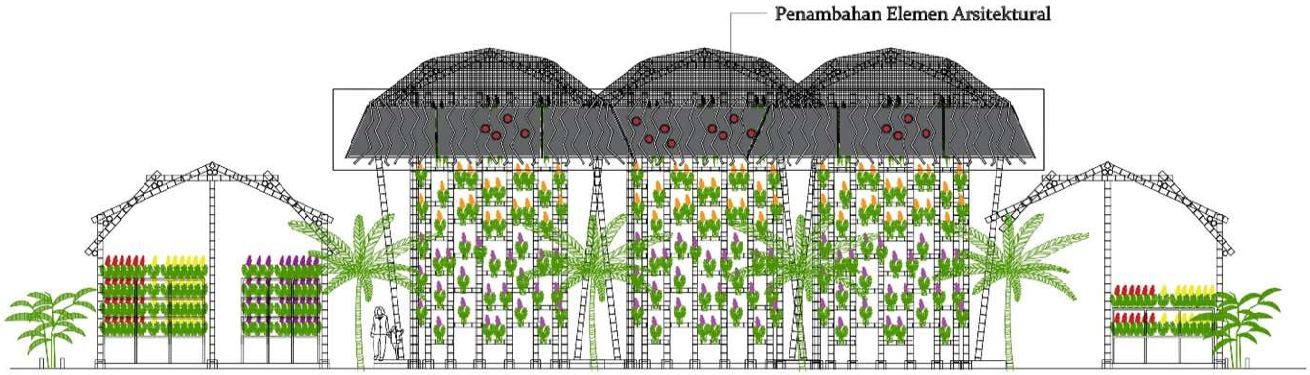
KETERANGAN | NO/JML LBR

9 / 63



Tampak Timur

Skala : 1 : 125



Tampak Barat

Skala : 1 : 125

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TAMPAK ZONA
BUDIDAYA

SKALA : 1 : 125 | KODE GBR: ARS

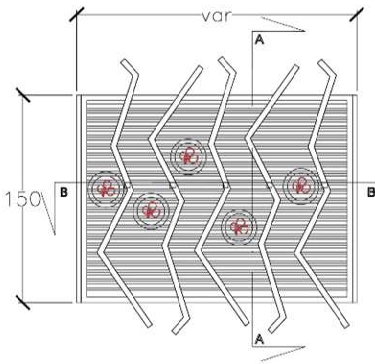
DIKERJAKAN OLEH

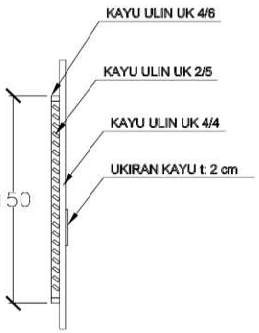
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

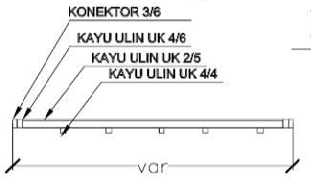
KETERANGAN	NO/JML LBR
	10 / 63





Pot.A-A

Skala : 1 : 25

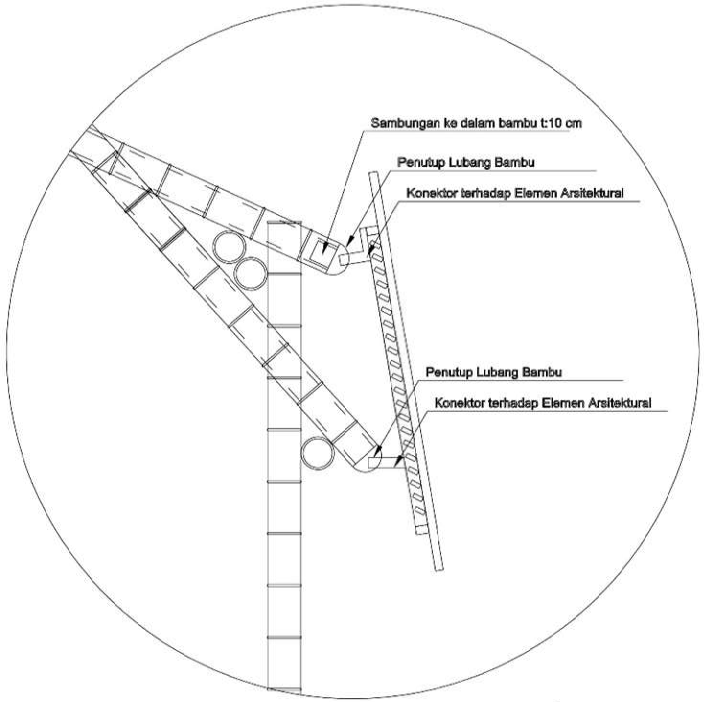


Pot.B-B

Skala : 1 : 25

Detail Elemen Arsitektural

Skala : 1 : 25



Proyeksi Pemasangan Elemen Arsitektural

Skala : NTS

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

ELEMEN ARSITEKTURAL

SKALA : 1 : 125	KODE GBR: ARS

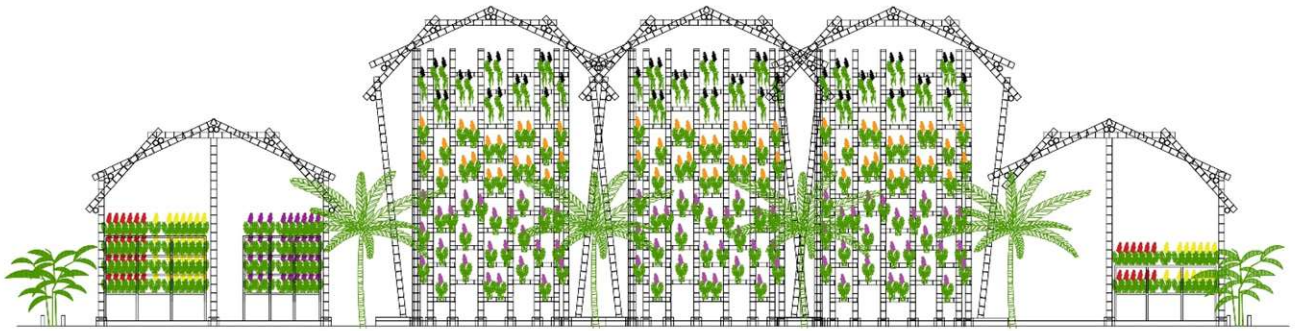
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

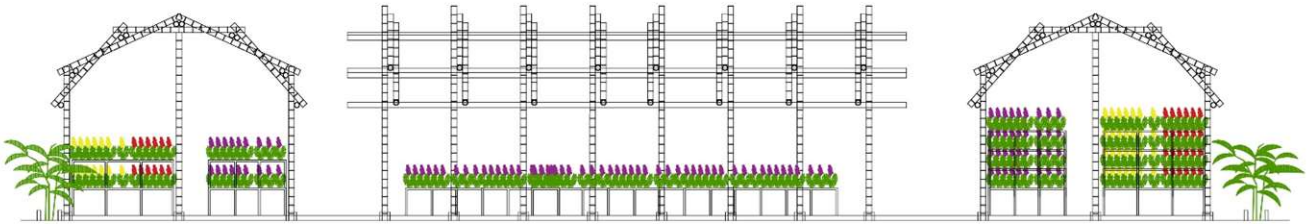
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	11 / 63



Potongan A-A

Skala : 1 : 125



Potongan B-B

Skala : 1 : 125

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

POTONGAN ZONA
BUDIDAYA

SKALA : 1 : 125	KODE GBR: ARS

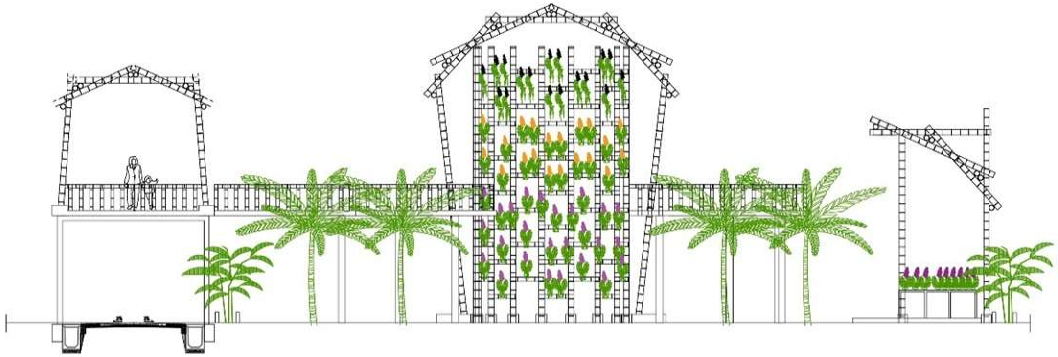
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

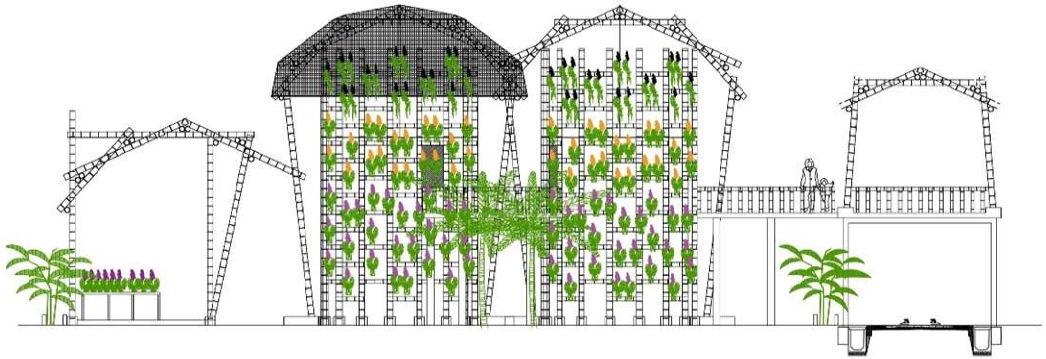
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	12 / 63



Potongan C-C

Skala : 1 : 125



Potongan D-D

Skala : 1 : 125

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

POTONGAN ZONA
BUDIDAYA

SKALA : 1 : 125	KODE GBR: ARS

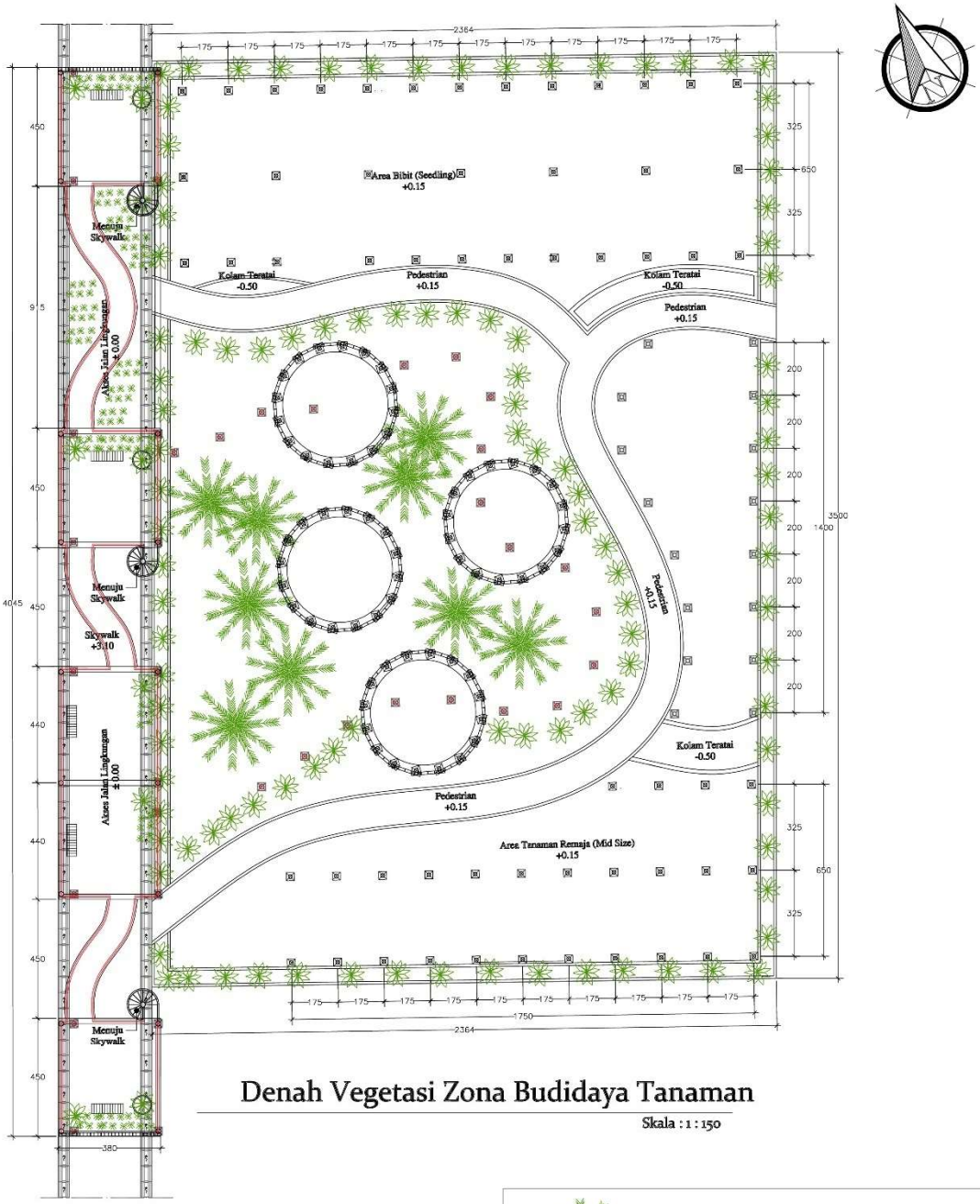
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	13 / 63



