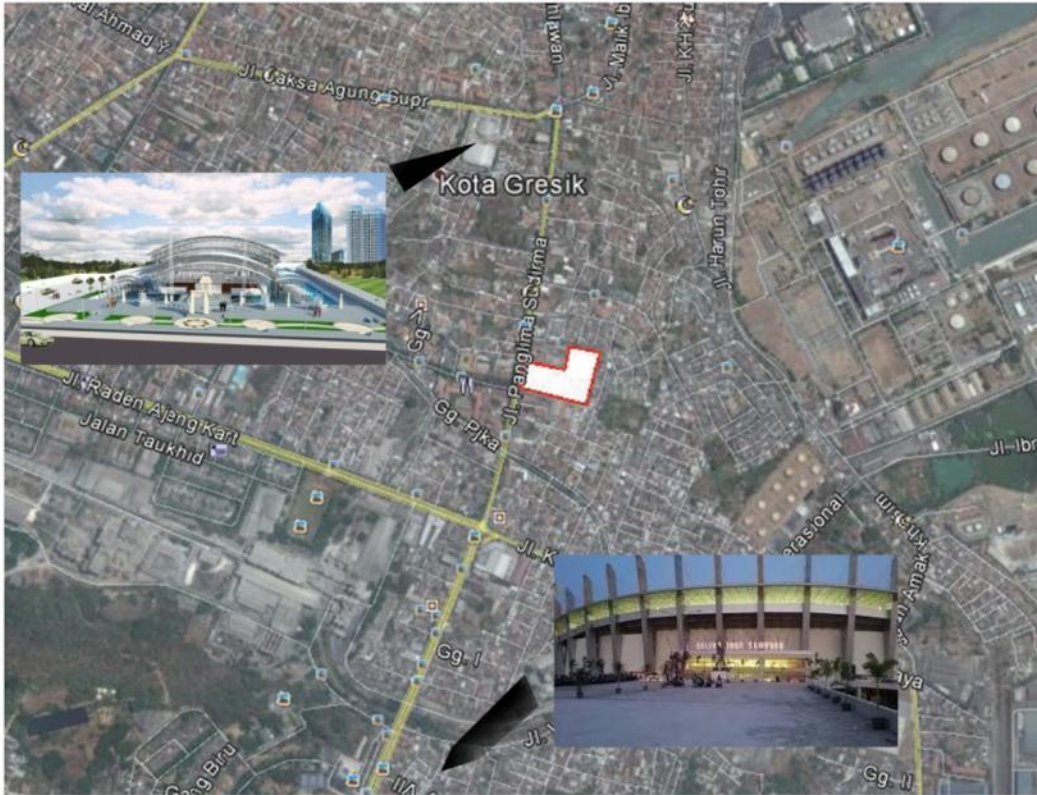


WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

DESKRIPSI TAPAK



BERADA DI AREA WISATA KOTA GRESIK
JL. PANGLIMA SUDIRMAN
KDB 60%-80%
KLB 260%-570%
KONTURNYA RATA
LUAS 13.000M2
FUNGSI : BANGUNAN KOMERSIAL DAN PERMUKIMAN

POTENSI
-BERADA DI LOKASI JALUR WISATA KOTA GRESIK
-DEKAT DENGAN TOL GRESIK - SURABAYA
HAMBATAN
-AREANYA MEMILIKI KERAPATAN BANGUNAN
-DATARAN RENDAH YANG MERUBAH PANDANGAN PADA WISATA AGRIKULTUR

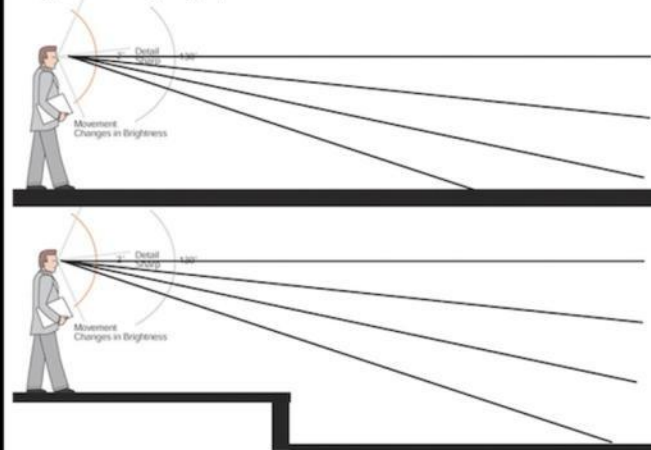
KONSEP

Kriteria yang ingin dipenuhi adalah memberikan suasana ruang luar meskipun berada di dalam ruangan.
 Beberapa hal yang dilakukan adalah mengatur penataan kebun dan lansekap didalam rumah kaca yang besar untuk menghadirkan suasana ruang luar meskipun masih berada di dalam ruangan.

FASAD YANG KONTRAS DENGAN LINGKUNGANNYA



Target kriteria yang dipenuhi kali ini adalah untuk memberikan kesan luas



Target kriteria yang dipenuhi kali ini adalah memberikan fasilitas interaksi langsung antara pengunjung dengan objek wisata.



TUGAS AKHIR
 RA.141581
 GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
 WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

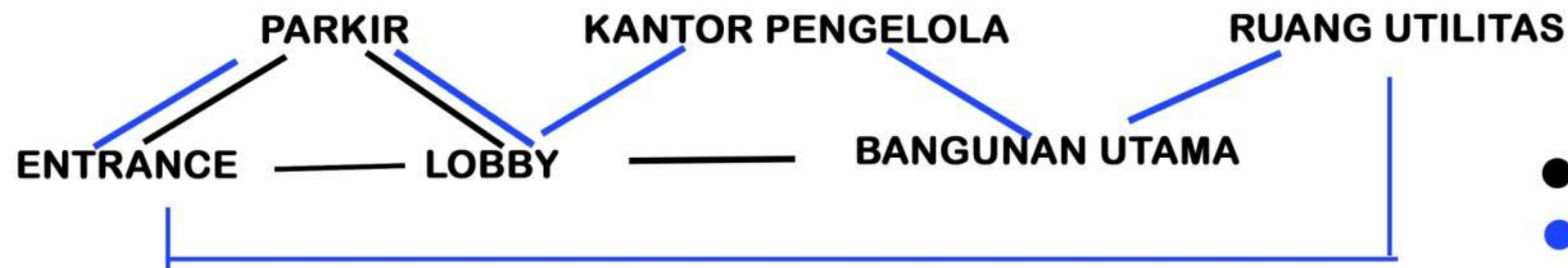
NAMA MAHASISWA :
 ANUGERAH WIDYA HUTAMA
 NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
 Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
 DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :

WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

PROGRAM



- AKSES PENGUNJUNG
- AKSES PENGELOLA

BERKUNJUNG

REKREASI

EDUKASI

= MENIKMATI ATRAKSI PERKEBUNAN MODERN YANG BERADA DILUAR RUANGAN ATAU PUN DIDALAM RUANG + MENIKMATI HASIL PERKEBUNAN DAN IKUT BERINTERAKSI DALAM PROSES PEMBUATAN HASIL PERKEBUNAN

LATAR BELAKANG
INDONESIA YANG BERTUMPU PADA AGRIKULTURNYA MAMPU DIJADIKAN WISATA

AREA PARKIR + SIRKULASI: 1500M
 LOBBY + MUSHOLLA + TOILET : 825M
 BANGUNAN UTAMA : 5500M
 MELINGKUPI
 -KEBUN INDOOR
 -KEBUN OUTDOOR
 -RESTORAN
 -PEMROSESAN SELAI DAN PARFUM
 -GALERI INTERAKTIF
 BANGUNAN UTILITAS : 180M
 SIRKULASI SERVIS : 1300M
 SIRKULASI PENGUNJUNG : 920M
 TAMAN PENDUKUNG : 750M
 TOTAL LUASAN : 10,975M

METODE PERANCANGAN
PEMROGRAMAN ARSITEKTUR DONNA P. DUERK

FACT
WISATA AGRIKULTUR DI TENGAH KOTA YANG KURANG

ISSUE
CARA MENARIK PENGUNJUNG KE WISATA BERBASIS ALAM YANG ADA DITENGAH KOTA

GOALS
MEMBERI HIBURAN DAN WAWASAN BAHWA TEKNOLOGI DALAM BERKEBUN SUDAH BERUBAH DAN BISA DILAKUKAN DIMANA SAJA

ISU

KURANGNYA WISATA AGRIKULTUR YANG BERADA DI KOTA KARENA AGROWISATA BIASANYA ADA DI DESA

KRITERIA

1. SUASANA OUTDOOR TETAPI DIDALAM RUANGAN
2. MEMBERI ELEVASI UNTUK KESAN LUAS
3. FASAD YANG KONTRAS
4. MEMBERI FASILITAS INTERAKSI LANGSUNG

PERMASALAHAN DESAIN
APAKAH WISATA AGRIKULTUR BISA MUNCUL DI KOTA? APAKAH DAMPAKNYA BAGI MASYARAKAT KOTA?

PENDEKATAN

ARSITEKTUR HIJAU
MEMINIMALISIR PENGGUNAAN ENERGI BBM BERDAMPINGAN DENGAN IKLIM



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :