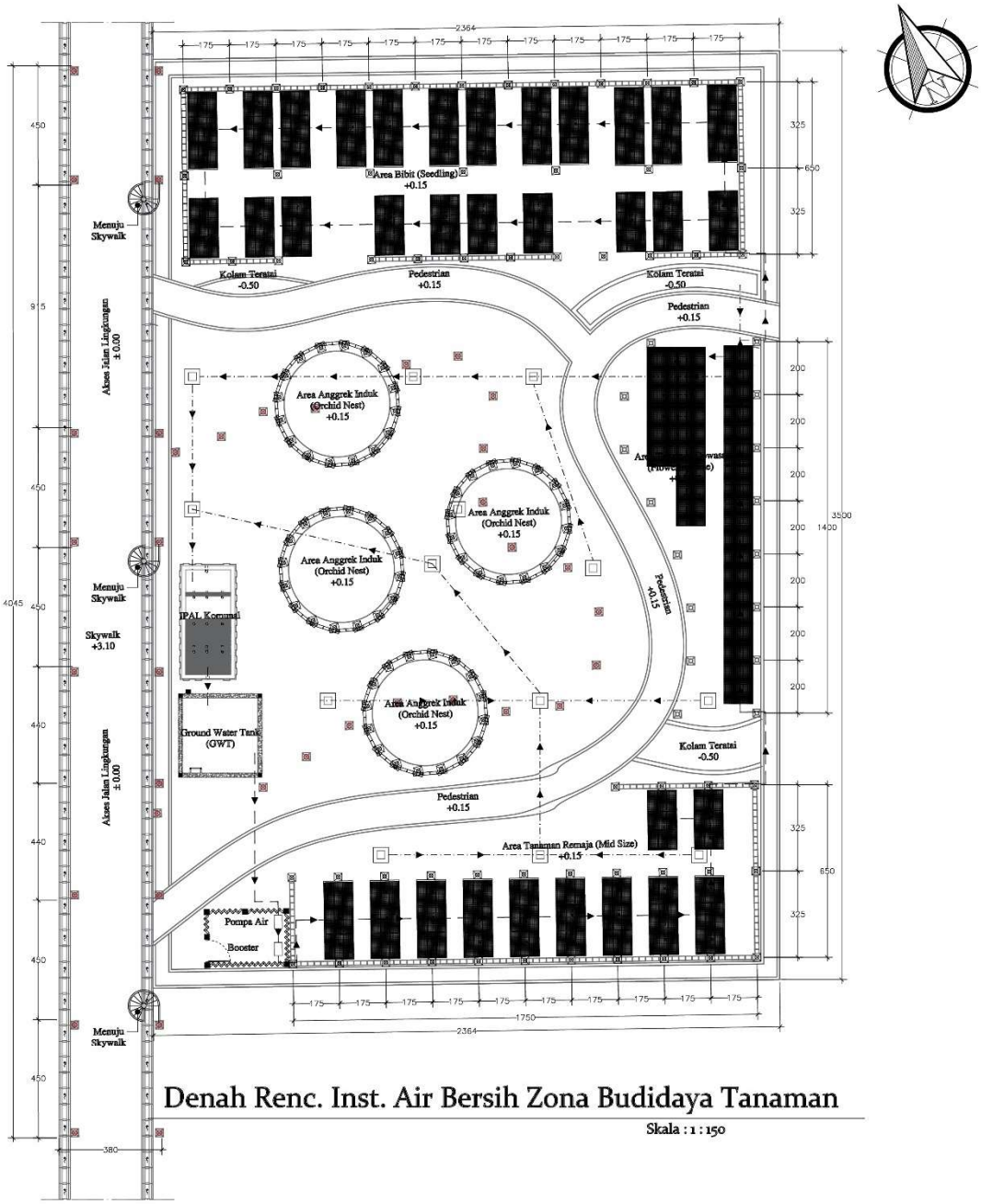
Denah Vegetasi Zona Budidaya Tanaman

Skala : 1 : 150

= Pohon Pakis

= Pohon Calathea

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	DENAH ZONA BUDIDAYA LT.1	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
			KETERANGAN	NO/JML
	SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 150 / KODE GBR : ARS		14 / 63

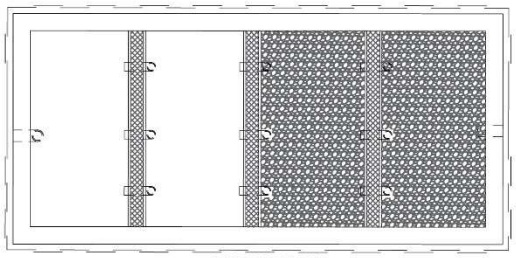


Denah Renc. Inst. Air Bersih Zona Budidaya Tanaman

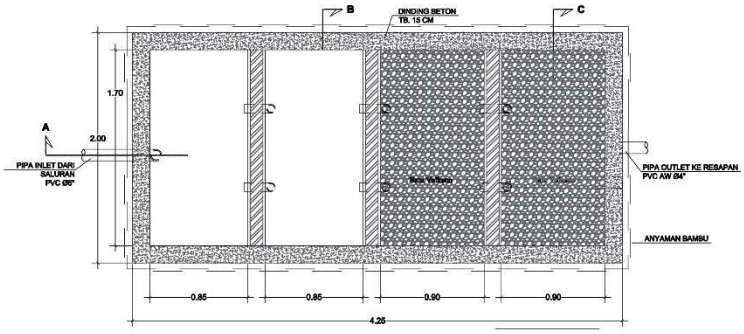
Skala : 1 : 150

— · —	=	Pipa PVC AW Ø5"
———	=	Pipa PE Ø$\frac{3}{4}$"
———	=	Pipa PE Ø$\frac{1}{2}$ "
× ×	=	Nozzle Misting

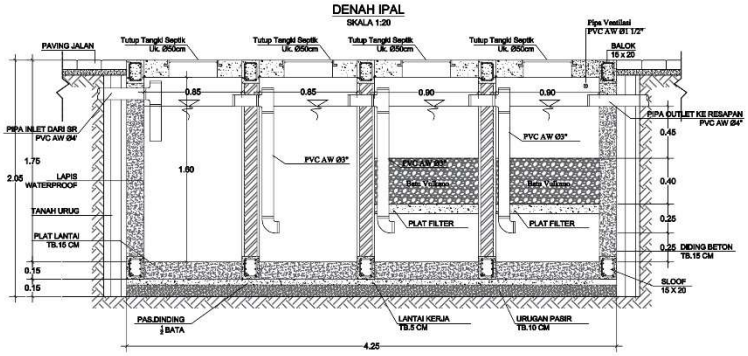
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR	DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	DENAH ZONA BUDIDAYA LT.1	NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
			KETERANGAN	NO/JML
	SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 150 / KODE GBR : ARS		15 / 63



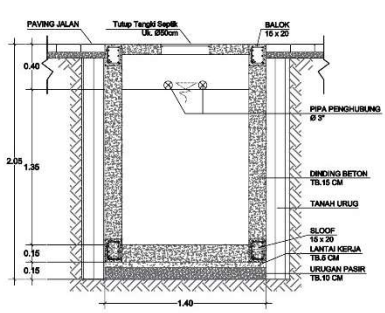
TAMPAK ATAS IPAL
SKALA 1:20



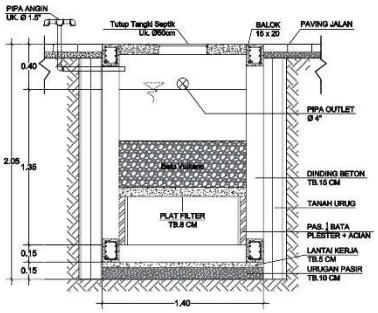
DENAH IPAL
SKALA 1:20



POT.A-A IPAL
SKALA 1:20



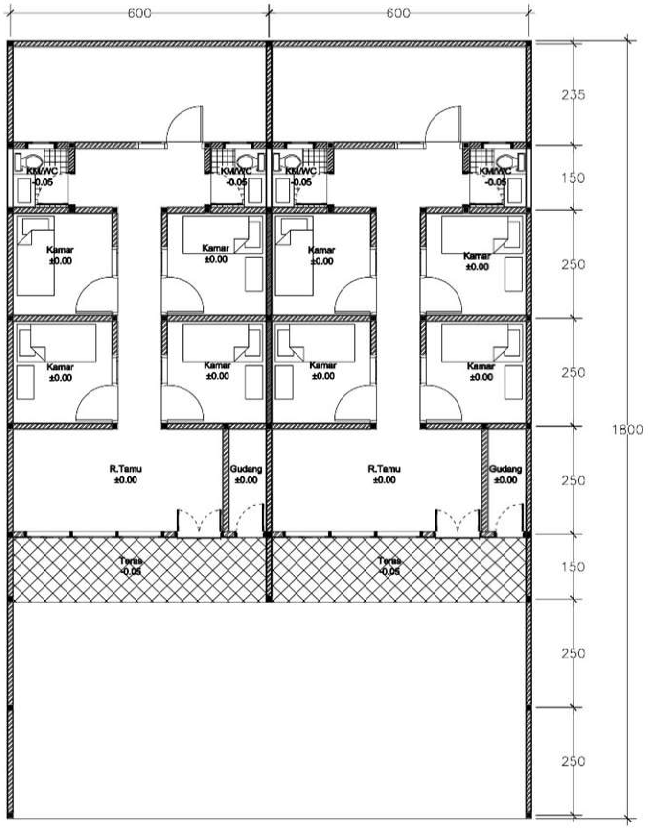
POT.B-B SEPTICTANK
SKALA 1:20



POT.C-C IPAL
SKALA 1:20

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA	TUGAS AKHIR PERANCANGAN	NAMA GAMBAR		DIKERJAKAN OLEH	PEMBIMBING
	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA	DETAIL INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH		NAMA: RAHENSYAH A.P NBI : 1441600053	Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT
				KETERANGAN	NO/JML
	SEMESTER GENAP 2020/2021	SKALA : 1 : 20	KODE GBR : ARS		16 / 63

Foto Existing



Denah Existing Rumah Typical 1 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 1 (BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

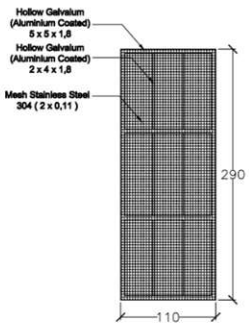
PEMBIMBING

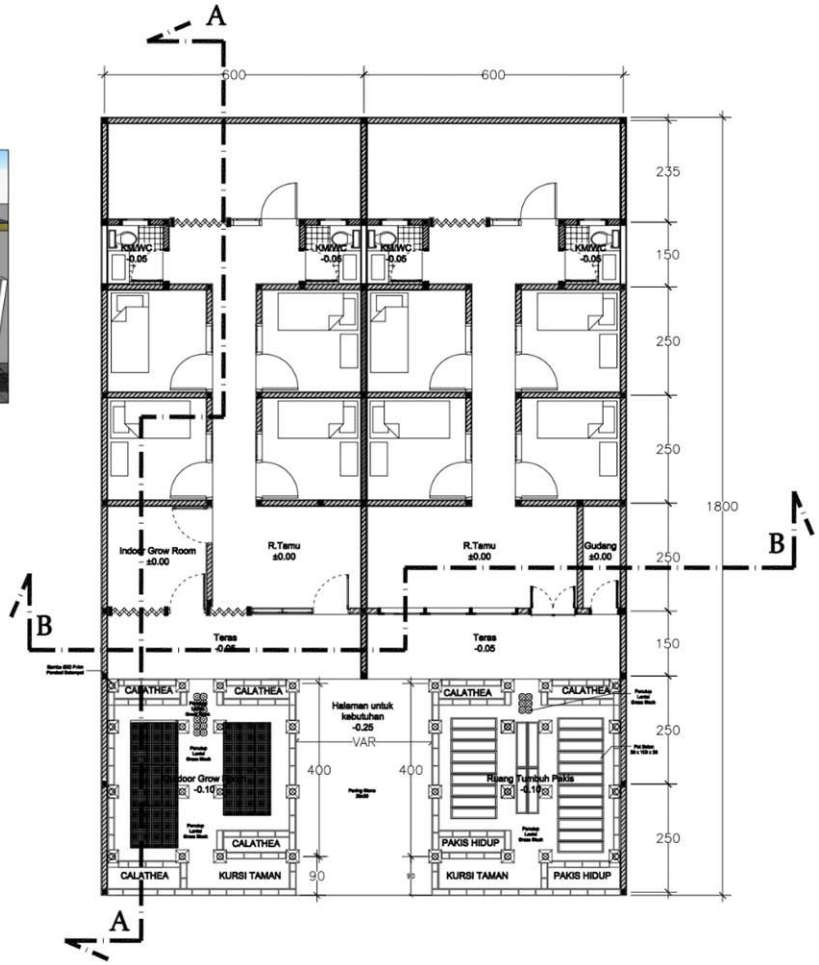
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN | NO/JML LBR

17 / 63

Perspektif Rencana





Denah Rencana Rumah Typical 1 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 1 (BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	18 / 63

Tampak Existing Rumah Typical 1 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

Tampak Rencana Rumah Typical 1 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 1
(BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

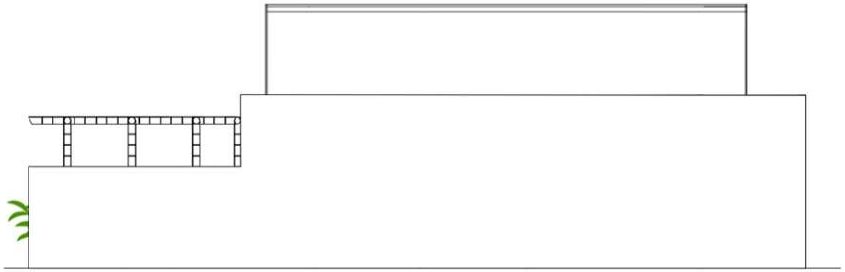
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	19 / 63



Tampak Samping Kanan

Skala : 1 : 100

Tampak Samping Kiri

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 1
(BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

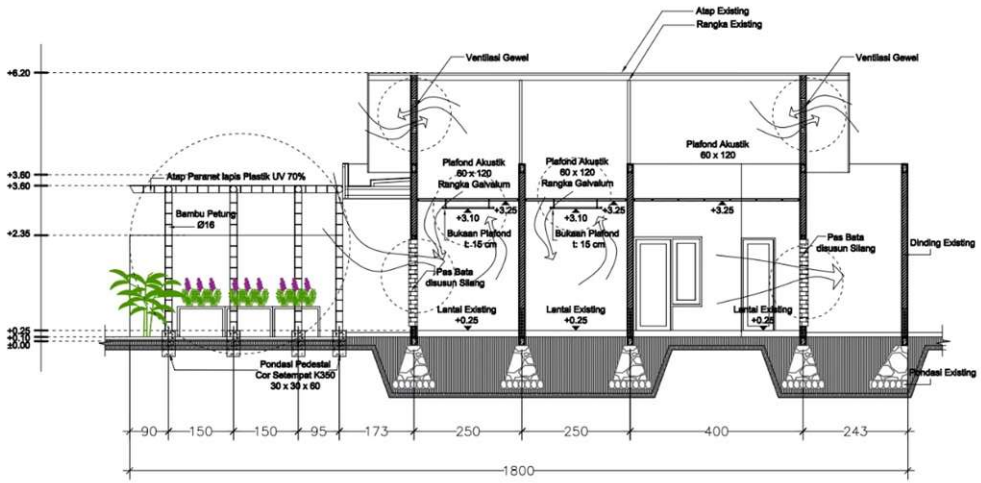
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