-SITE PLAN
SKALA 1:400

LEGENDA

- A. JL. PANGLIMA SUDIRMAN
- B. BANGUNAN LOBBY
- C. KEBUN INDOOR
- D. KANTOR PENGELOLA



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

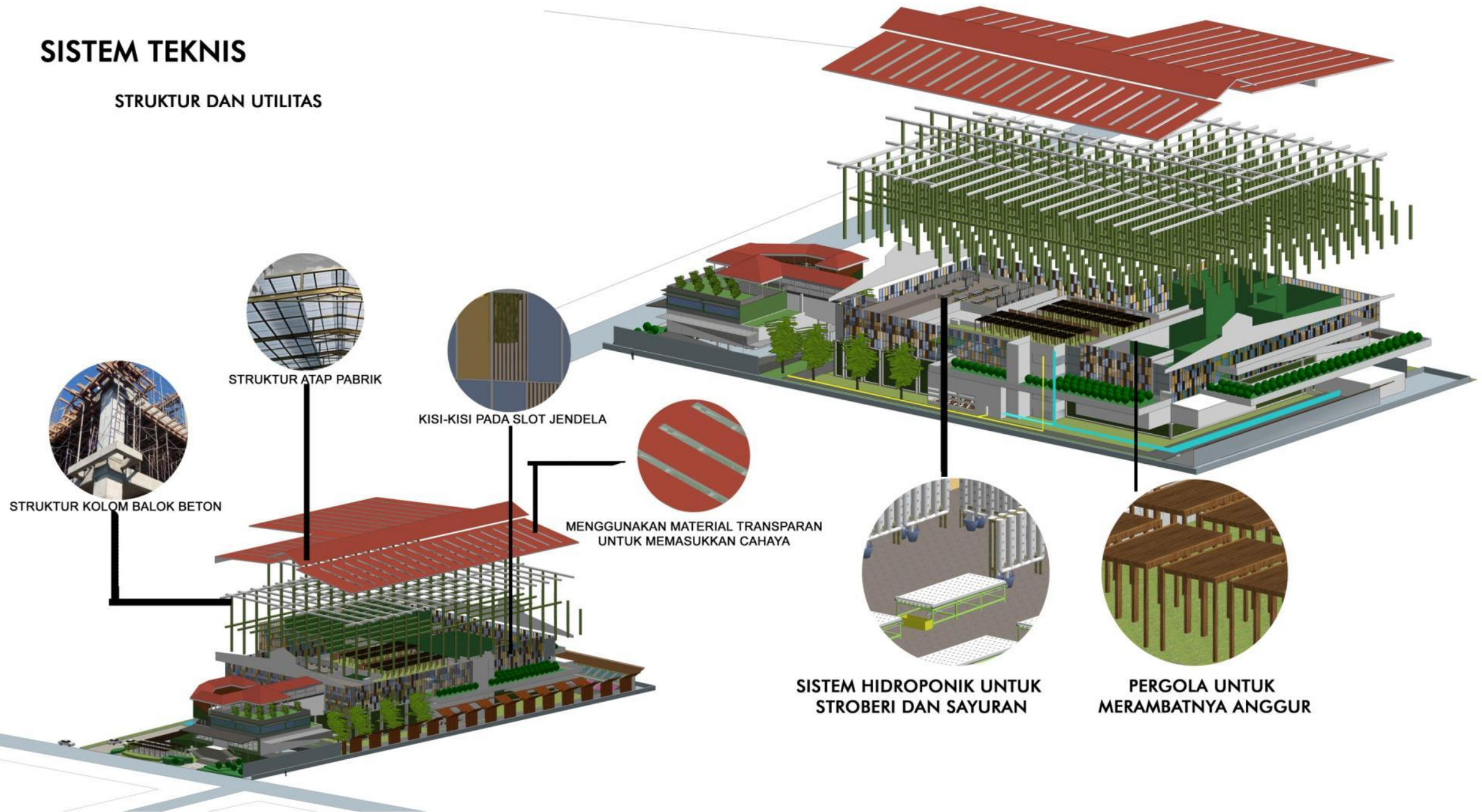
DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :

WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

SISTEM TEKNIS

STRUKTUR DAN UTILITAS



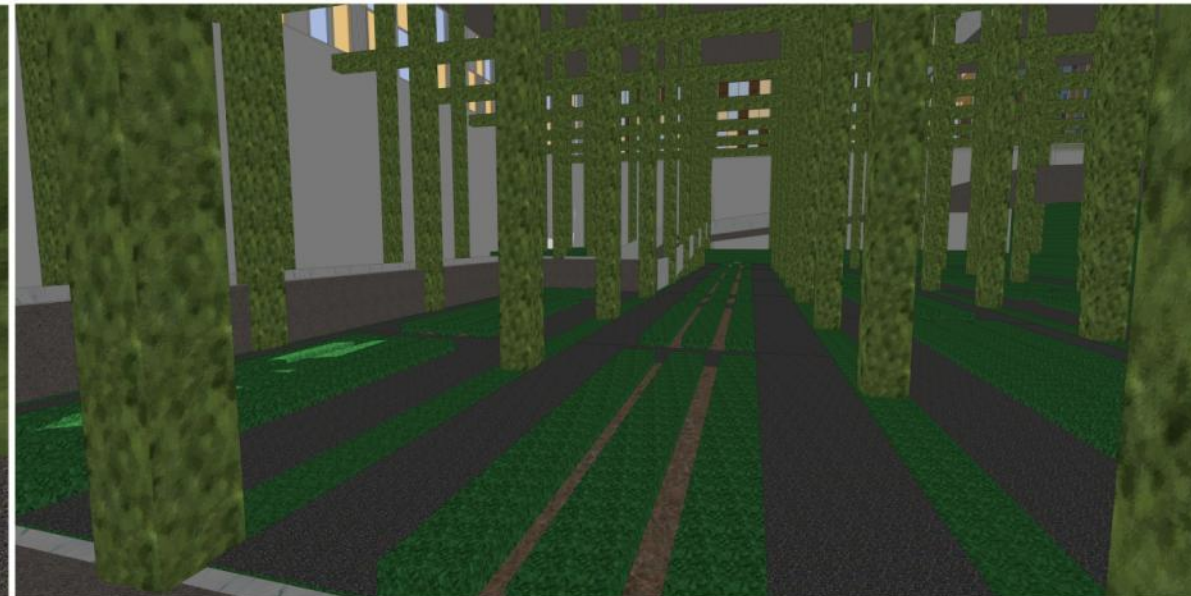
TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :
DOSEN KOORDINATOR :



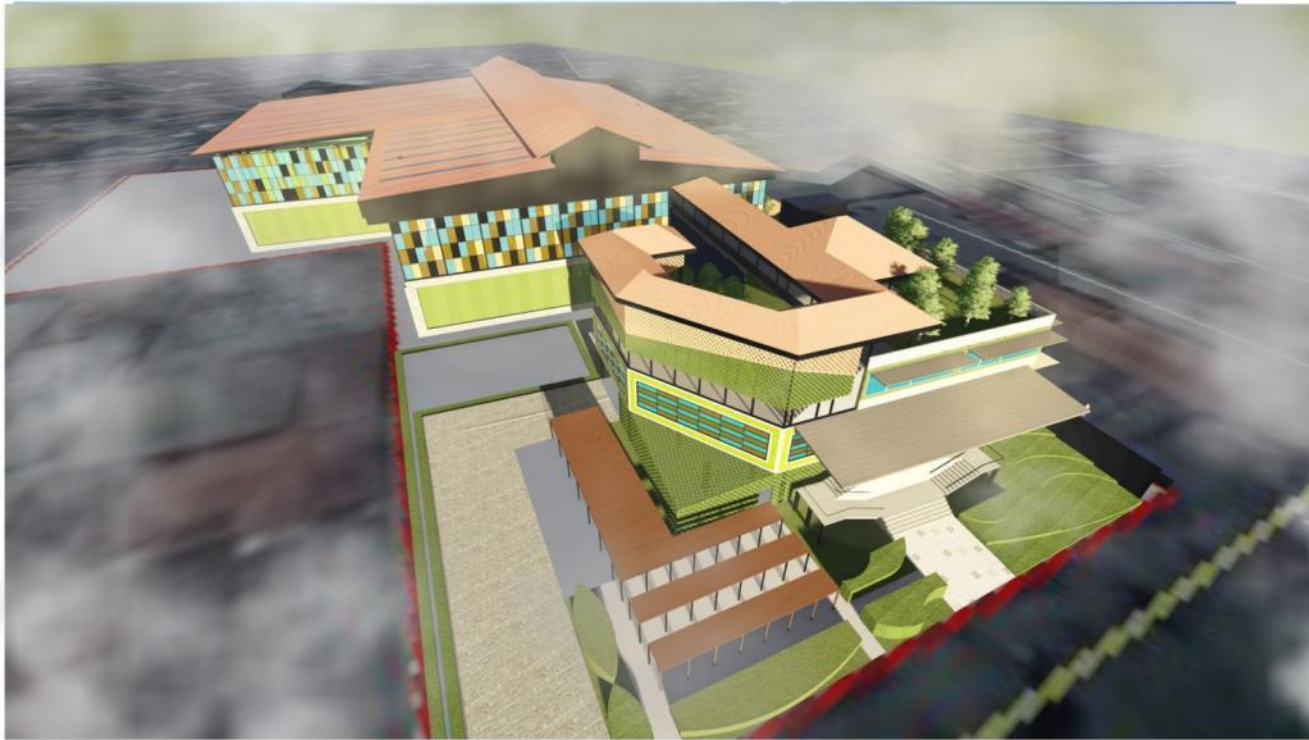
TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

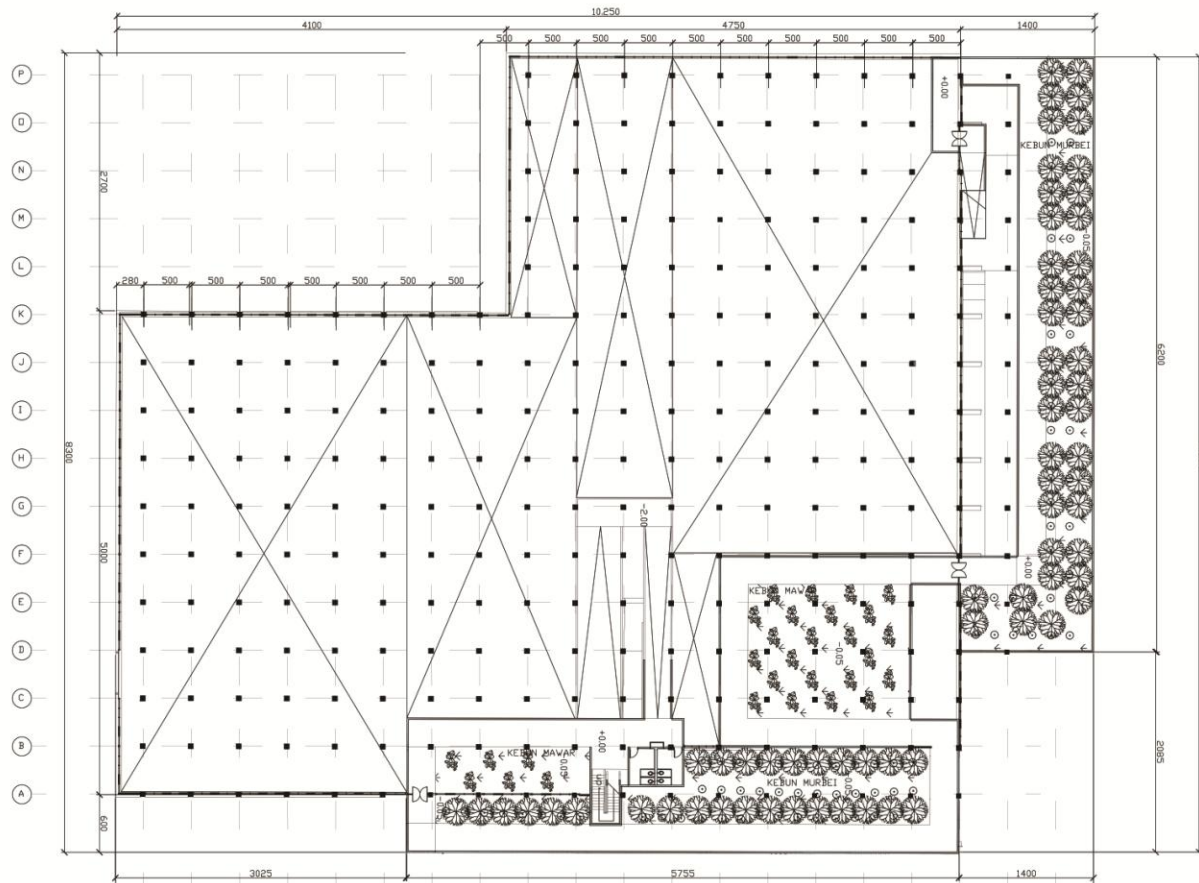
JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