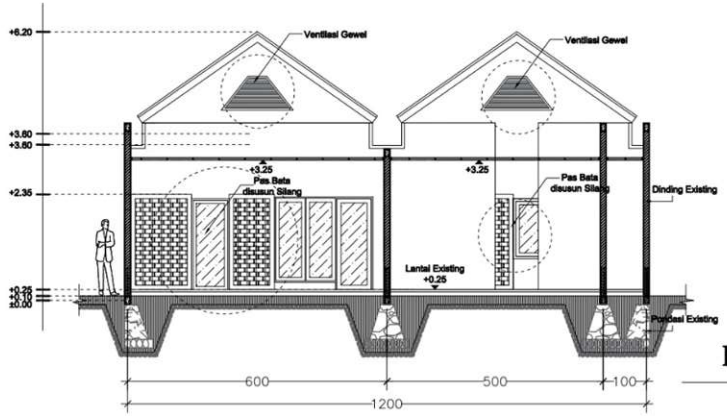
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	20 / 63



Potongan A-A

Skala : 1 : 100



Potongan B-B

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 1
(BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

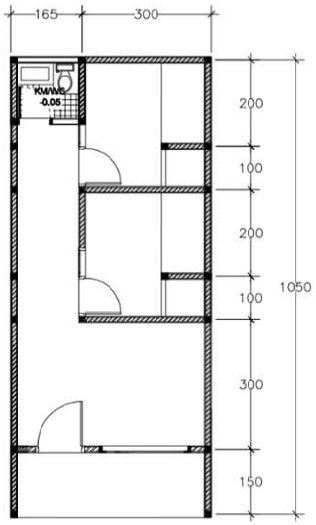
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

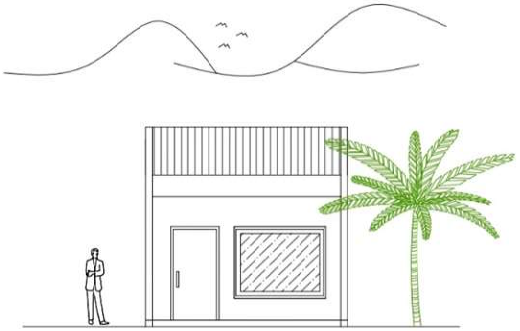
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	21 / 63



Denah Existing Rumah
Typical 2 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100



Tampak Existing Rumah
Typical 2 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 2
(BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

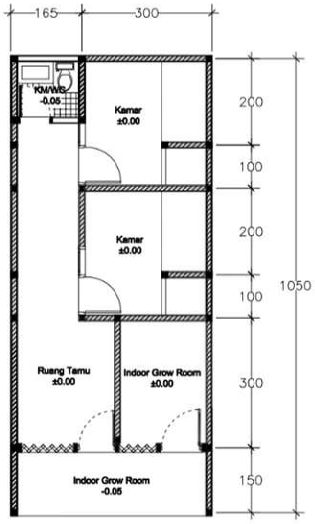
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

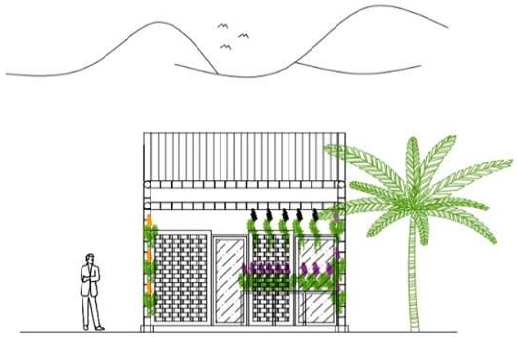
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	22 / 63



Denah Rencana Rumah
Typical 2 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100



Tampak Rencana Rumah
Typical 2 (Budidaya Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 2
(BUDIDAYA TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

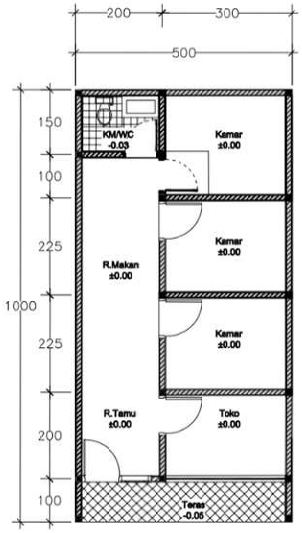
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

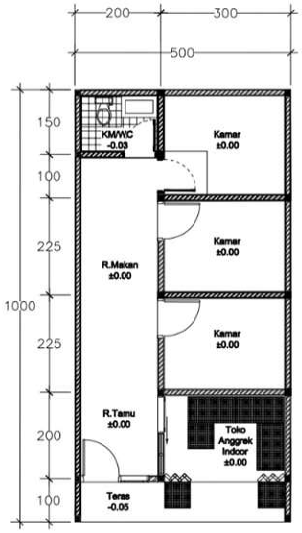
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	23 / 63



Denah Existing Rumah
Typical 3 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100



Denah Rencana Rumah
Typical 3 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 3
(PENJUALAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

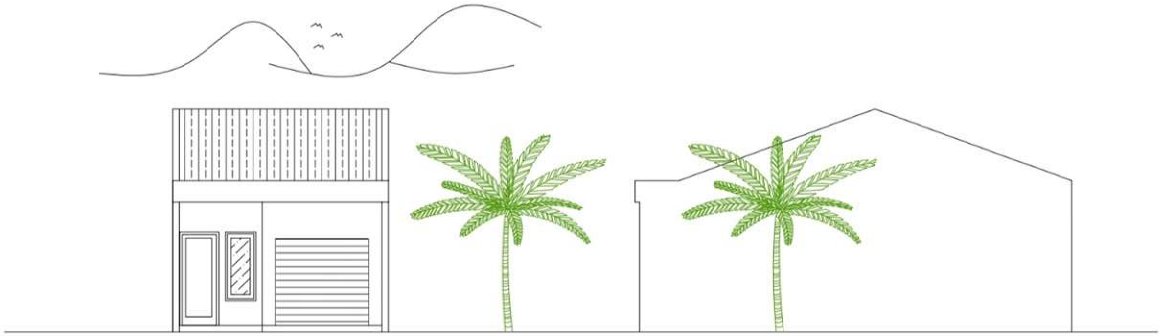
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

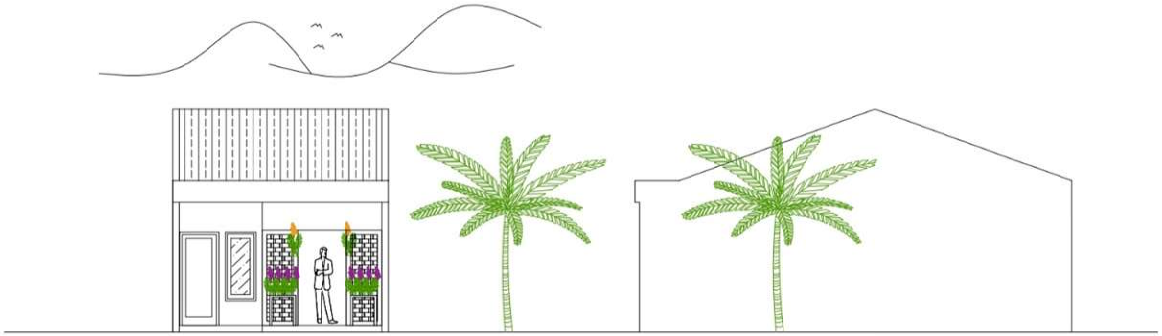
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	24 / 63



Tampak Existing Rumah Typical 3 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100



Tampak Rencana Rumah Typical 3 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 3
(PENJUALAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

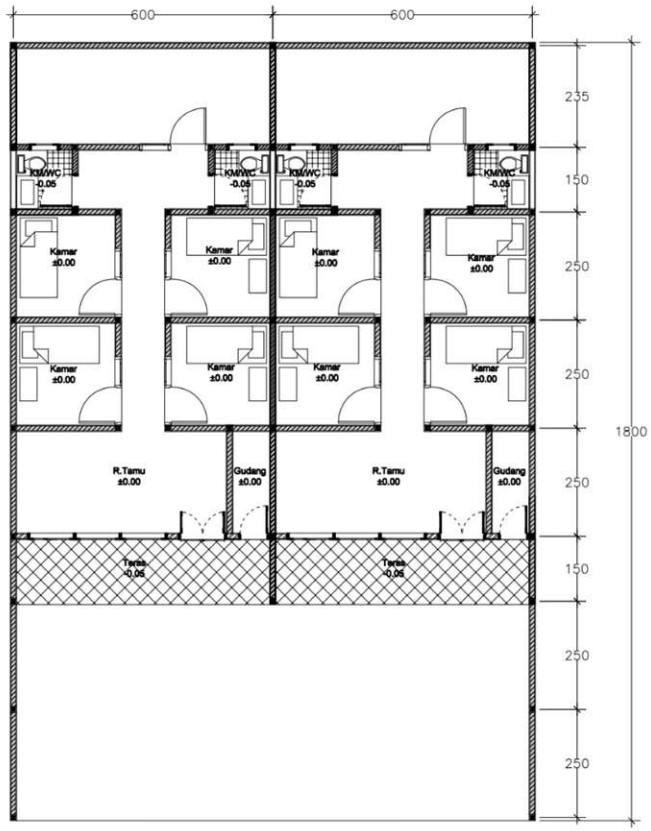
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	25 / 63



Denah Existing Rumah Typical 4 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 4
(PENJUALAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

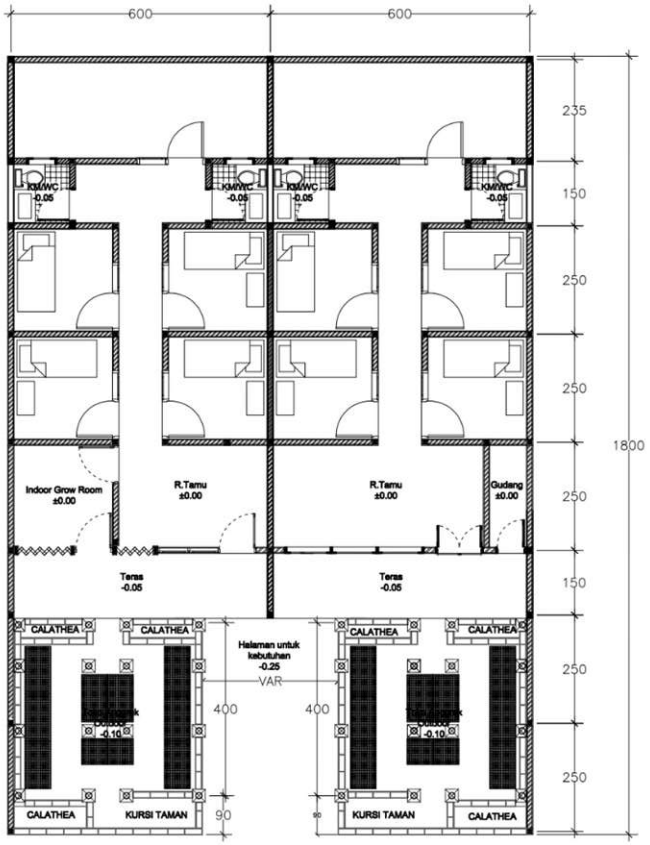
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	26 / 63



Denah Rencana Rumah Typical 4 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 4
(PENJUALAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	27 / 63

Tampak Existing Rumah Typical 4 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

Tampak Rencana Rumah Typical 4 (Penjualan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 4
(PENJUALAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

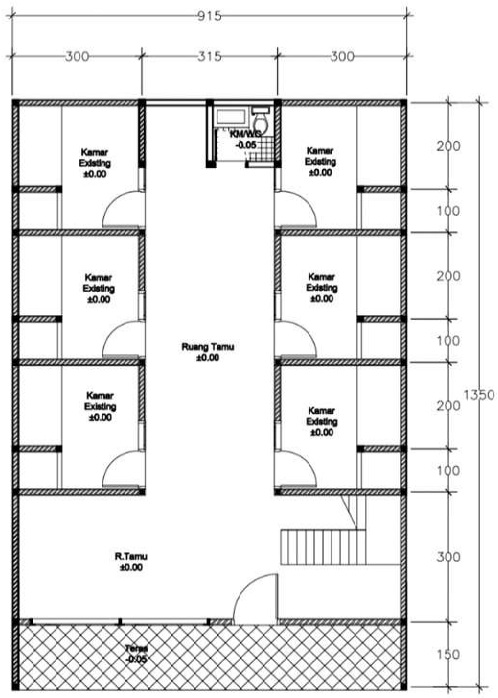
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	28 / 63



Denah Existing Rumah Typical 5 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 5
(PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

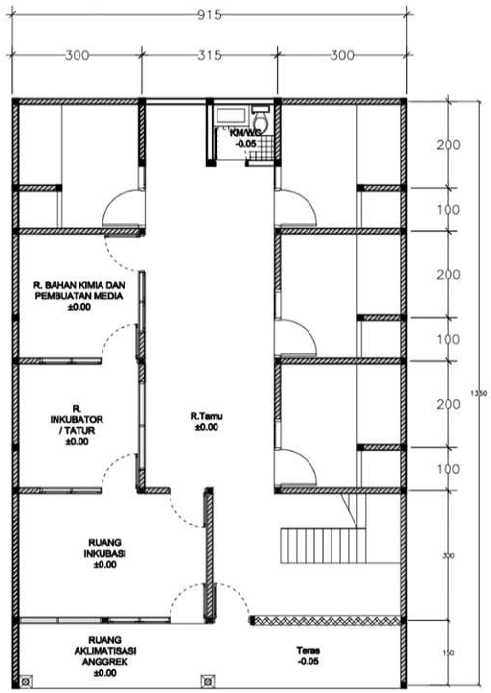
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	29 / 63



Denah Rencana Rumah Typical 5 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 5 (PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

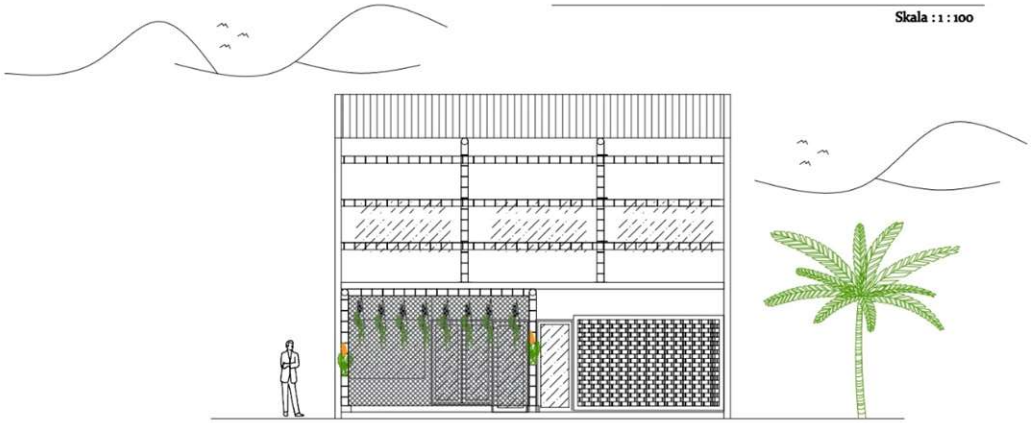
PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	30 / 63

Tampak Existing Rumah
Typical 5 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100



Tampak Rencana Rumah
Typical 5 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 5
(PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

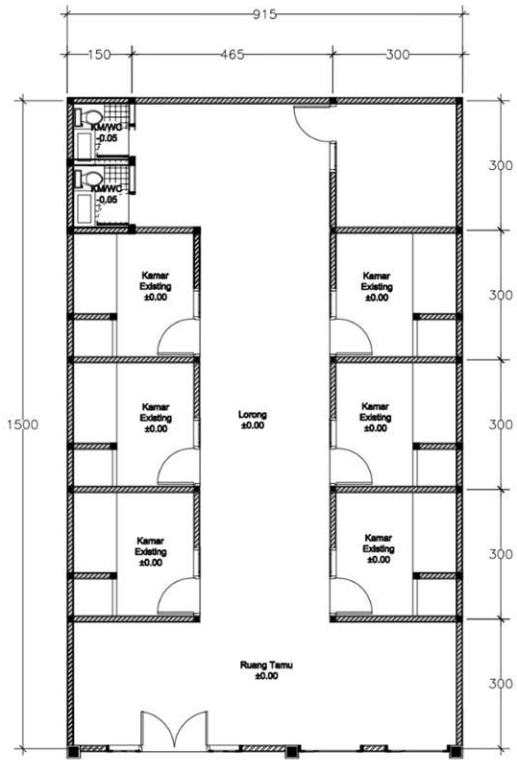
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	31 / 63



Denah Existing Rumah Typical 6 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 6
(PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

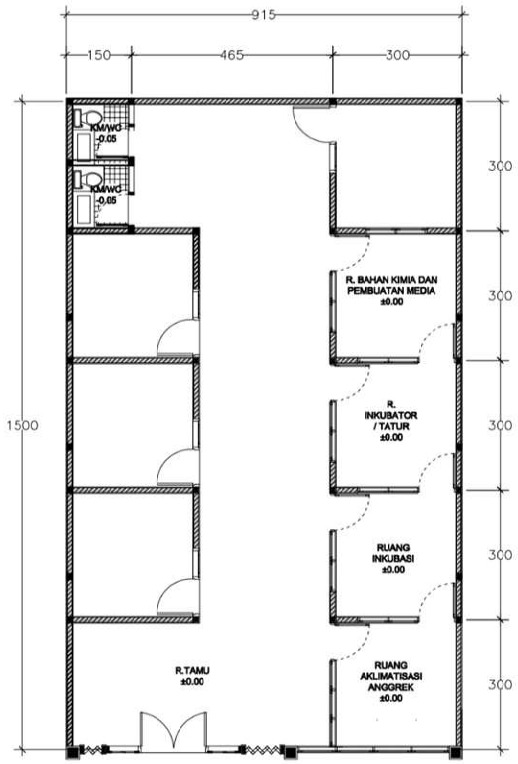
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	32 / 63



Denah Rencana Rumah Typical 6 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 6
(PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

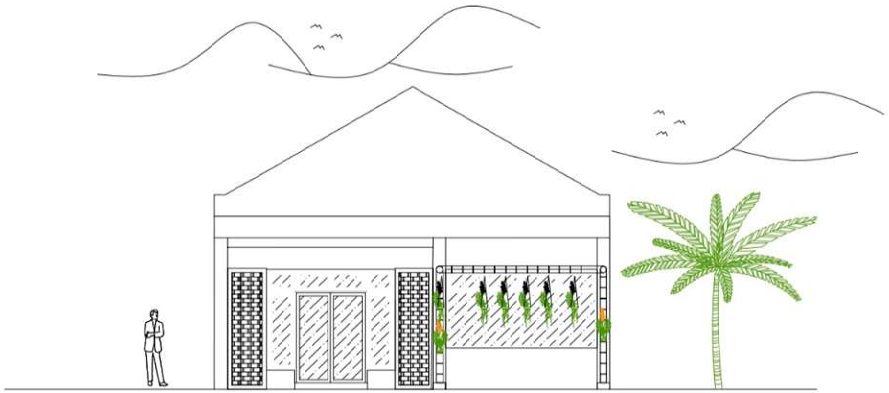
PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	33 / 63

Tampak Existing Rumah
Typical 6 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 :100



Tampak Rencana Rumah
Typical 6 (Pembibitan Tanaman)

Skala : 1 :100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RUMAH TYPICAL 6
(PEMBIBITAN TANAMAN)

SKALA 1 : 100	KODE GBR: ARS

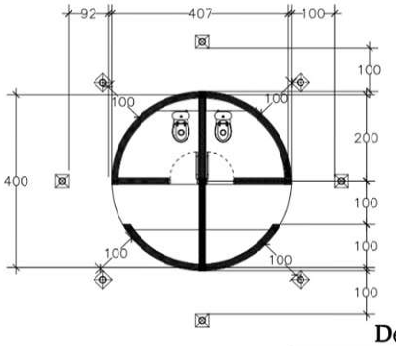
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

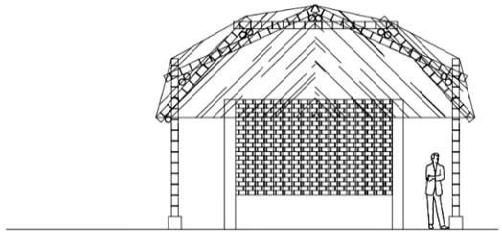
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	34 / 63



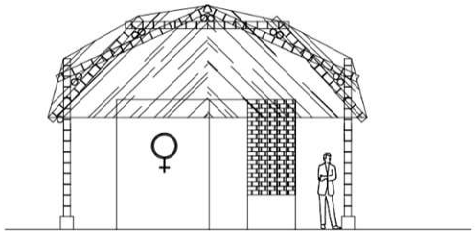
Denah Toilet

Skala : 1 : 100



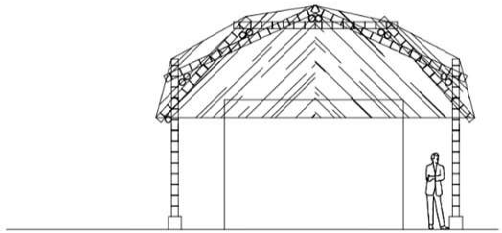
Tampak Depan Toilet

Skala : 1 : 100



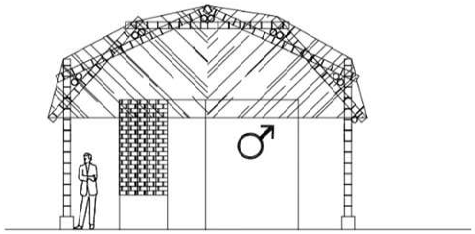
Tampak Samping Kiri Toilet

Skala : 1 : 100



Tampak Belakang Toilet

Skala : 1 : 100



Tampak Samping Kanan Toilet

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

DETAIL TOILET

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

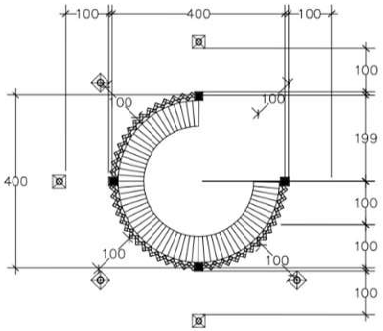
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

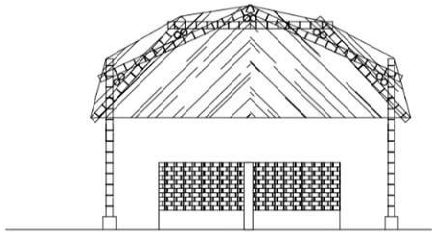
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	35 / 63



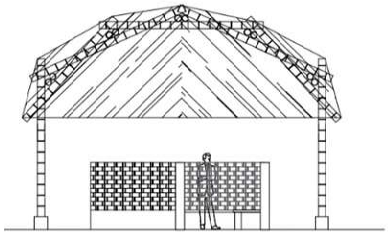
Denah Rest Area

Skala : 1 : 100



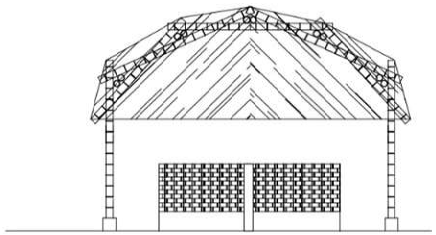
Tampak Depan Rest Area

Skala : 1 : 100



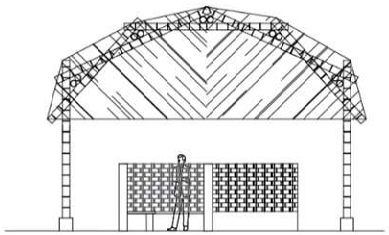
Tampak Samping Kanan Rest Area

Skala : 1 : 100



Tampak Samping Kiri Rest Area

Skala : 1 : 100



Tampak Belakang Rest Area

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

REST AREA

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

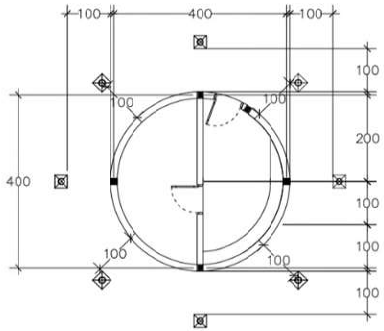
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

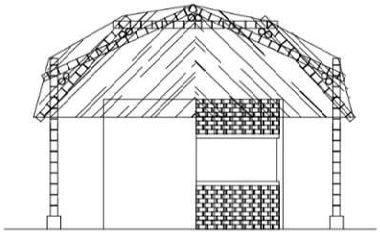
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	36 / 63



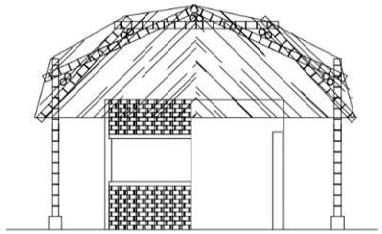
Denah Kantor Pokdarwis

Skala : 1 : 100



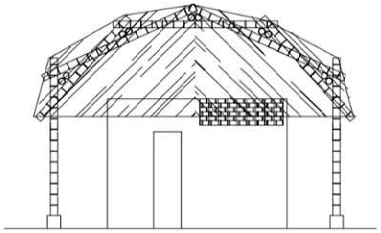
Tampak Depan Kantor Pokdarwis

Skala : 1 : 100



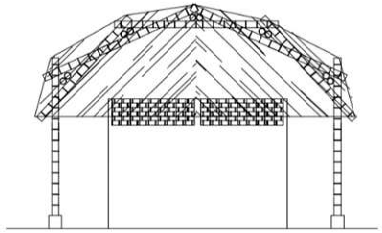
Tampak Samping Kanan Kantor Pokdarwis

Skala : 1 : 100



Tampak Belakang Kantor Pokdarwis

Skala : 1 : 100



Tampak Samping Kiri Kantor Pokdarwis

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

KANTOR POKDARWIS

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

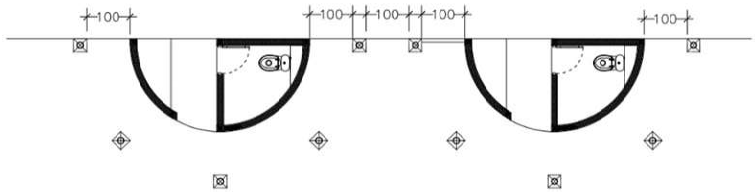
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

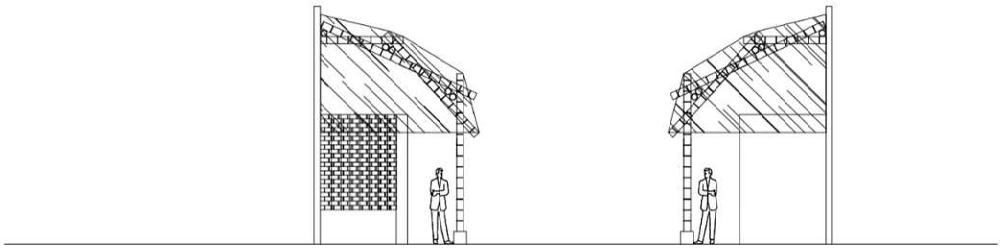
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	37 / 63



Denah Toilet Type 2

Skala : 1 : 100

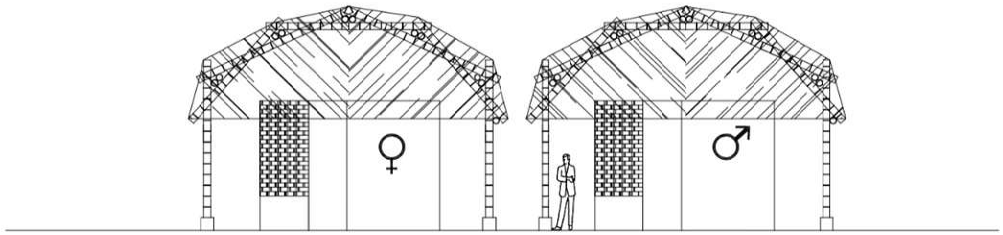


Tampak Samping Kiri Toilet Type 2

Skala : 1 : 100

Tampak Samping Kanan Toilet Type 2

Skala : 1 : 100



Tampak Depan Toilet Type 2

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TOILET TYPE 2

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

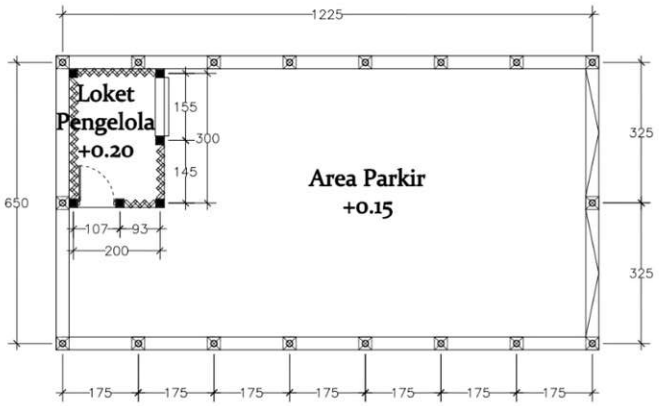
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

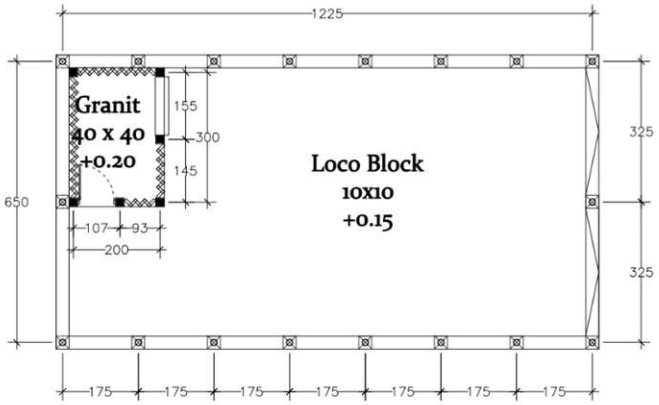
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	38 / 63



Denah Rental Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100



Rencana Lantai Rental Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RENTAL SEPEDA

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

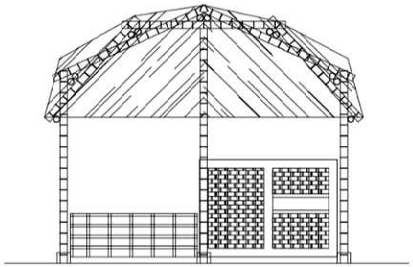
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

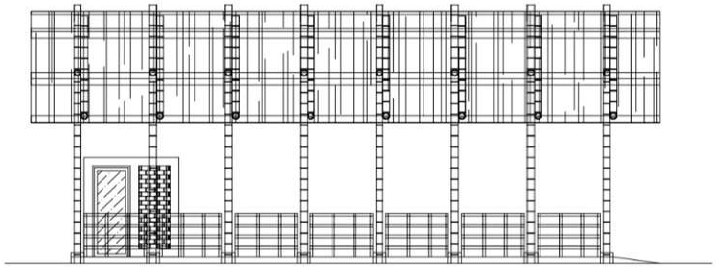
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	39 / 63



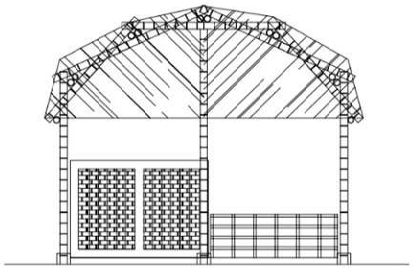
Tampak Depan Rental Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100



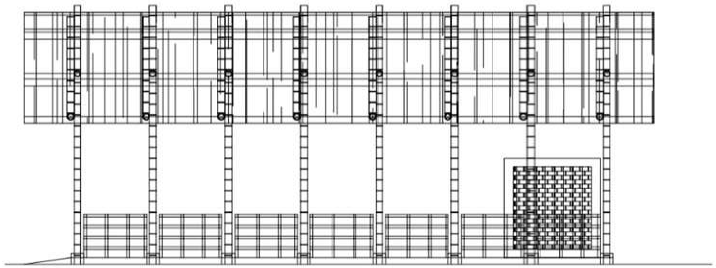
Tampak Samping Kiri Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100



Tampak Belakang Rental Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100



Tampak Samping Kanan Rental Sepeda Elektrik

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

RENTAL SEPEDA

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

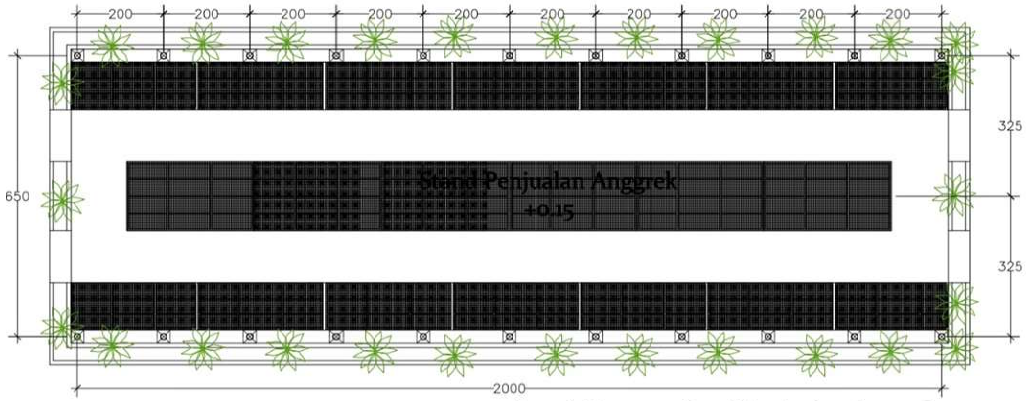
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

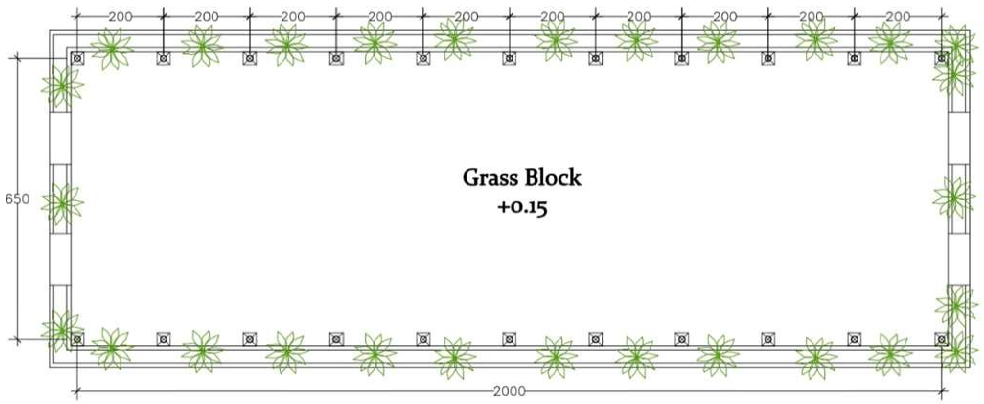
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	40 / 63



Denah Rencana Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100



Denah Rencana Lantai Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

STAND ANGGREK

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

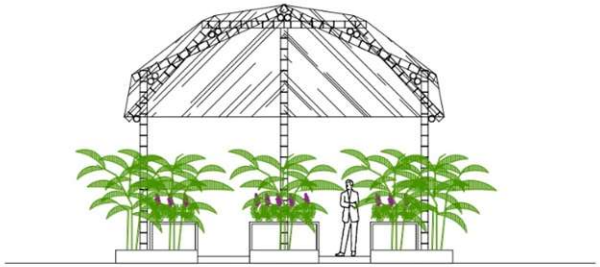
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

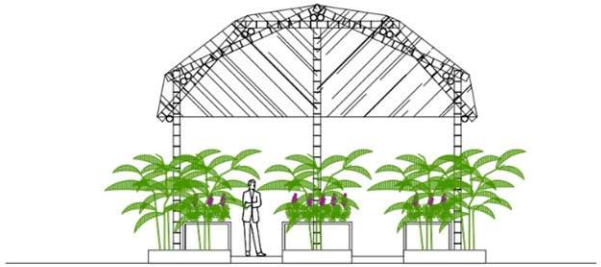
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	41 / 63



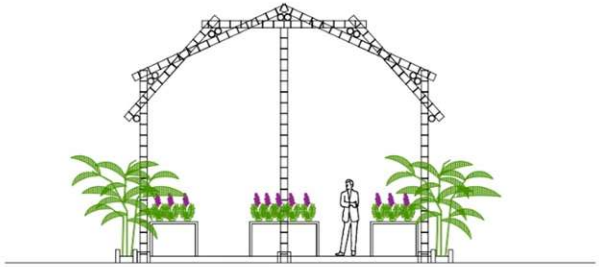
Tampak Barat Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100



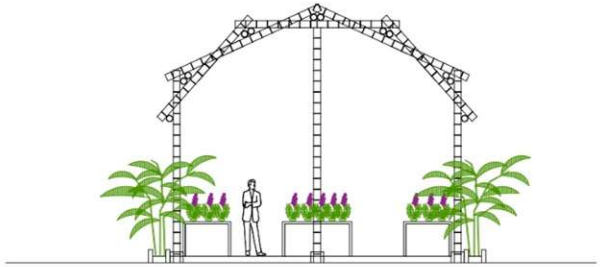
Tampak Timur Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100



Potongan A-A Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100



Potongan B-B Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

STAND ANGGREK

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	42 / 63

Tampak Utara Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100

Tampak Selatan Stand Penjualan Anggrek

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

STAND ANGGREK

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

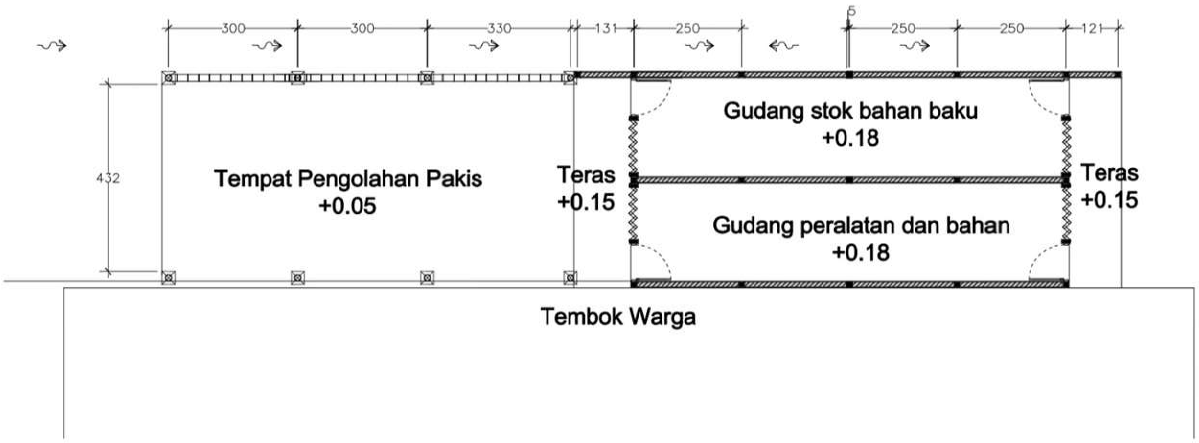
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

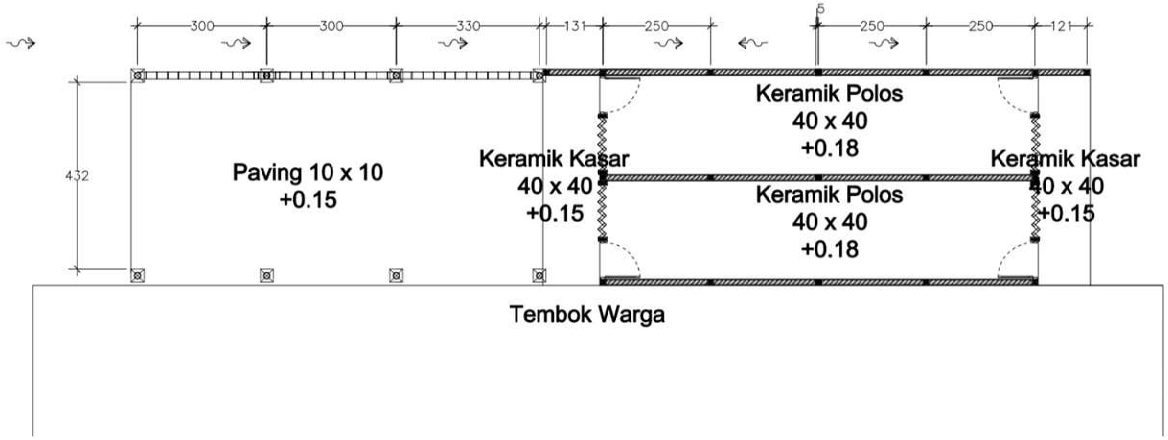
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	43 / 63



Denah Rencana Gudang dan Tempat Pengolahan Pakis

Skala : 1 : 100



Denah Rencana Lantai Gudang dan Tempat Pengolahan Pakis

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TEMPAT PENGOLAHAN PAKIS

SKALA 1:100 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

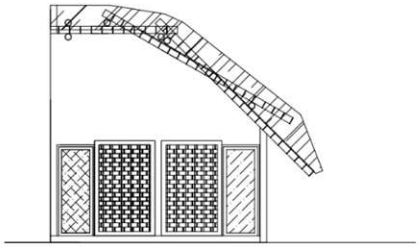
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