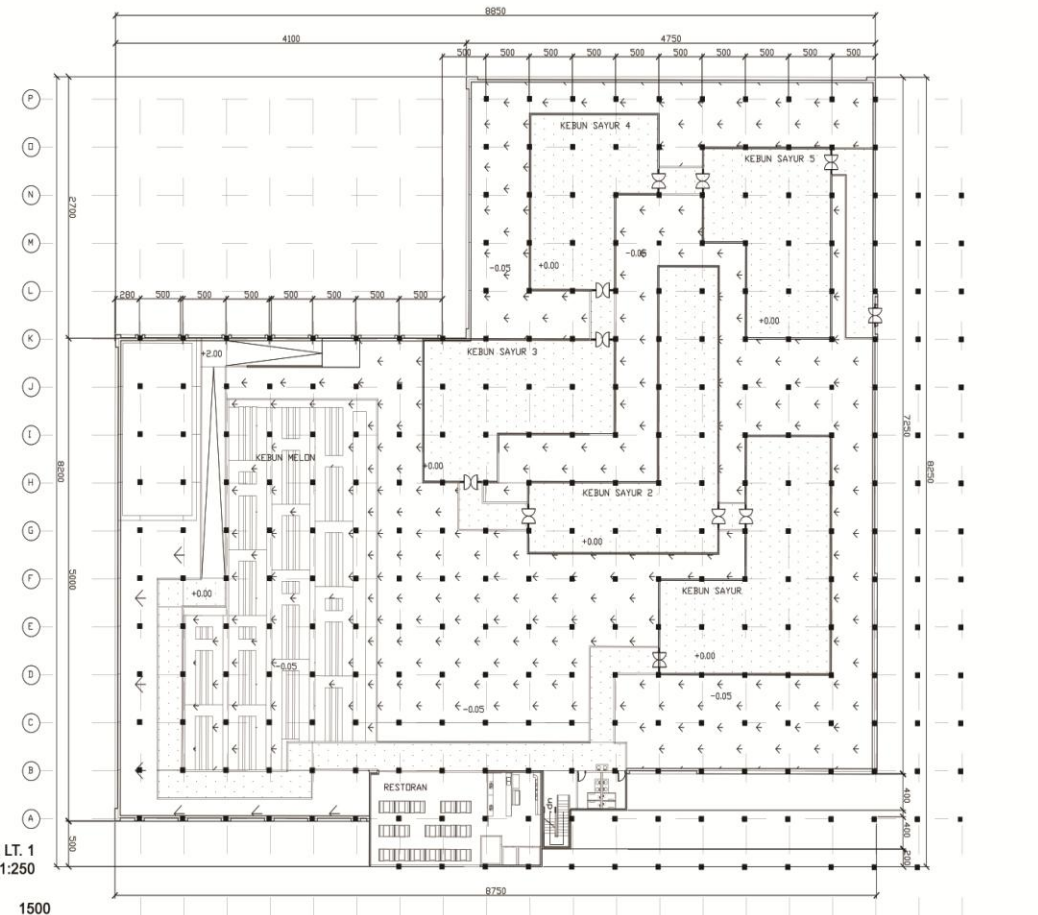
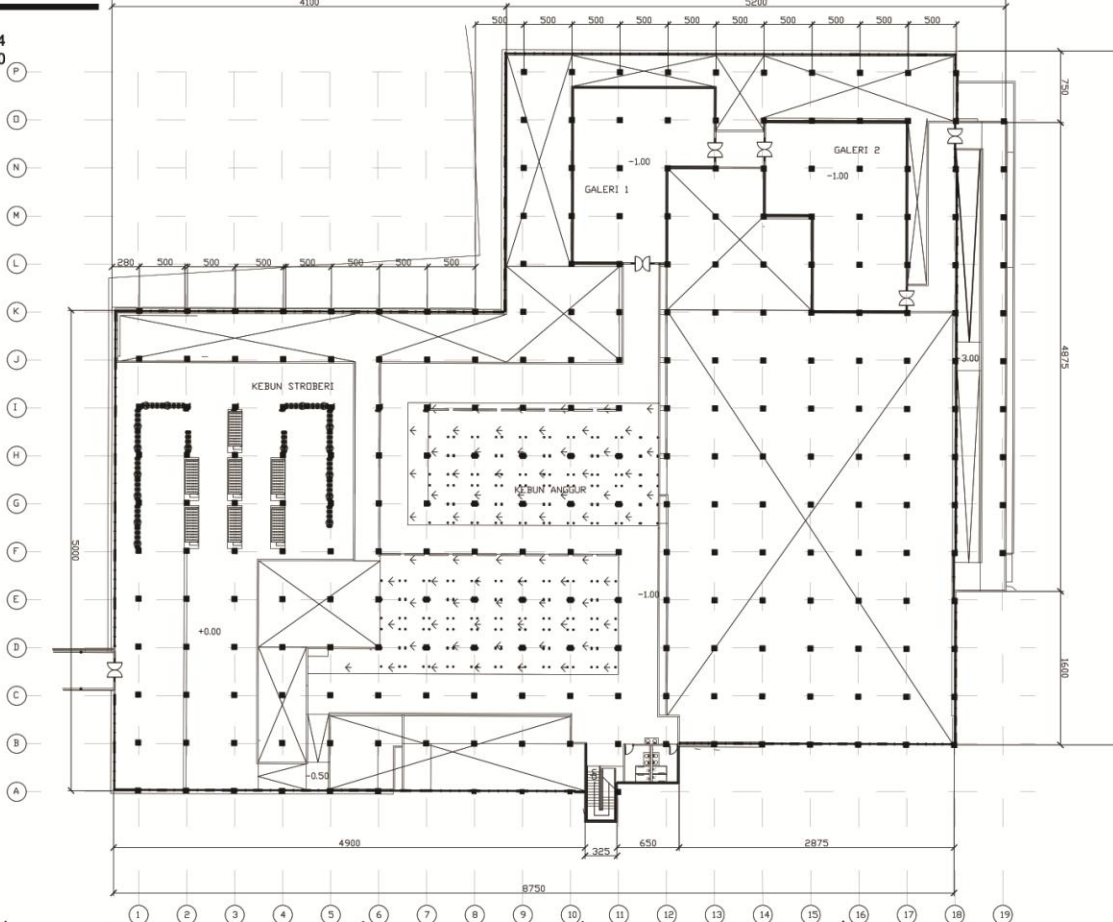
DOSEN KOORDINATOR :



DENAH GREENHOUSE LT. 3
SKALA 1:250

500 1000 1500

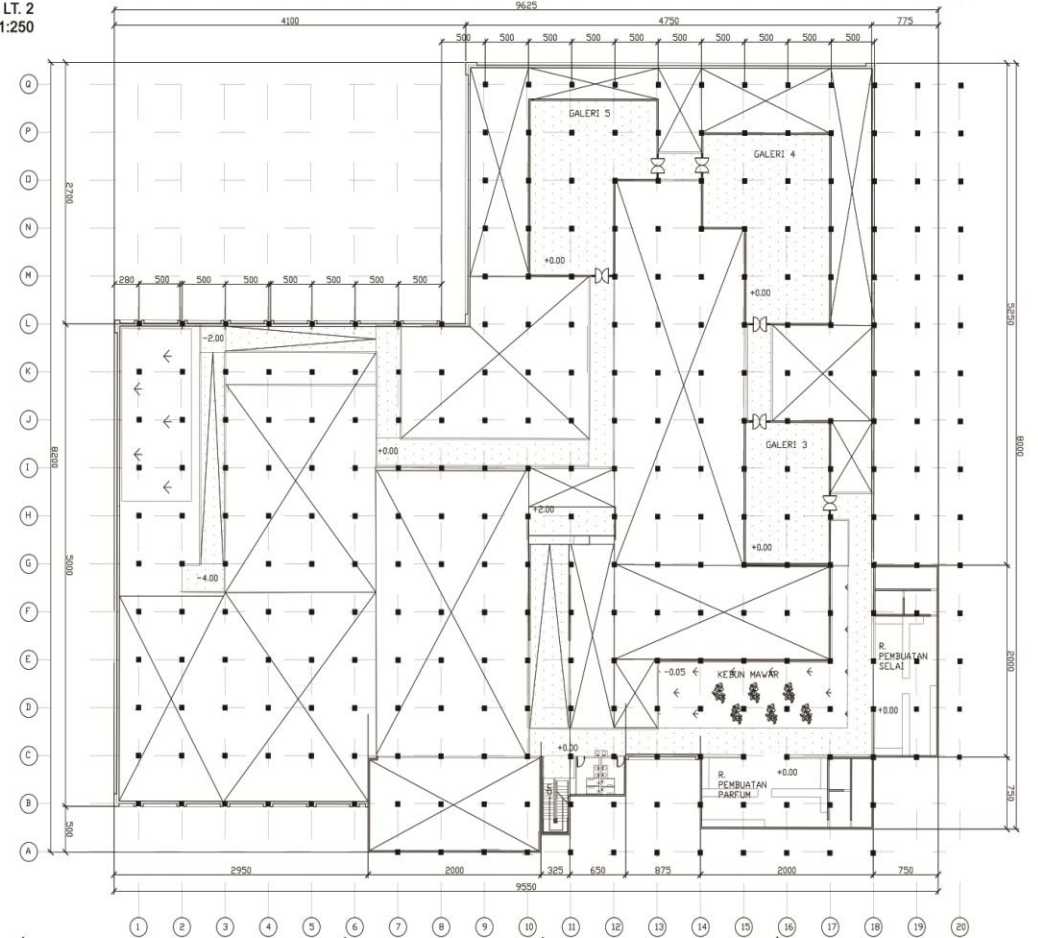
DENAH GREENHOUSE LT. 4
SKALA 1:250

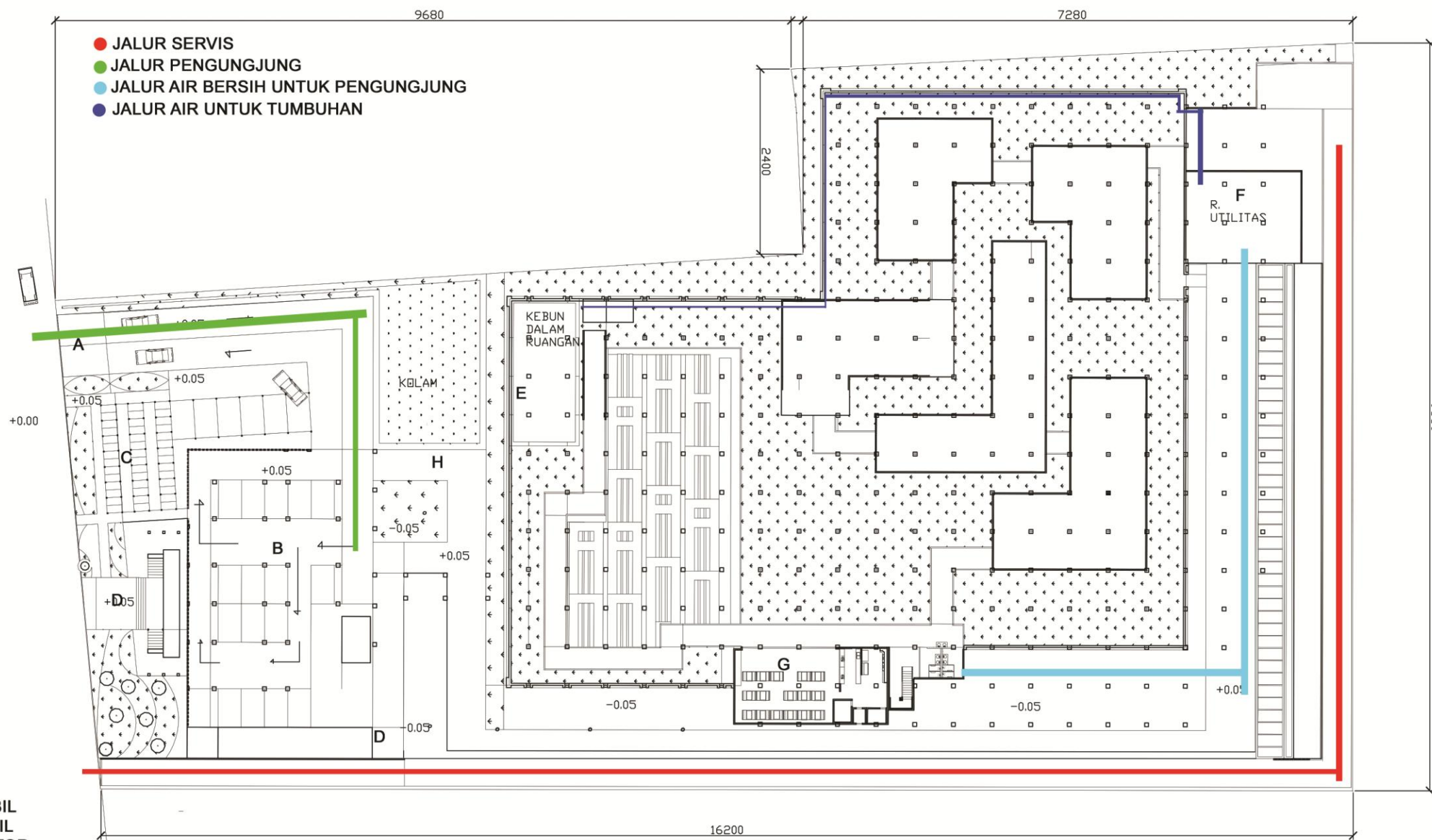


DENAH GREENHOUSE LT. 1
SKALA 1:250

500 1000 1500

DENAH GREENHOUSE LT. 2
SKALA 1:250





- JALUR SERVIS
- JALUR PENGUNJUNG
- JALUR AIR BERSIH UNTUK PENGUNJUNG
- JALUR AIR UNTUK TUMBUHAN

- LEGENDA**
A. AREA MASUK MOBIL
B. AREA PARKIR MOBIL
C. AREA PARKIR MOTOR
D. AKSES MENUJU LOBBY
E. KEBUN DALAM RUANGAN
F. RUANG UTILITAS
G. RESTORAN