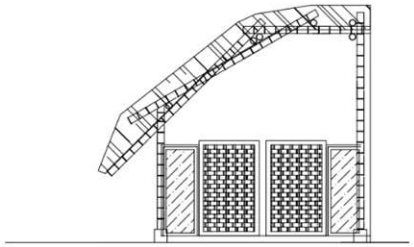
KETERANGAN | NO/JML LBR

44 / 63



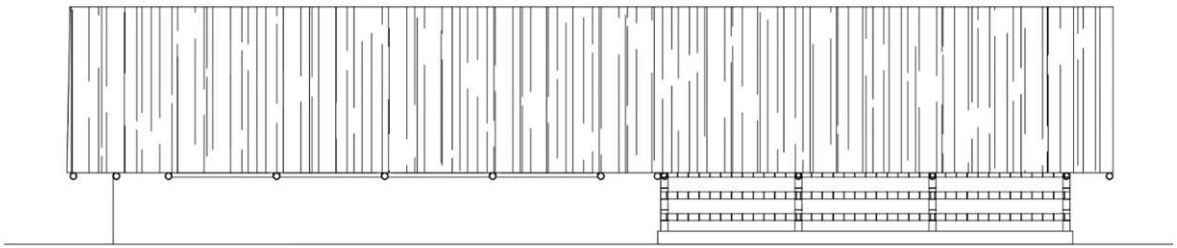
Tampak Timur Gudang

Skala : 1 : 100



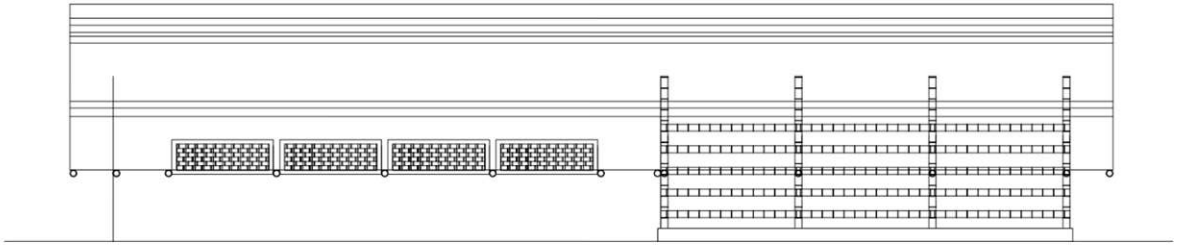
Tampak Barat Gudang

Skala : 1 : 100



Tampak Utara Gudang

Skala : 1 : 100



Tampak Utara Gudang

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TEMPAT PENGOLAHAN PAKIS

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

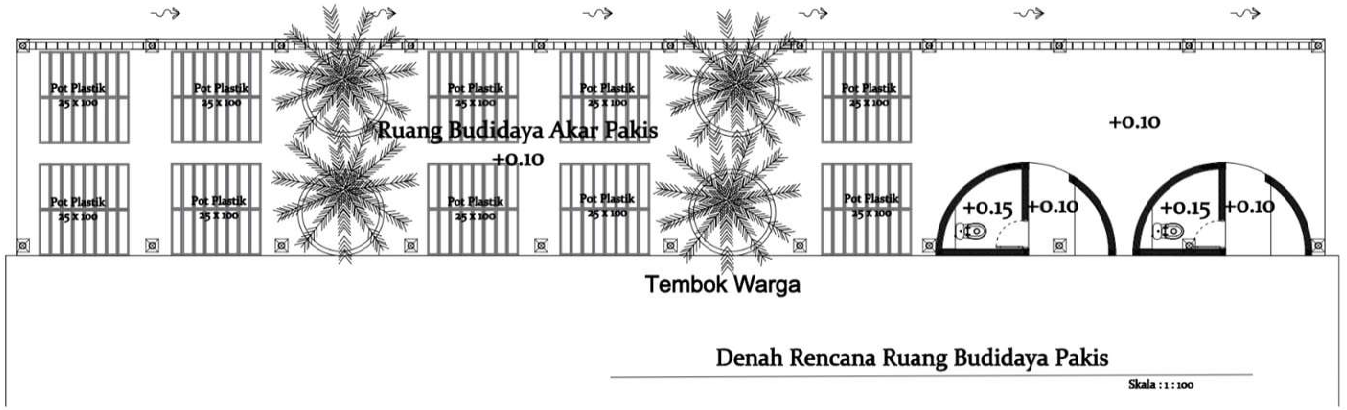
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

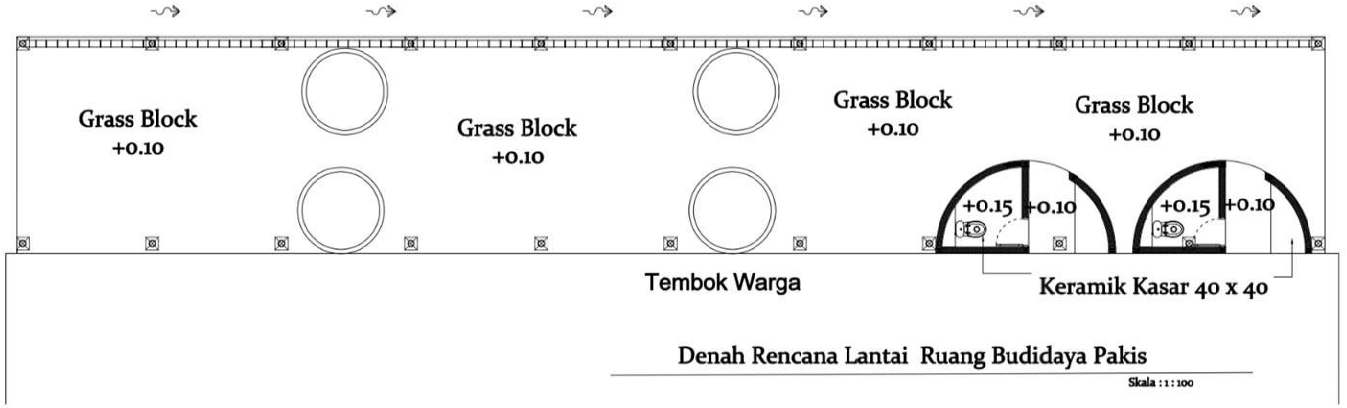
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	45 / 63



Denah Rencana Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100



Denah Rencana Lantai Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TEMPAT BUDIDAYA PAKIS

SKALA 1:100 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

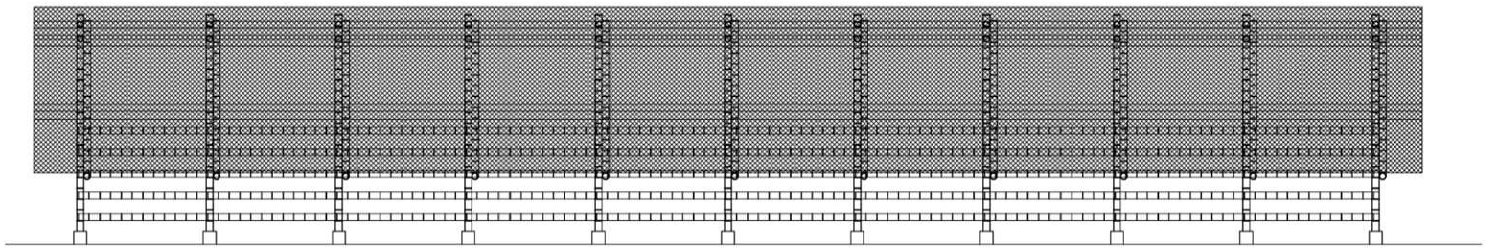
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

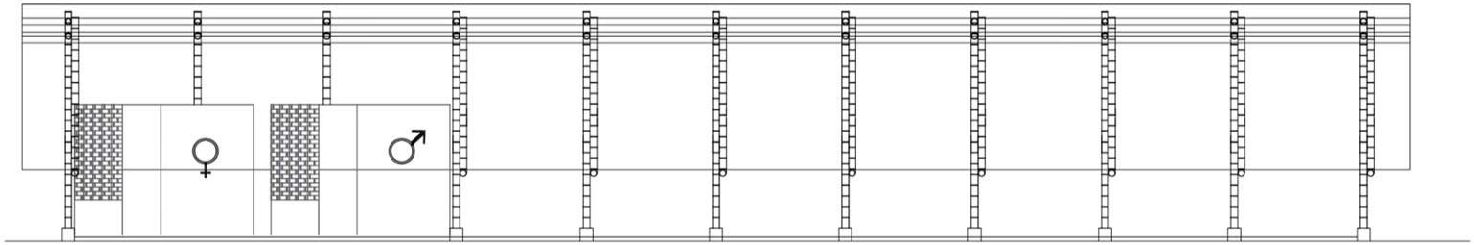
KETERANGAN | NO/JML LBR

46 / 63



Tampak Utara Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100



Potongan B-B Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TEMPAT BUDIDAYA PAKIS

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

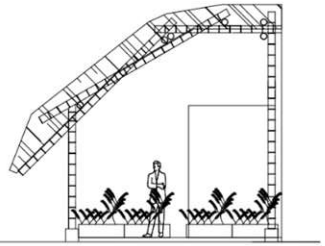
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

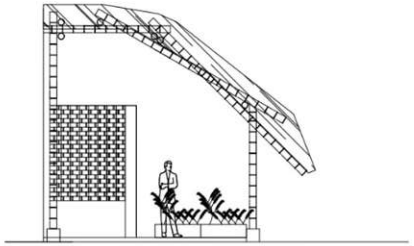
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	47 / 63



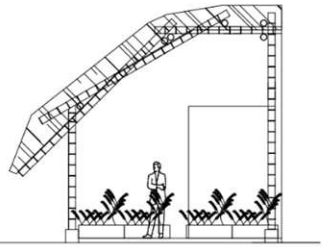
Tampak Barat Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100



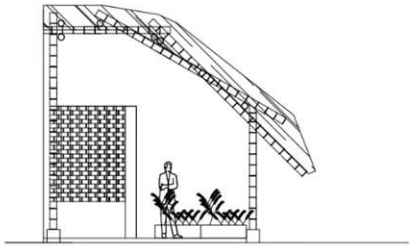
Tampak Timur Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100



Tampak Barat Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100



Tampak Timur Ruang Budidaya Pakis

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

TEMPAT BUDIDAYA PAKIS

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

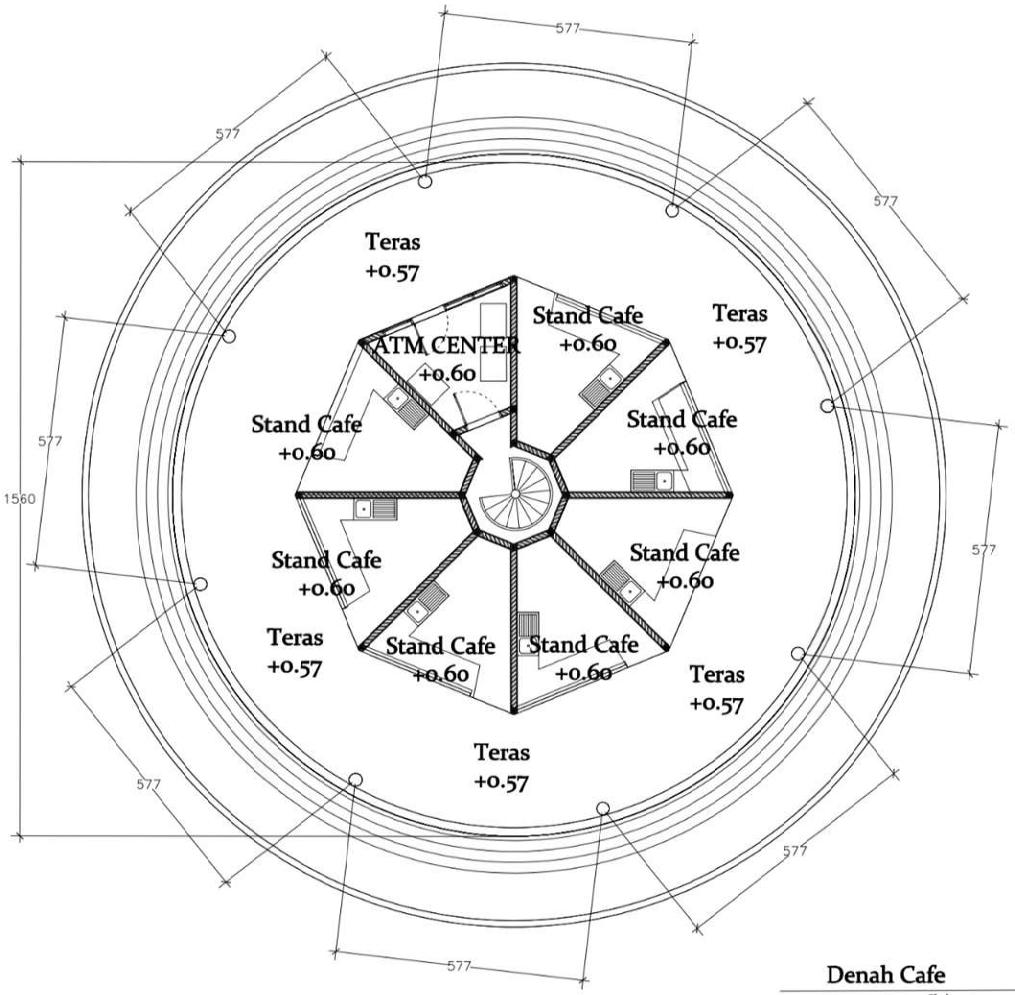
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	48 / 63



Denah Cafe

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

DENAH CAFE

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

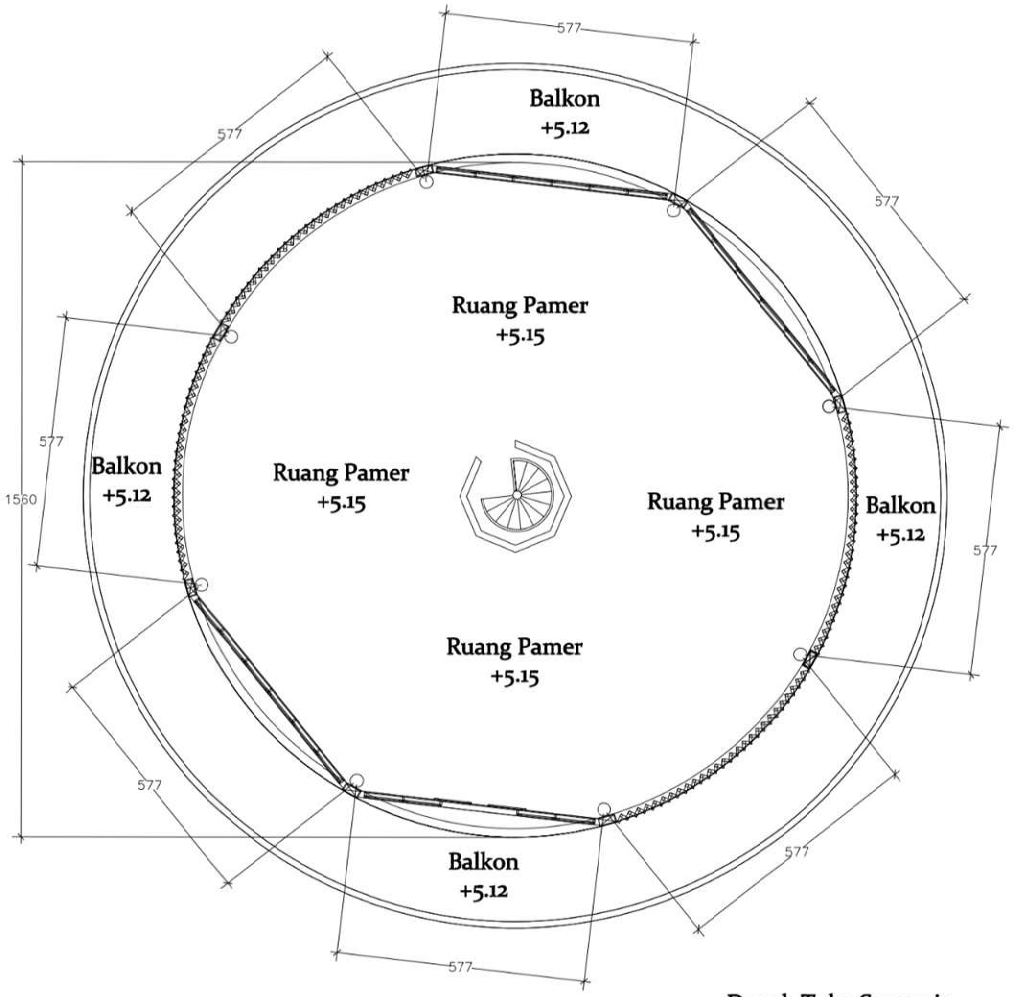
DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	49 / 63



Denah Toko Souvenir

Skala : 1 : 100

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

DENAH TOKO SOUVENIR

SKALA 1:100 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

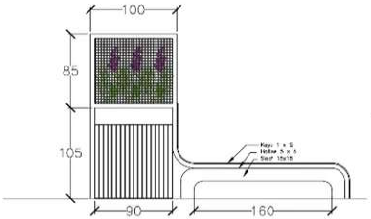
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

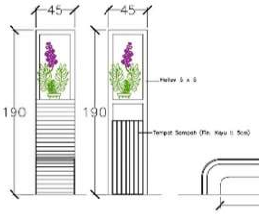
KETERANGAN | NO/JML LBR

50 / 63



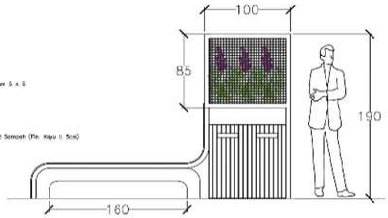
Belakang

Skala : 1 : 50



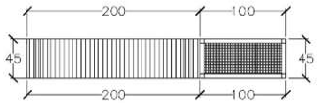
Kiri Kanan

Skala : 1 : 50 Skala : 1 : 50



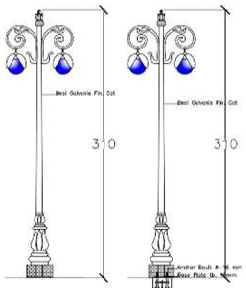
Tampak Depan

Skala : 1 : 50



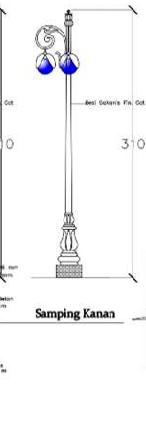
Tampak Atas

Skala : 1 : 50



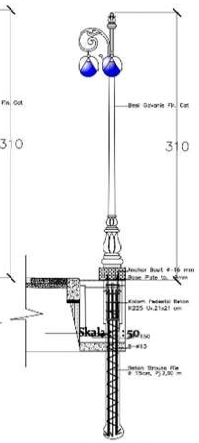
Tampak Depan

Skala : 1 : 50

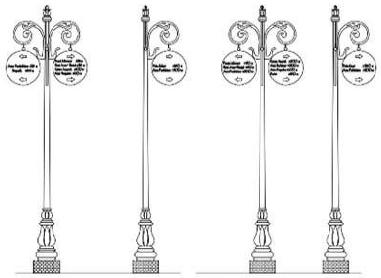


Potongan A-A

Samping Kanan

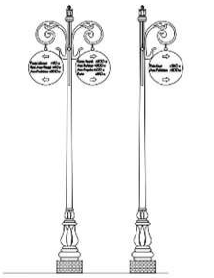


Potongan B-B



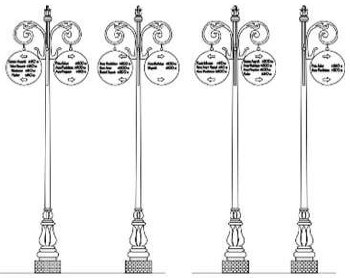
Tampak Timur Tampak Selatan

Signage Type 1



Tampak Timur Tampak Selatan

Signage Type 2



Tampak Selatan Tampak Timur Tampak Depan Tampak Samping

Signage Type 3 Signage Type 4

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

KURSI DAN LAMPU HIAS

SKALA 1:100 | KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

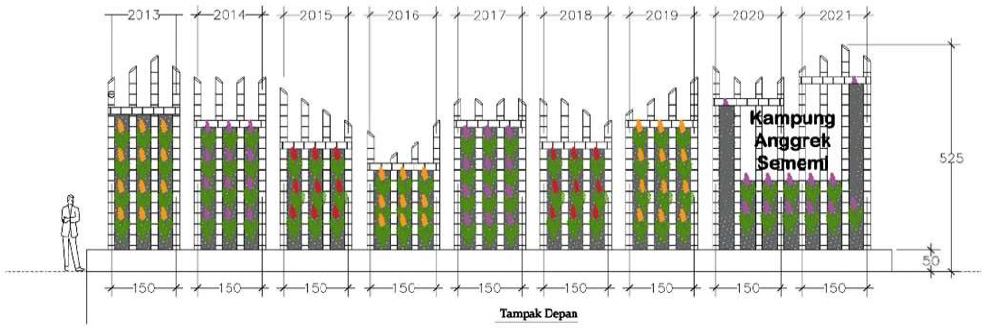
NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

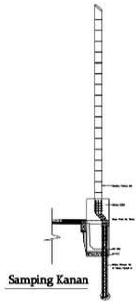
Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN | NO/JML LBR

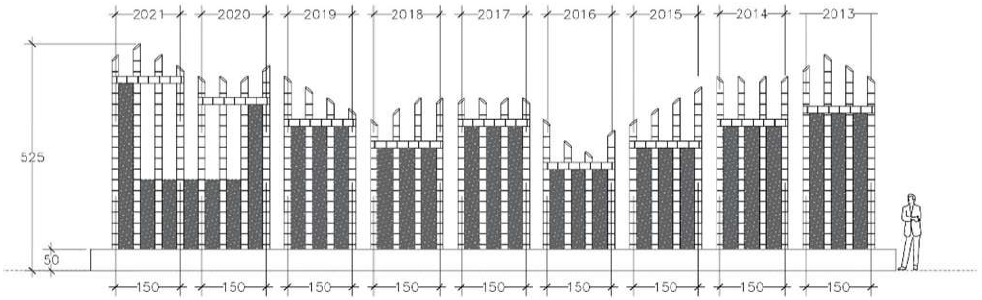
51 / 63



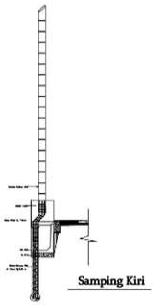
Tampak Depan



Samping Kanan



Tampak Belakang



Samping Kiri

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

GAPURA MASUK

SKALA 1:100	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	52 / 63

Perspektif Gerbang Pintu Masuk

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	53 / 63

Perspektif Area Inti Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	54 / 63

Perspektif Area Inti Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	55 / 63

Interior Area Inti Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

View Skywalk Area Inti Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	56 / 63

View Area Budidaya Pakis
Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

View Skywalk Area Inti Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	57 / 63

Perspektif Rumah Budidaya (Tipikal 1)

Skala : Nts

Interior Rumah Tinggal Zona Budidaya Tanaman

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	58 / 63

Persepektif Rest Area, Kantor Pokdarwis, dan Area Persewaan Sepeda

Skala : Nts

Persepektif Zona Penyangga

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	59 / 63

Persepektif Rumah Pembibitan (Tipikal 2)

Skala : Nts

Persepektif Zona Penyangga

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	60 / 63

Zona Pendukung : Wahana Taman Anggrek

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	61 / 63

Zona Pendukung : Skywalk Taman Anggrek

Skala : Nts

Zona Pendukung : Community Hall

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	62 / 63

Zona Pendukung : Toko Souvenir dan Restoran

Skala : Nts

Zona Pendukung : Area Parkir

Skala : Nts

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

SEMESTER GENAP 2020/2021

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

REVITALISASI KAWASAN
KAMPUNG ANGGREK EKS
LOKALISASI SEMEMI
KOTA SURABAYA

NAMA GAMBAR

PERSPEKTIF

SKALA nts	KODE GBR: ARS

DIKERJAKAN OLEH

NAMA: RAHENSYAH AZHAR P
NBI : 1441600053

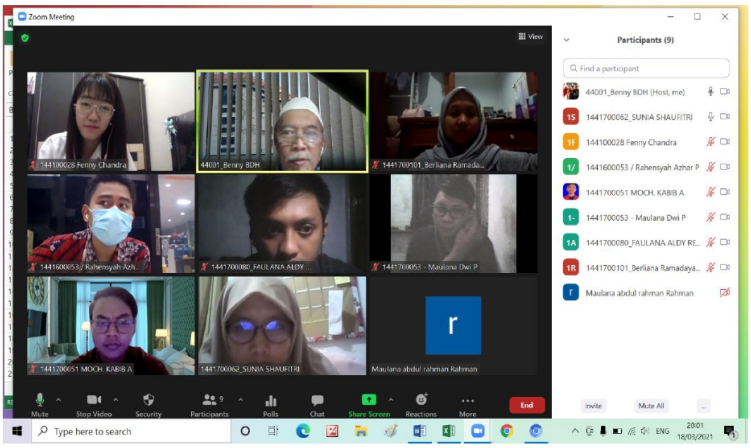
PEMBIMBING

Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

KETERANGAN	NO/JML LBR
	63 / 63

Lampiran 5. Bukti Asistensi dan Sidang

18-03-21Bimbingan M2



Mhs yang bimbingan :

1441600053_Rahensyah Azhar Pratama

1441700080_FAULANA ALDY RENALDI

1441700028_FENNY CHANDRA AGNESIA

1441700101_Berliana Ramadayanti Putri

Minggu ke 2 ; 18-03-2021

Bimbingan TA sebagai Pembimbing 1

Ir. Benny Bintarjo DH., MT

1441600053_Rahensyah Azhar Pratama

1. Target yang diasistensikan : Layout kawasan dan batasan kawasan yang diintervensi.

2. Proses Diskusi : Mahasiswa memaparkan layout dan laporan awal pada zoom meeting.

Saran Bimbingan 1 :

1. Terkait dengan revitalisasi kawasan yang fokus pada area yang terdampak lokalisasi, maka mahasiswa agar menggali potensi-potensi masyarakat, potensi lahan, dan potensi lainnya yang ada untuk selanjutnya dapat digunakan sebagai pengarahan /rekomendasi massa bangunan. misal : Warga pada suatu area yang lebih suka menanam bibit anggrek dan memiliki lahan luas, dapat diarahkan dengan custom rumah/bangunan yang memiliki greenhouse.

2. Untuk revitalisasi Ruang terbuka diharapkan mahasiswa dapat menunjukan potensi kekhasan suatu area. Merubah yang tadinya lokalisasi (negatif) menjadi lebih positif dan baik.

3. Mahasiswa agar mencoba mendesain ruang kosong luas pada sisi utara lahan dengan berbagai pertimbangan. termasuk salah satunya metode pendekatan masa depan (jangka panjang) untuk tatanan massa yang akan dibangun pada lahan tersebut. Batasan dan perspektif harus diperjelas sehingga gambaran masa depan area tersebut menjadi nyata.

4. Fokus revitalisasi pada area kampung (permukiman) dengan memberikan sentuhan sentuhan kecil yang memiliki efek besar, seperti signage, zoning area apa, fasad bangunan berdasarkan fungsi zoning, serta rekomendasi desain masa depan (custom) untuk gambaran masyarakat ketika akan membangun rumah.

[21:46, 18/03/2021] Mh0053 Rahensyah Azhar Pratama: Untuk bimbingan 2 rencana target saya :

1. memberikan gambaran rumah custom

2. titik titik potensi warga

3. detail pergola pada bbrp titik.

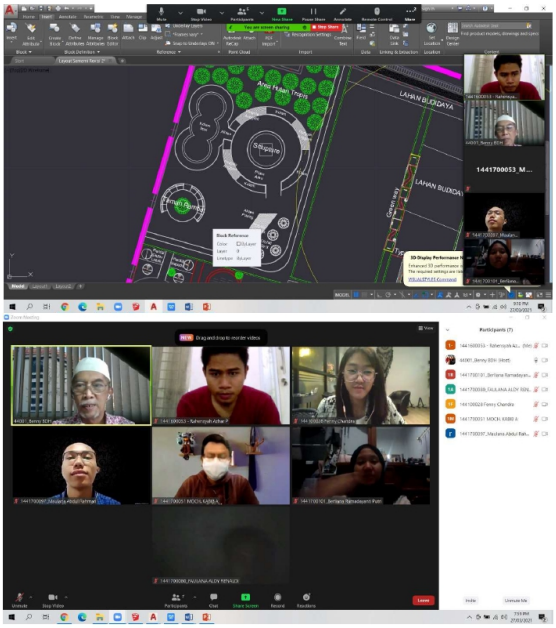
[21:46, 18/03/2021] Mh0053 Rahensyah Azhar Pratama: semoga tdk mbeleset pak, 🤲 bismillah

Minggu ke 2 ; 18-03-2021

Bimbingan TA sebagai Pembimbing 1

Ir. Benny Bintarjo DH., MT

BIMBINGAN M-3 Sabtu, 27 Maret 2021

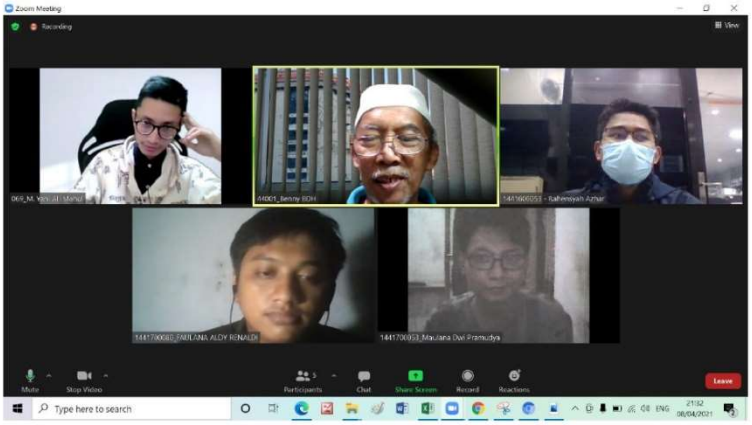


Ir. BENNY BINTARJO, DH., MT

Pembimbing Utama

Bimbingan M-3
1441600053_Rahensyah Azhar Pratama

TAP Genap 2020
08-04-21 Bimbingan M5



1441502069_Muhammad Yani Ali Mahdi

1441700080_FAULANA ALDY RENALDI

1441600053_Rahensyah Azhar P.

Maulana Dwi Pramudya 1441700053

Peserta yang
aktif bimbingan
Minggu ke 5: 08-04-2021

Bimbingan TAP sebagai Pembimbing 1 & 2

Ir. Benny Bintario DH., M.T.
44001

1441600053_Rahensyah Azhar P.
Bimbingan 5.
1. Target diskusi :
- Konsep Desain
- Detail aplikasi konsep
2. Proses diskusi :
- mahasiswa mempresentasikan progres pekerjaan
- mahasiswa memberikan gambaran dan dosen memberikan masukan

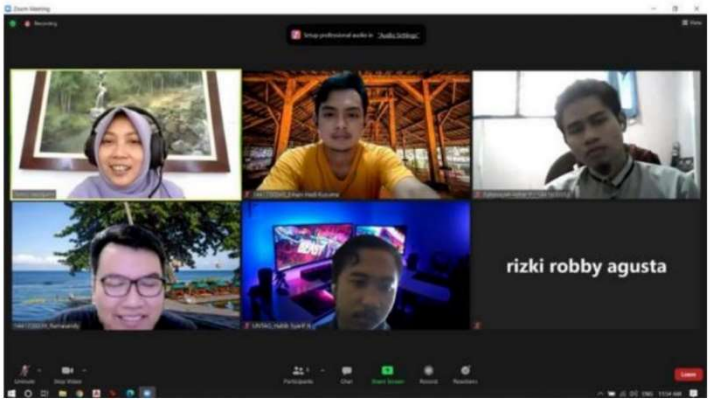
3. Saran pembimbing :
- Desain revitalisasi suatu bangunan eks lokalisasi tidak harus merubah denah maupun struktur ruang, hanya bagaimana rumah tsb bisa sehat dengan sirkulasi udara, cahaya serta prinsip arsitektur lainnya.
- Desain Greenhouse diharapkan menggunakan arsitektur yang lebih organik sehingga tampilan desain menjadi lebih menyatu dengan lingkungan.
- Desain arsitektur tropis dengan menggunakan bata sebagai sirkulasi diharapkan lebih efisien dan dapat digunakan orang secara ekonomis dari segi biaya maupun ruang.

Minggu ke 5: 08-04-2021

Bimbingan TAP sebagai Pembimbing 1 & 2

Ir. Benny Bintario DH., M.T.
44001

BIMBINGAN M-6 (Ketua Penguji) Sabtu, 17 April 2021



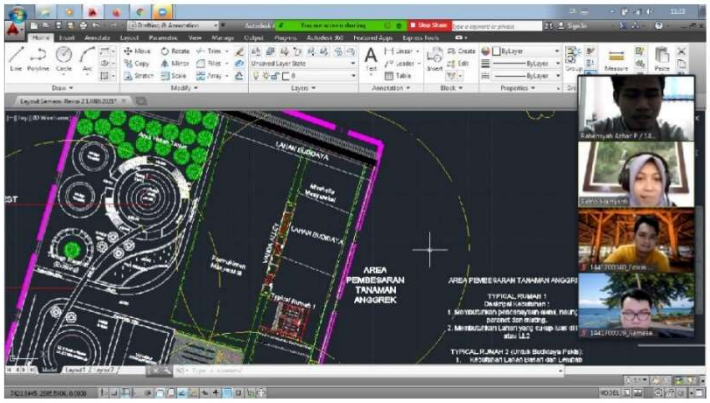
Mahasiswa yang mengikuti bimbingan :
1.1441600053_Rahensyah Azhar P.
2.1441700025_Habib Syarif Hidayatulloh
3.1441700039_Ramasandy Kurnia
4.1441700040_Edwin Hadi Kusuma
5.1441700088_Rizki Robby Agusta

Bimbingan M-6 Sabtu, 17 April 2021

Dr. Ir. Hj. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT

Ketua Penguji Tugas Akhir

Bimbingan M-6
1441600053_Rahensyah Azhar Pratama



Target Asistensi :
Siteplan dan Layout Plan

Proses Diskusi:
Memaparkan hasil desain berupa Site Plan dan Point of Interest.

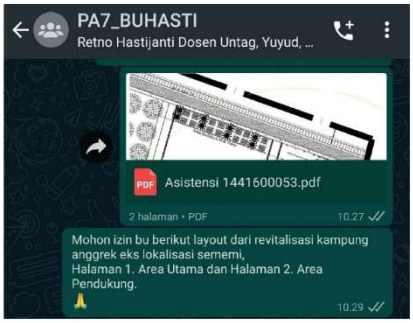
Saran Pembimbing:
1.Tentukan Zona Inti, Zona Penyangga dan ZonaPenunjang.
2.Prioritaskan desain yang menjadi zona inti yang dapat menjadi percontohan zona lainnya.
3.Lakukan behaviour study agar desain dapat di aplikasikan dan menjadi kawasan yang memiliki kesan baru (new branding).

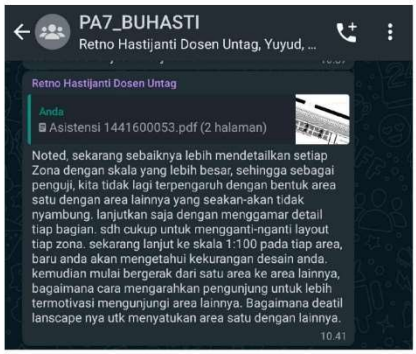
Bimbingan M-6 Sabtu, 17 April 2021

Dr. Ir. Hj. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT

Ketua Penguji Tugas Akhir

BIMBINGAN M-7 (Ketua Penguji) Kamis, 22 April 2021





Bimbingan M-7
1441600053_Rahensyah Azhar Pratama

Target Asistensi :
Fixed Site and Detail

Proses Diskusi:
Memaparkan hasil desain berupa Site Plan Area Utama dan Pendukung.

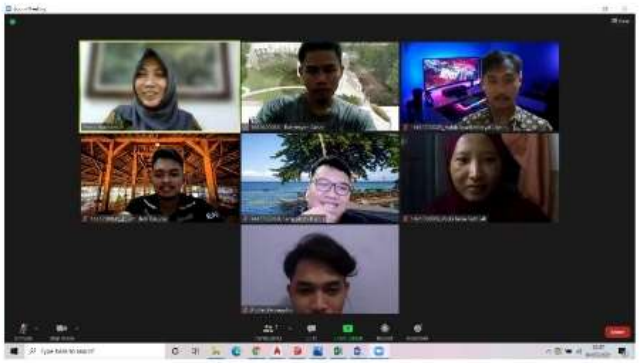
Saran Pembimbing:
1. Detailkan setiap zona/area dengan Skala yang lebih besar (1:100)
2. Detailkan sehingga mengerti kekurangan desain.
3. Pikirkan cara mengarahkan pengunjung untuk lebih termotivasi mengunjungi area lainnya.
4. Pikirkan keterkaitan detail landscape untuk menyatukan area satu dan sekitarnya.

Bimbingan M-7 Kamis, 22 April 2021

Dr. Ir. Hj. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT

Ketua Penguji Tugas Akhir

BIMBINGAN M-9 (Ketua Penguji) Selasa, 4 Mei 2021



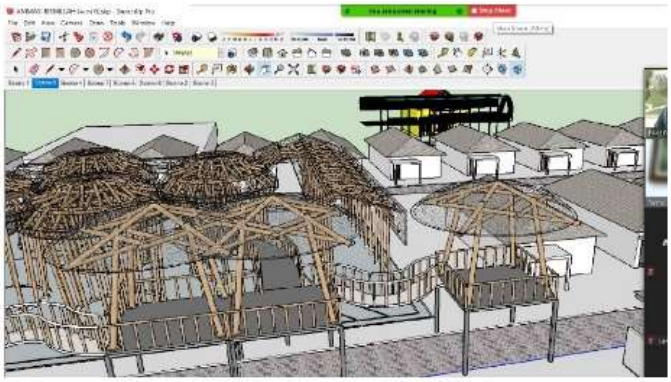
Mahasiswa yang mengikuti bimbingan :
1. 1441600053_Rahensyah Azhar P
2.1441700009_Rizki Tania Fadhilah
3.1441700025_Habib Syarif Hidayatulloh
4.1441700039_Ramasandy Kurnia
5.1441700040_Edwin Hadi Kusuma
6.1441700049_Andre Dwi Saputro

Bimbingan M-9 Selasa, 5 Mei 2021

Dr. Ir. Hj. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT

Ketua Penguji Tugas Akhir

Bimbingan M-9
1441600053_Rahensyah Azhar Pratama



Target Asistensi :
Detail dan Bentukan Massa

Proses Diskusi:
Memaparkan hasil desain berupa Gambaran Massa.

Saran Pembimbing:
1.Segera selesaikan detail karena banyak dan butuh waktu.
2.Buat Keyplan dalam penyelesaian masalah agar mudah dipahami.

Bimbingan M-9 Selasa, 5 Mei 2021

Dr. Ir. Hj. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT

Ketua Penguji Tugas Akhir

BUKTI SIDANG PREVIEW, 26 APRIL 2021

BUKTI SIDANG UTAMA, 4 JUNI 2021

STUDIO TUGAS AKHIR PERANCANGAN

LEMBAR KONSULTASI DAN PENGESAHAN BERKAS

PASCA SIDANG TUGAS AKHIR PERANCANGAN

NAMA	RAHENSYAH AZHAR PRATAMA
N B I	1441600053
JUDUL TAP	REVITALISASI KAWASAN KAMPUNG ANGGREK EKS LOKALISASI SEMEMI
PEMBIMBING UTAMA	44001 IR. BENNY BINTARJO DH., MT
KETUA	44010 DR. IR. R.A. RETNO HASTIJANTI, MT
ANGGOTA PENGUJI	44011 IR. UNIEK PRAPTININGRUM, MM

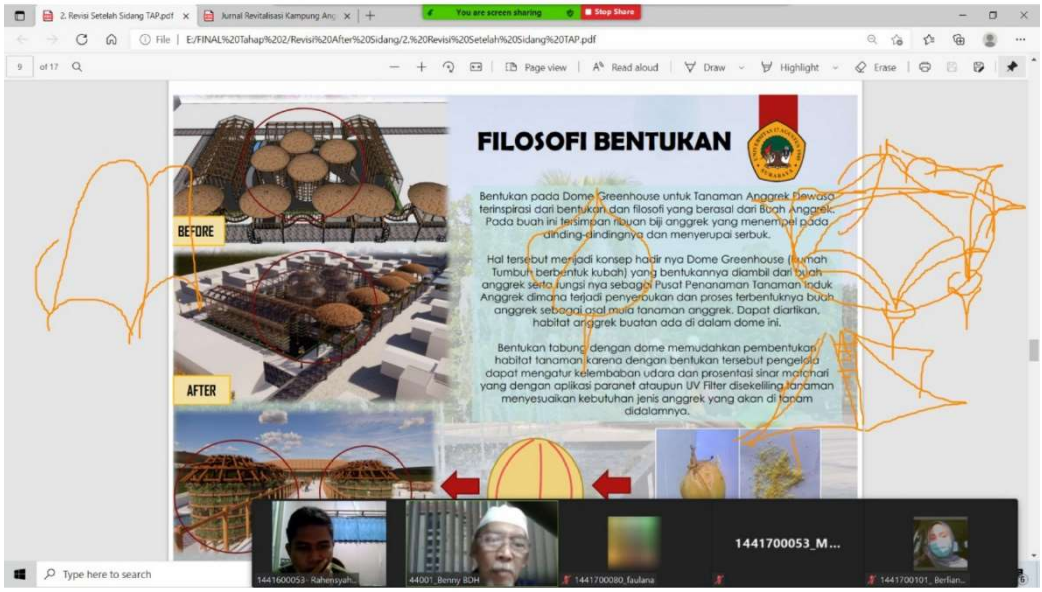
Telah melakukan konsultasi perbaikan berkas sesuai arahan pada saat Sidang TAP sesi 1 dan mendapatkan persetujuan untuk dikumpulkan sebagai bahan Pra yudicium.

Berkas yang sudah dikonsultasikan:

NO	NAMA BERKAS	URAIAN	TANDA TANGAN		
			Pembimbing	Ketua Penguji	Anggota Penguji
1	LAPORAN AKHIR	Penambahan Detail Arsitektural pada gambar kerja			
2	GAMBAR KARYA HASIL PERANCANGAN	Penambahan detail Instalasi Air Bersih dengan menambahkan IPAL Air Hujan serta Instalasi			
		Penambahan Detail Arsitektural pada gambar kerja			
3	ANIMASI	Perbaikan Animasi			
4	PRESENTASI AKHIR	Perbaikan Gambar Perspektif			
5	JURNAL	Perbaikan Judul pada Jurnal termasuk analisa didalamnya			

(table bisa diperpanjang sesuai dengan kebutuhan)

Bukti Lembar Konsultasi dan Pengesahan yang sudah terisi lengkap ini **dilampirkan** pada saat mengumpulkan seluruh berkas dan meminta persetujuan Pencetakan dan Penjilidan Master Laporan Akhir TAP ke Pembimbing Utama / Kaprodi.


FILOSOFI BENTUKAN
Bentukan pada Dome Greenhouse untuk Tanaman Anggrek Dewasa terinspirasi dari bentukan dan filosofi yang berasal dari Buah Anggrek. Pada buah ini tersimpan ribuan biji anggrek yang menempel pada dinding-dindingnya dan menyerupai serbuk.
Hal tersebut menjadi konsep hadir nya Dome Greenhouse (Rumah Tumbuh berbentuk kubah) yang bentukannya diambil dari buah anggrek serta fungsi nya sebagai Pusat Penanaman Tanaman Induk Anggrek dimana terjadi penyerbukan dan proses terbentuknya buah anggrek sebagai asal mula tanaman anggrek. Dapat diartikan, habitat anggrek buatan ada di dalam dome ini.
Bentukan tabung dengan dome memudahkan pembentukan habitat tanaman karena dengan bentukan tersebut pengelola dapat mengatur kelembaban udara dan prosentasi sinar matahari yang dengan aplikasi paranet ataupun UV Filter disekeliling tanaman menyesuaikan kebutuhan jenis anggrek yang akan di tanam didalamnya.
BEFORE
AFTER
1441700053_M...
Type here to search

Zoom Meeting
44001_Benny BDH
1441600053- Rahensyah Azhar
1441700040_Edwin Hadi Kusuma
1441502069_Muhammad Yani Ali Mahdi
1441700060_faulana
1441700053_Maulana Dwi Pramudya
1441700051 MOCH. KABIR A
028 Fenny
1441700101_ Berliana Ramadayanti P.
Type here to search
26°C Kabut
20:32
07/07/2021