LAYOUT PLAN
SKALA 1:400



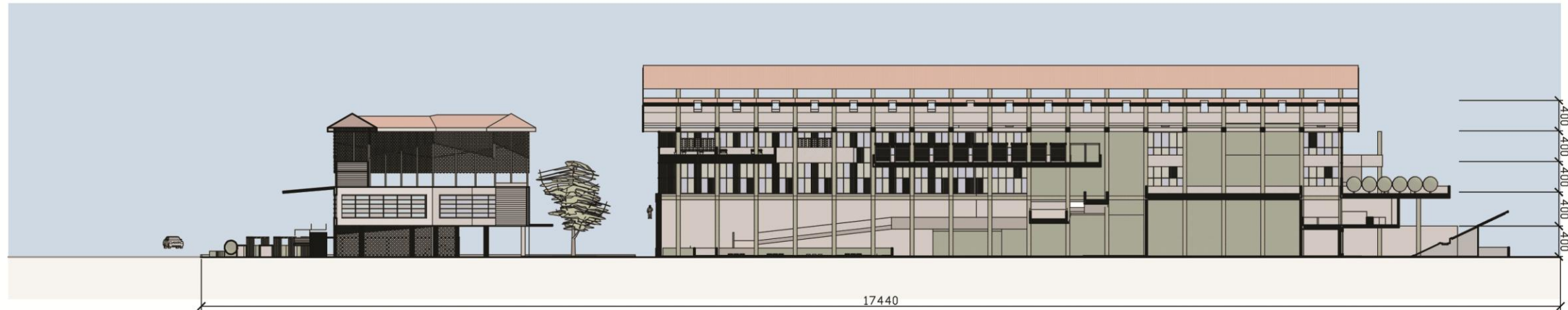
TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :
DOSEN KOORDINATOR :



POTONGAN A-A'
SKALA 1:400



POTONGAN B-B'
SKALA 1:400



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

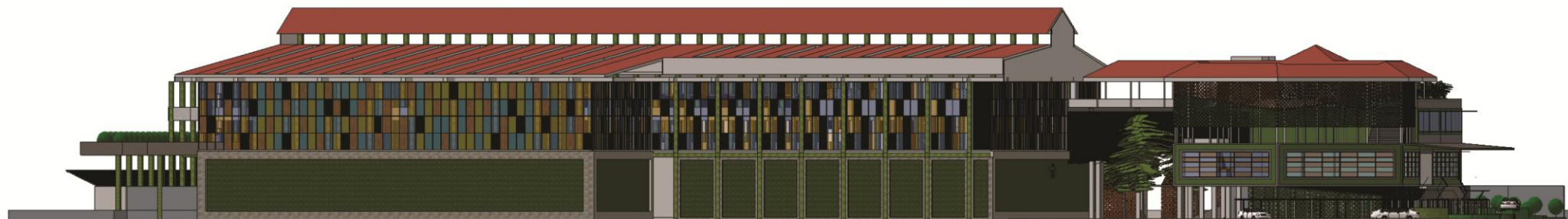
DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :



TAMPAK 1
SKALA 1:400



TAMPAK 2
SKALA 1:400



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

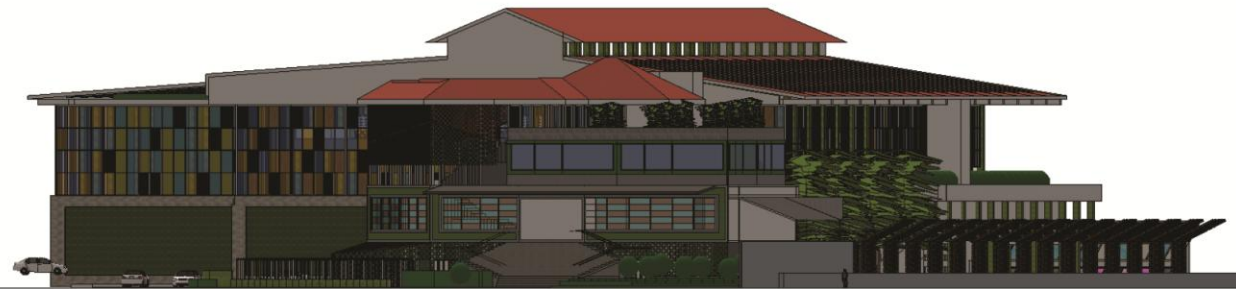
NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :

TAMPAK 3
SKALA 1:400



TAMPAK 4
SKALA 1:400



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
WISATA AGRIKULTUR MODERN KOTA GRESIK

NAMA MAHASISWA :
ANUGERAH WIDYA HUTAMA
NRP 3211100090

DOSEN PEMBIMBING :
Ir.HARI PURNOMO M.Bdg.Sc.

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :