

FUNGSI DAN PENGERTIAN

Menurut Nitisemito (1996:35), mendefinisikan pelatihan atau *training* sebagai suatu kegiatan yang bermaksud untuk memperbaiki dan mengembangkan sikap, tingkah laku ketrampilan, dan pengetahuan dari karyawan sesuai dengan keinginan perusahaan



LATAR BELAKANG ISU

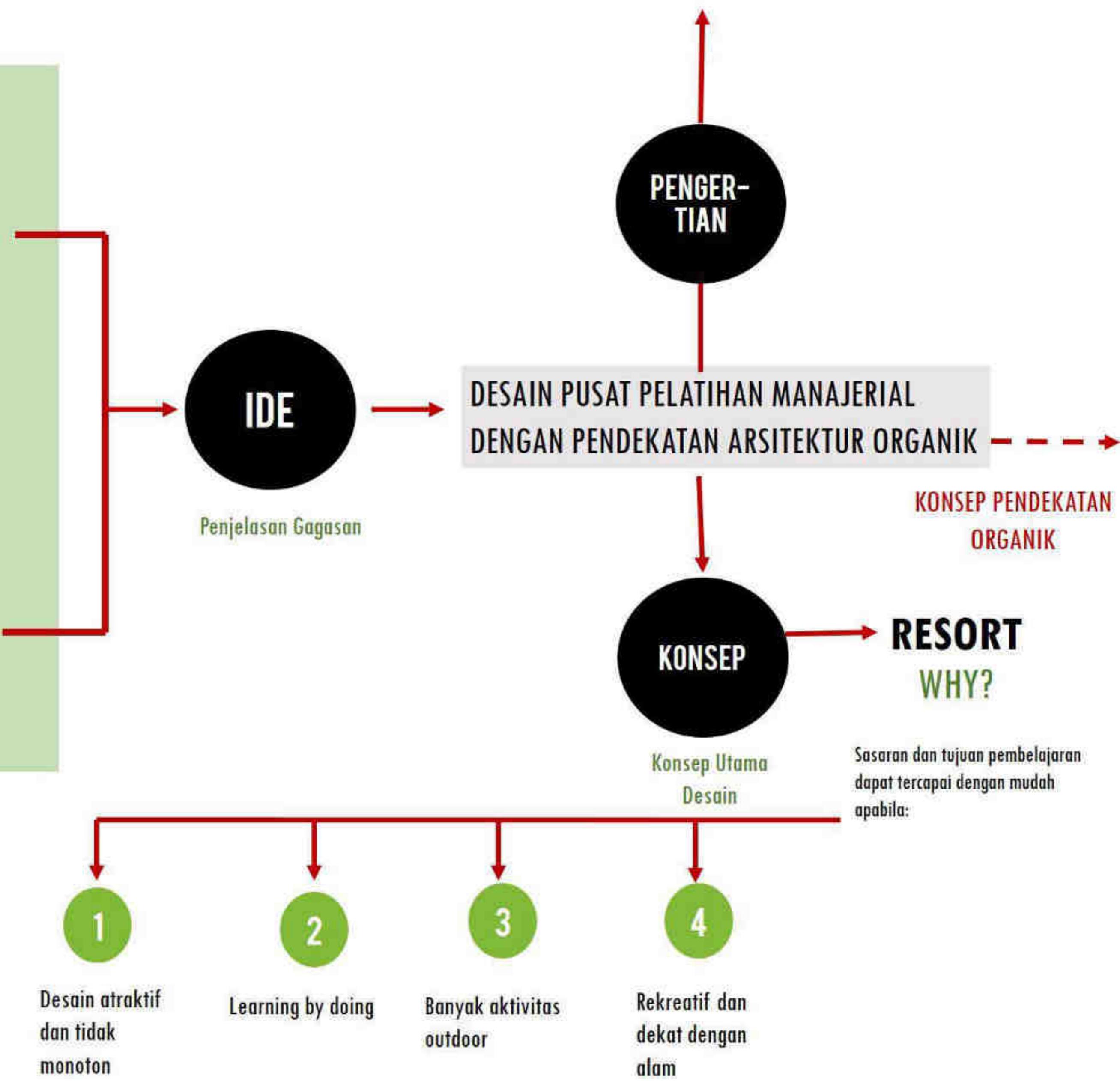
(Penjelasan Permasalahan)

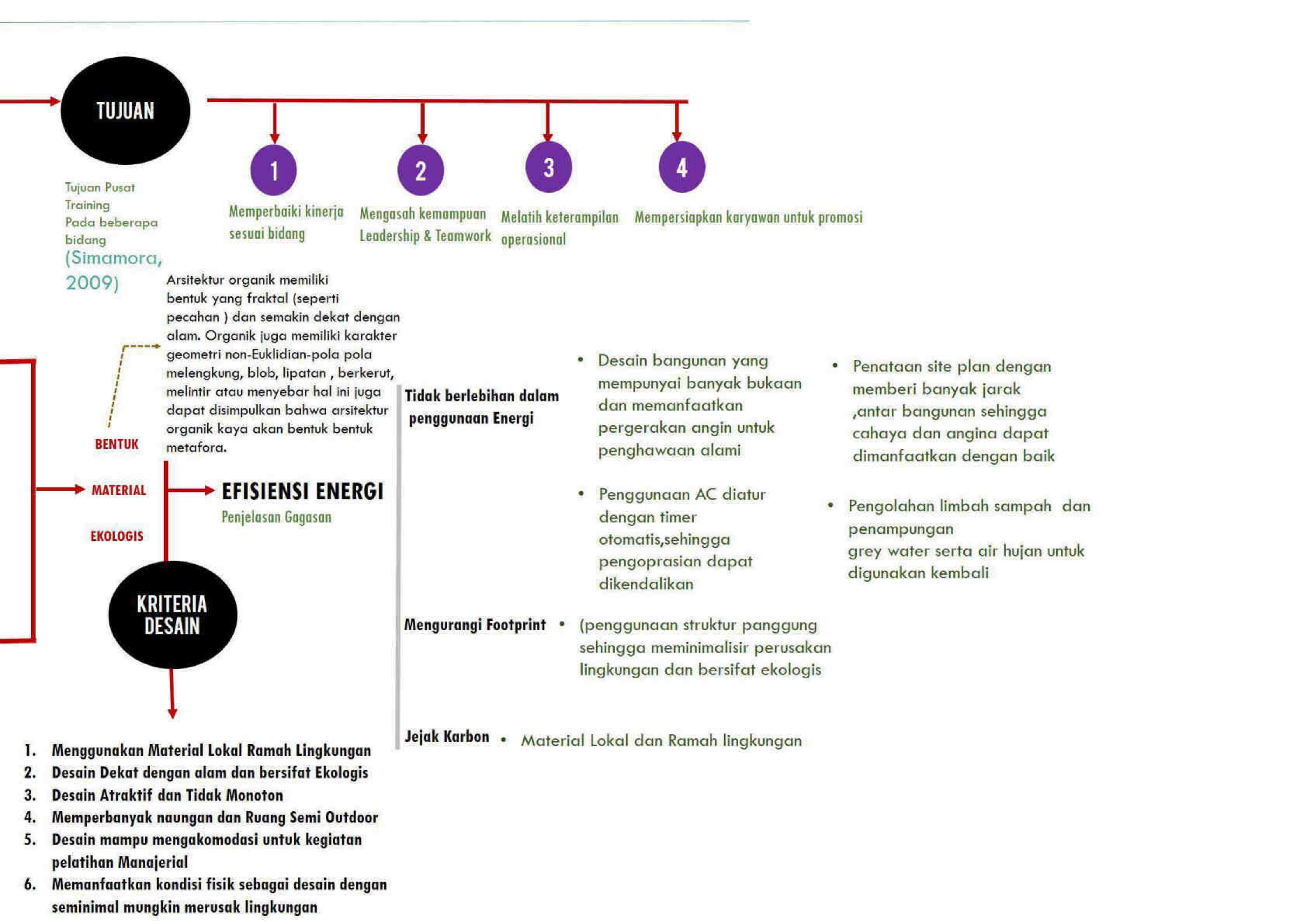
- Isu lingkungan , dimana bangunan hadir dengan dampak merusak lingkungan yang besar
- Kawasan Trawas adalah kawasan dengan potensi permintaan kebutuhan tempat pelatihan yang tinggi namun jumlah fasilitas yang ada masih minim

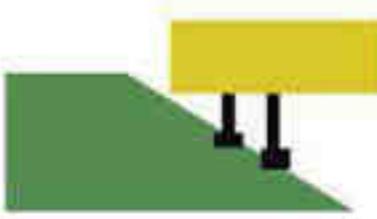
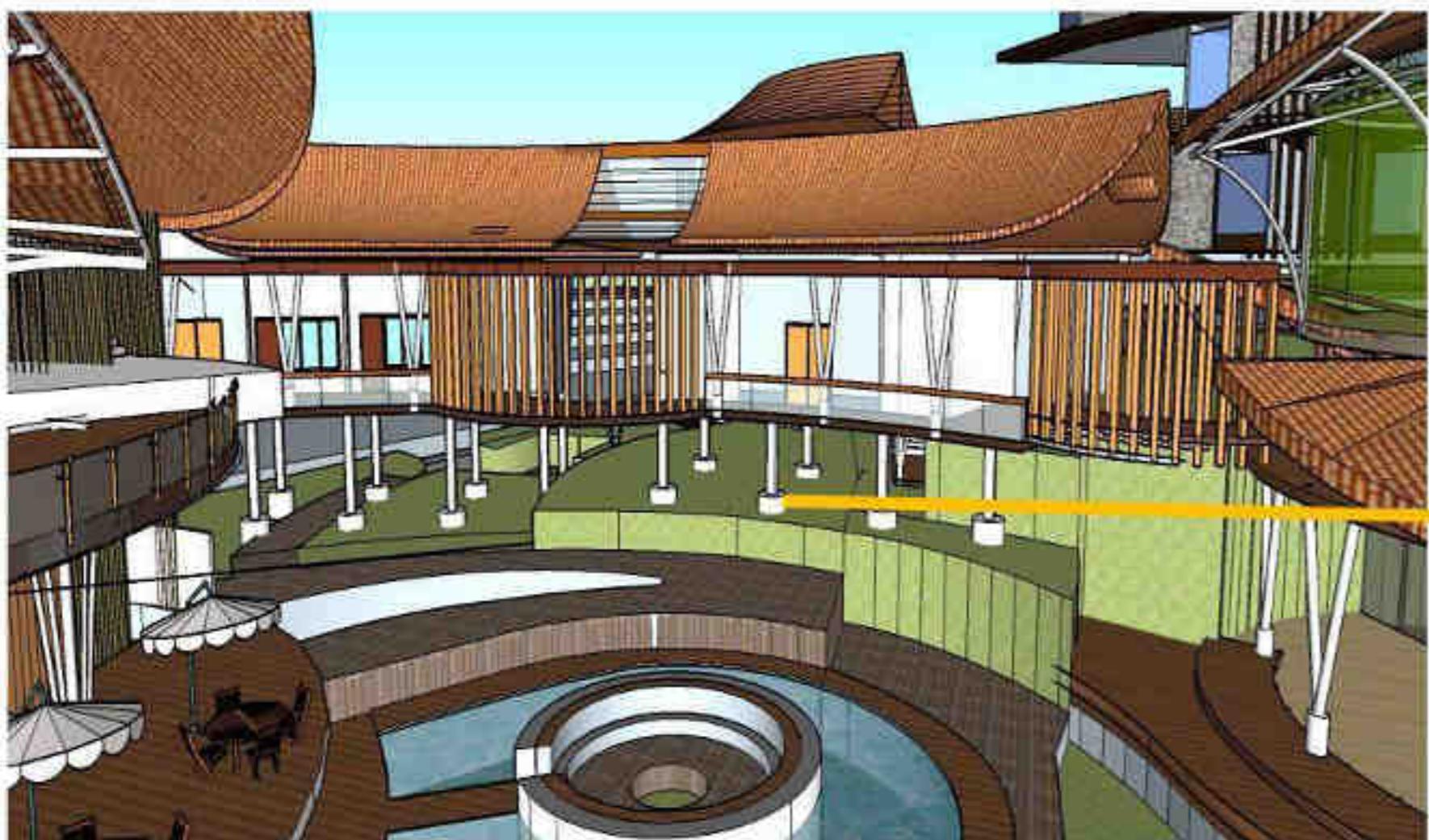
KONTEKS LAHAN

(Latar belakang pemilihan tapak)

- Kawasan Trawas adalah kawasan dengan potensi permintaan kebutuhan tempat pelatihan yang tinggi
- Berada di suasana kondusif dengan view yang indah di sekitar tapak
- Memungkinkan desain bersifat ekologis terhadap lingkungan

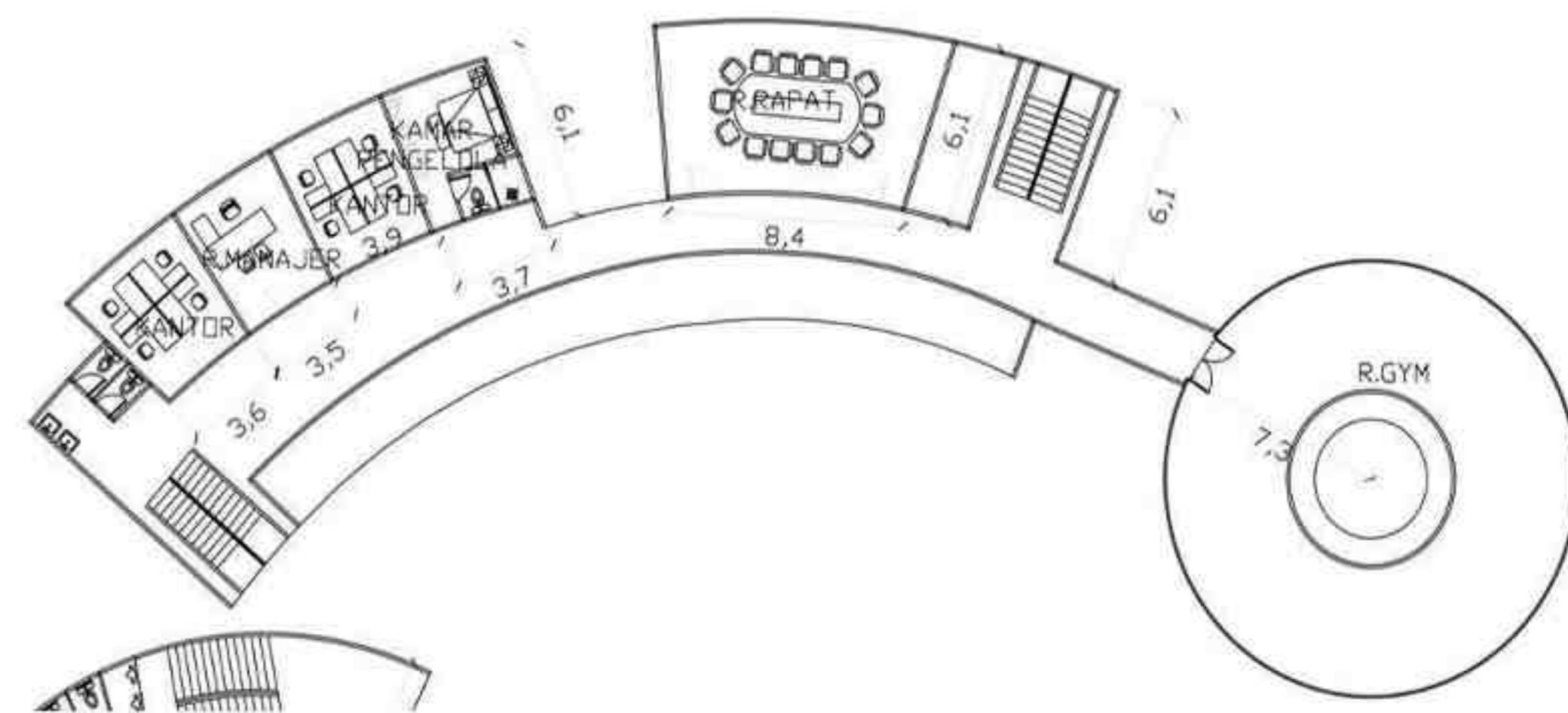






MENGURANGI FOOTPRINT

- (penggunaan struktur panggung sehingga meminimalisir perusakan lingkungan dan bersifat ekologis)



KONSEP ZONAINAP



MENGURANGI FOOTPRINT

- (penggunaan struktur panggung sehingga meminimalisir perusakan lingkungan dan bersifat ekologis)



OVERLAPUNTUK MENGOPTIMALKANCAHAYA

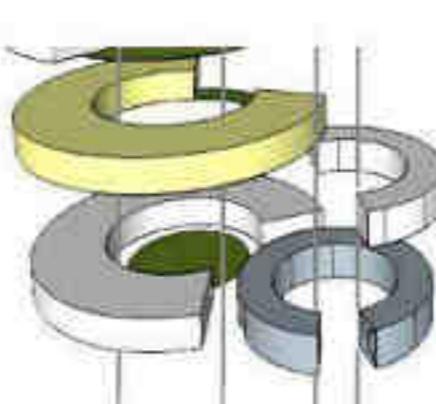
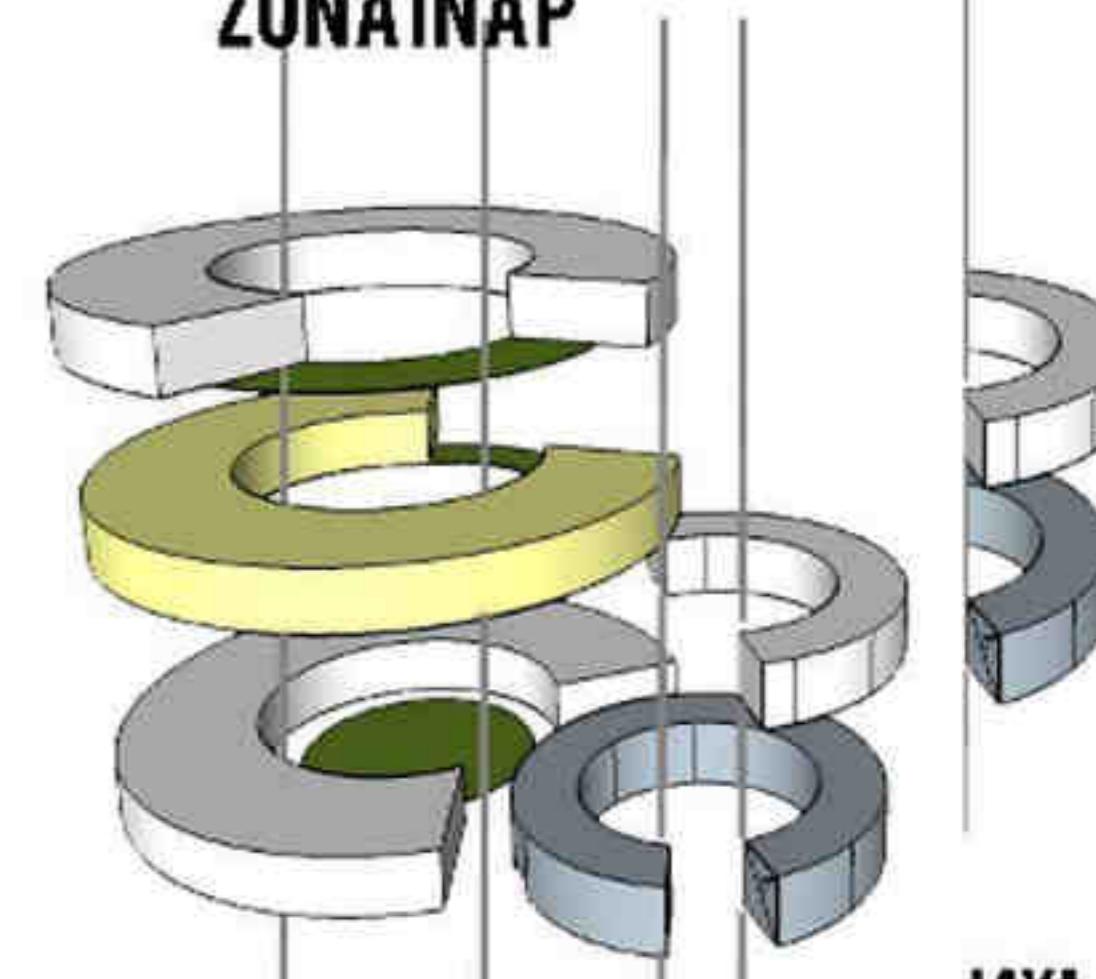


MENGUNAKANSTRUKTUR PANGGUNG UNTUK MENGURANGI DAMPAK TERHADAPLINGKUNGAN. SEHINGGADESAINEKLOGIS

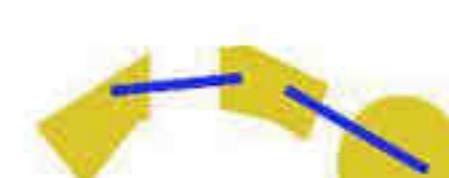


pada zona inap ,struktur menggunakan sistem struktur Box , sehingga memungkinkan terdapat celah diantara tiap unit untuk memasukan udara sehingga tidak tersa berjajal dan sirkulasi udara dapat mengalir dengan baik

KONSEP ZONAINAP



KONSEPATAPDINAIKKAN AGARUDARADAPATMASUK



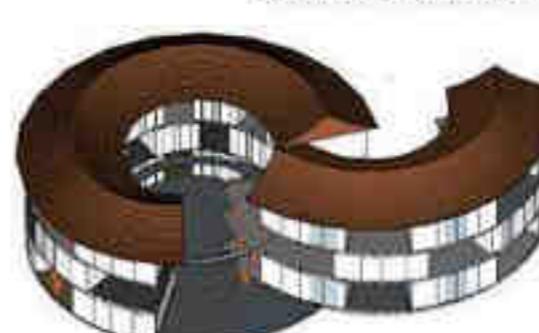
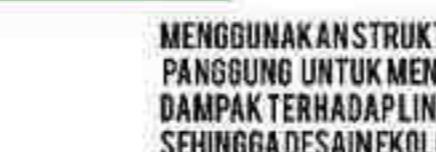
BANGUNAN UTAMA, MEMPUNYAI RUANG TENGAH SEBAGAI SIRKULASI UDARA DAN TERDAPAT POHON DI TENGAH UNTUK MEMAKSIMALKAN UDARA YANG MASUK.

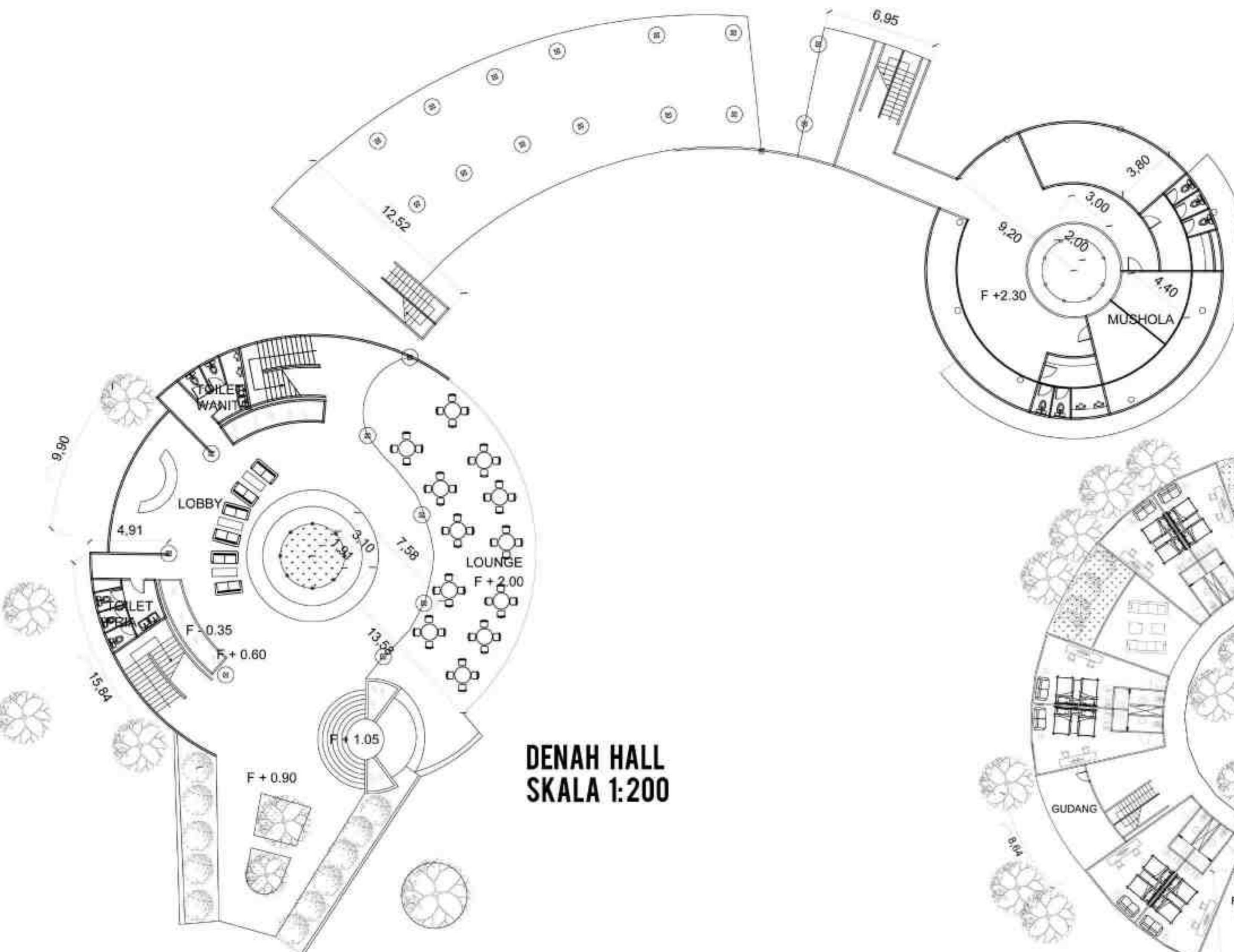
KONSEPBENTUK ATAP ,MEMPUNYAI L...

KONSEPUTAMA ARSITEKTUR ORGANIK

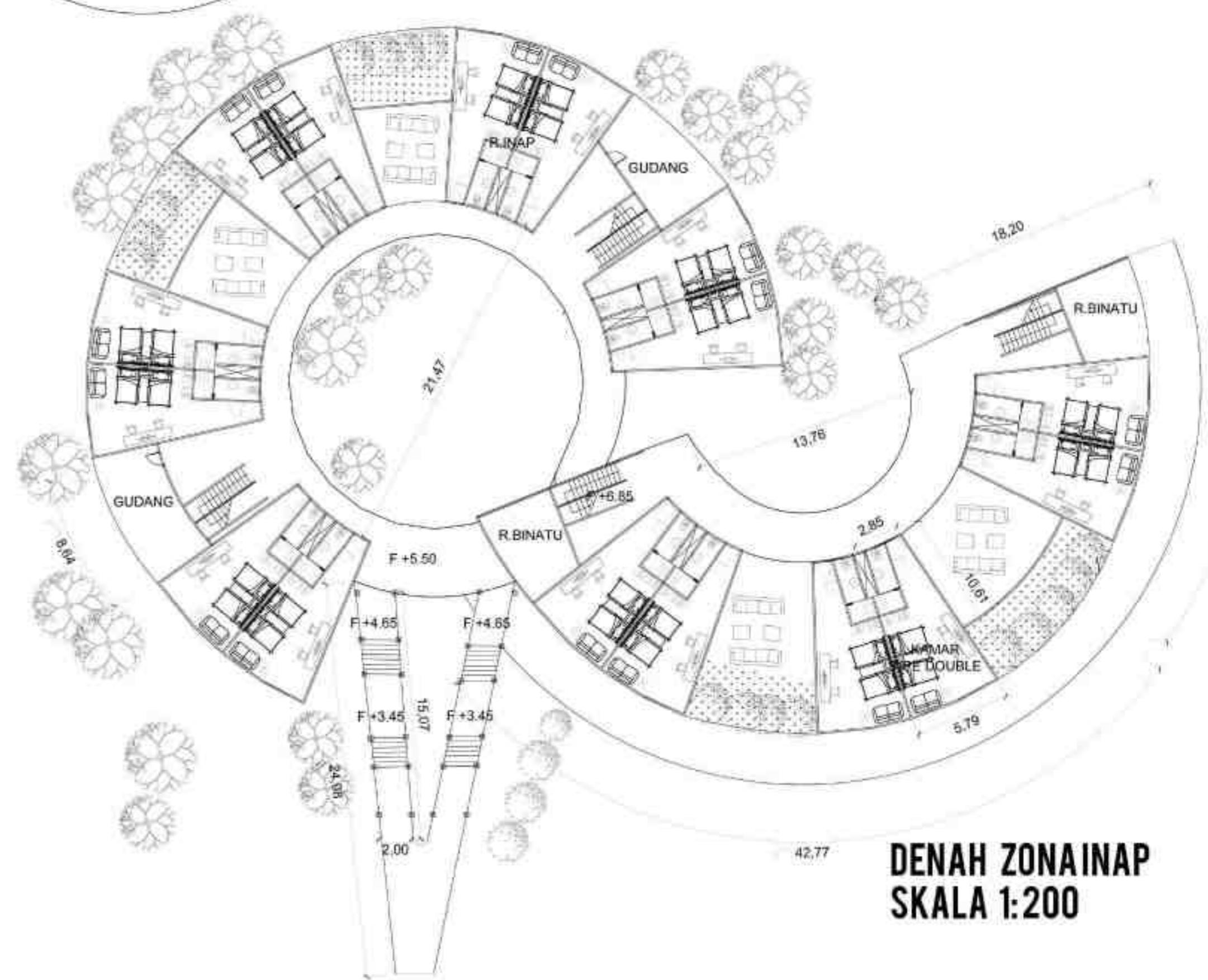


TERDAPAT KONEKSIANTAR BANGUNAN UNTUK MEMAKSIMALKAN UDARA YANG MENGALIR





DENAH HALL
SKALA 1:200



**DENAH ZONA INAP
SKALA 1:200**



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF : DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :

FUNGSI DAN PENGERTIAN

Menurut Nitisemito (1996:35), mendefinisikan pelatihan atau *training* sebagai suatu kegiatan yang bermaksud untuk memperbaiki dan mengembangkan sikap, tingkah laku ketrampilan, dan pengetahuan dari karyawan sesuai dengan keinginan perusahaan



LATAR BELAKANG ISU

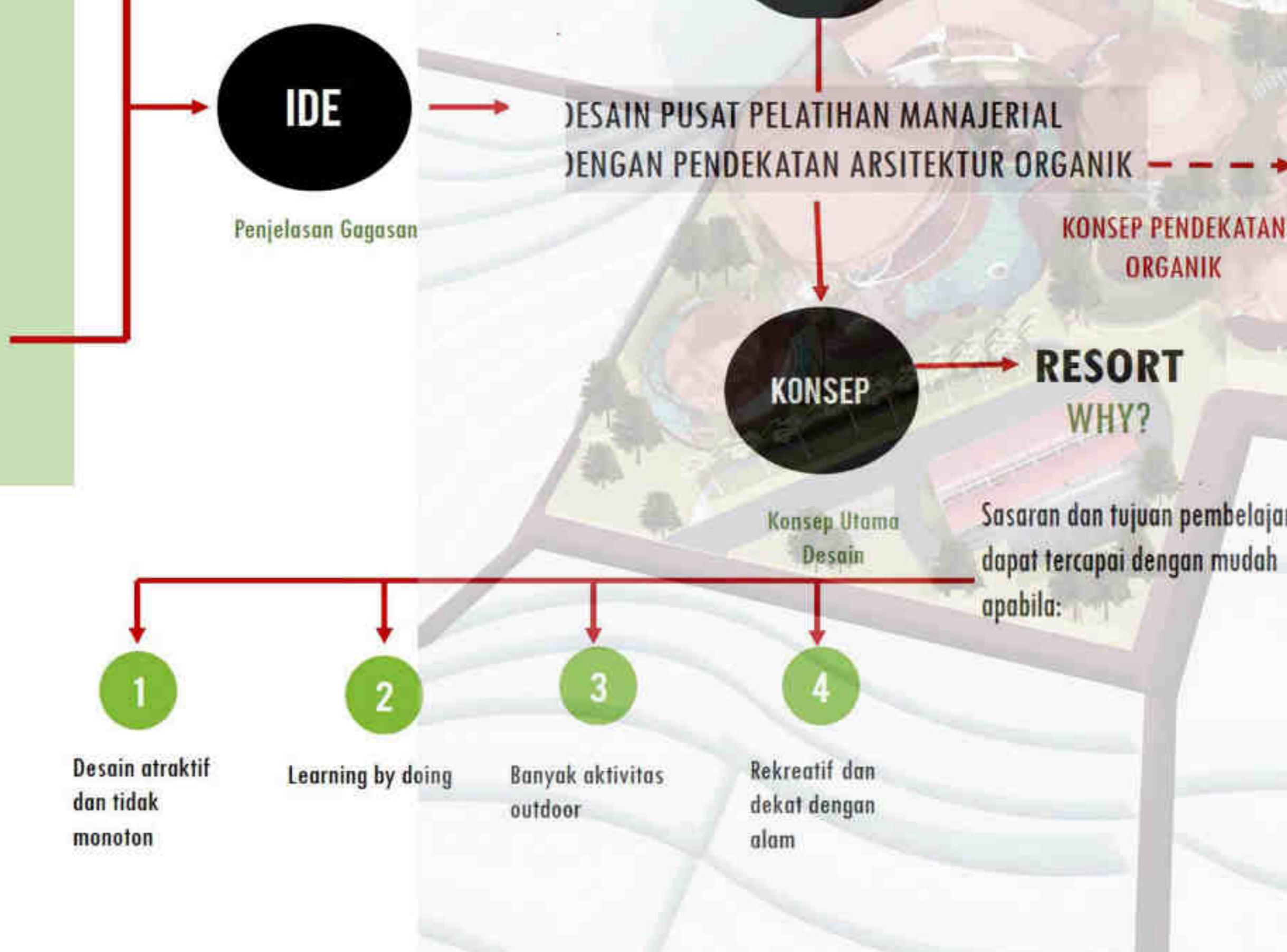
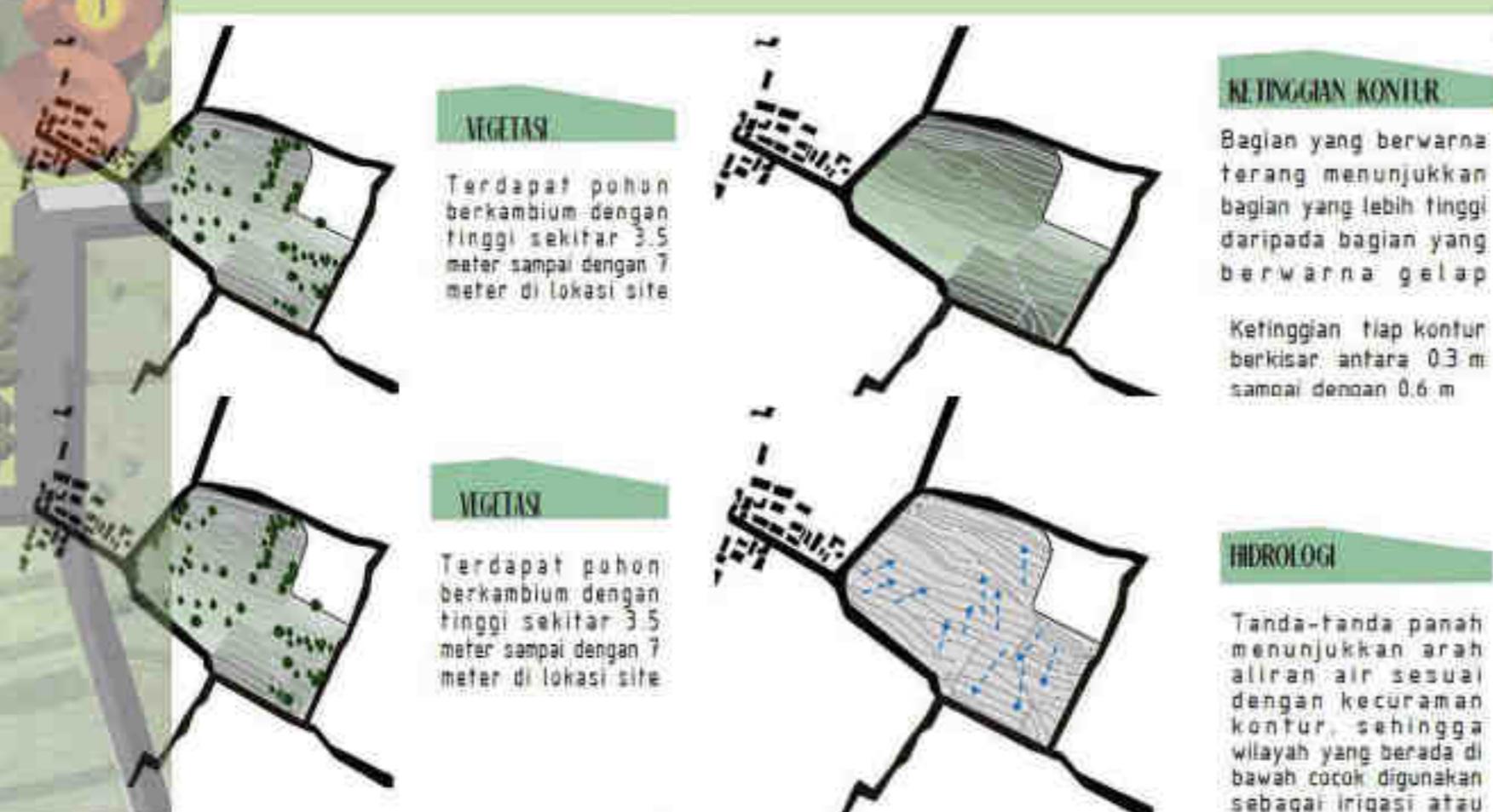
(Penjelasan Permasalahan)

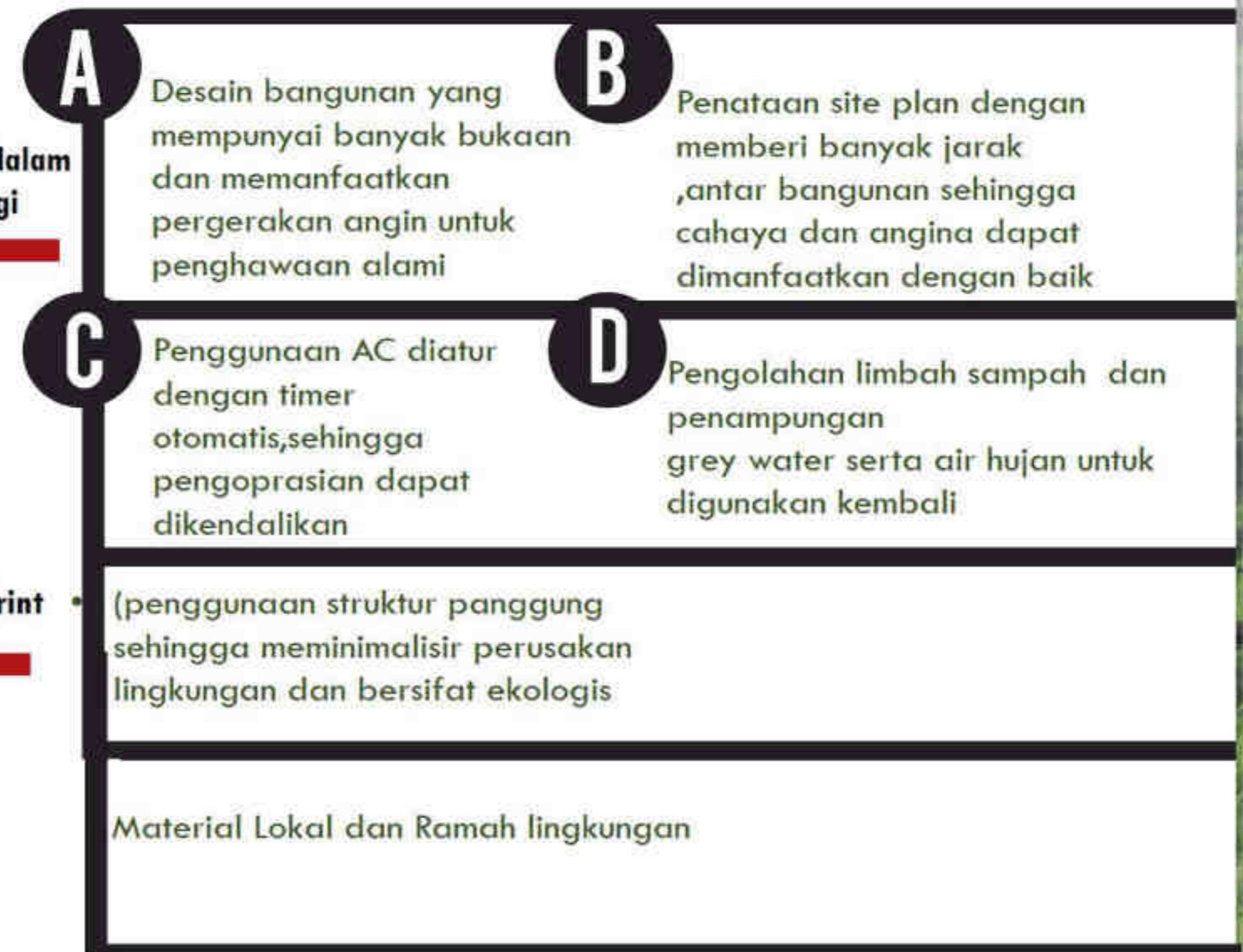
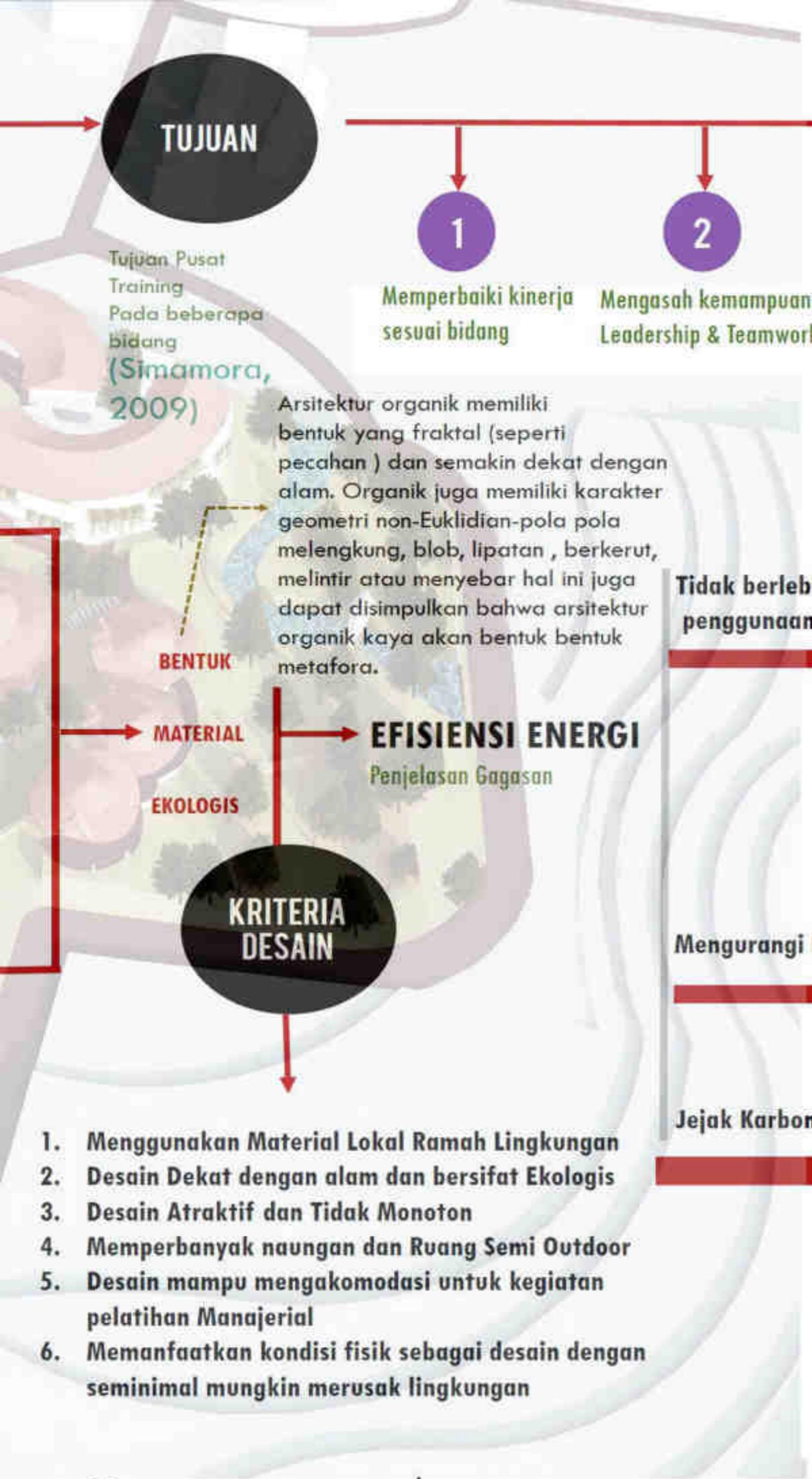
- Isu lingkungan , dimana bangunan hadir dengan dampak merusak lingkungan yang besar
- Kawasan Trawas adalah kawasan dengan potensi permintaan kebutuhan tempat pelatihan yang tinggi namun jumlah fasilitas yang ada masih minim

KONTEKS LAHAN

(Latar belakang pemilihan tapak)

- Kawasan Trawas adalah kawasan dengan potensi permintaan kebutuhan tempat pelatihan yang tinggi
- Berada di suasana kondusif dengan view yang indah di sekitar tapak
- Memungkinkan desain bersifat ekologis terhadap lingkungan







TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

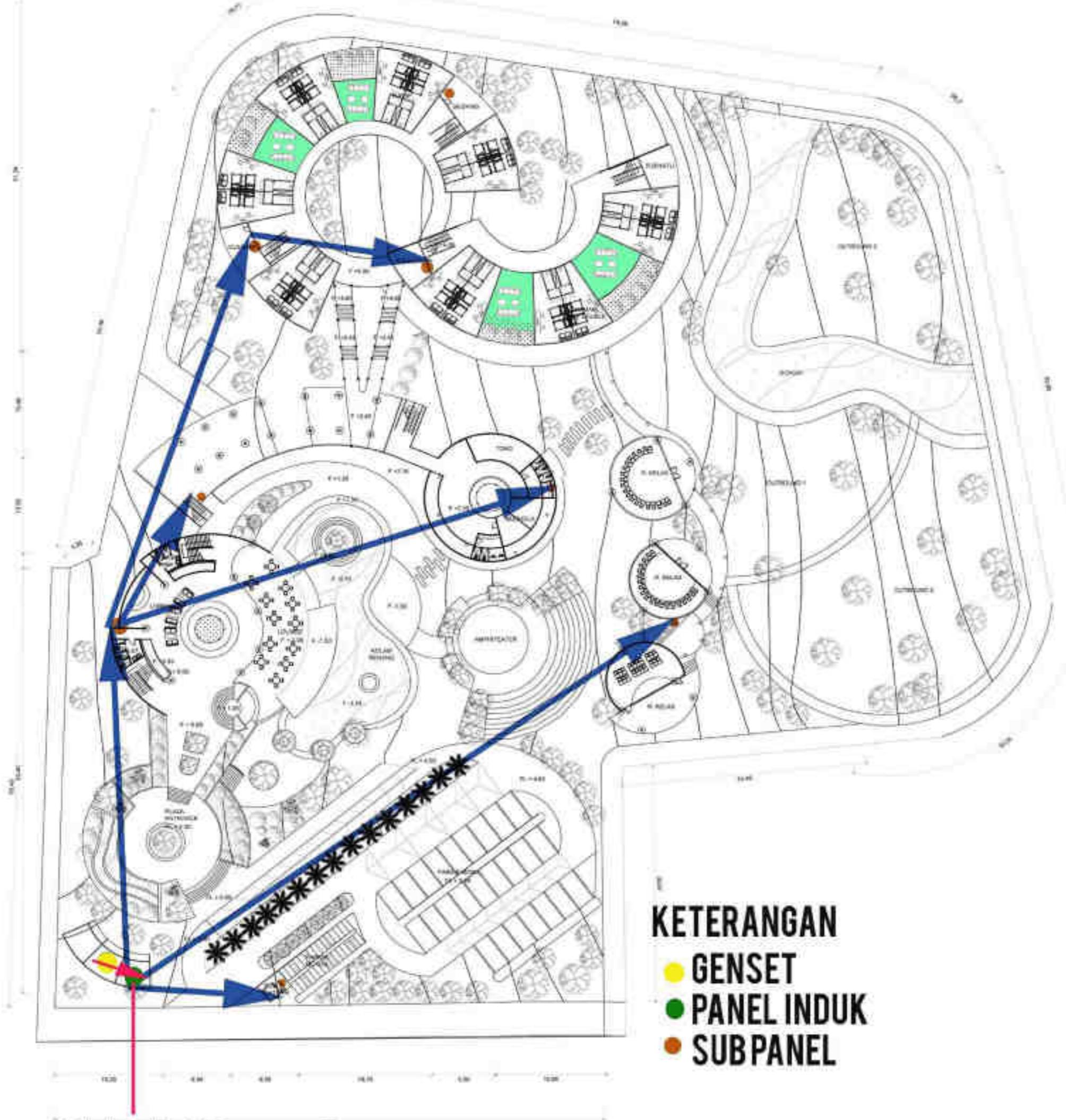
JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :
DOSEN KOORDINATOR :

SISTEM UTILITAS LISTRIK



METERAN
PLN



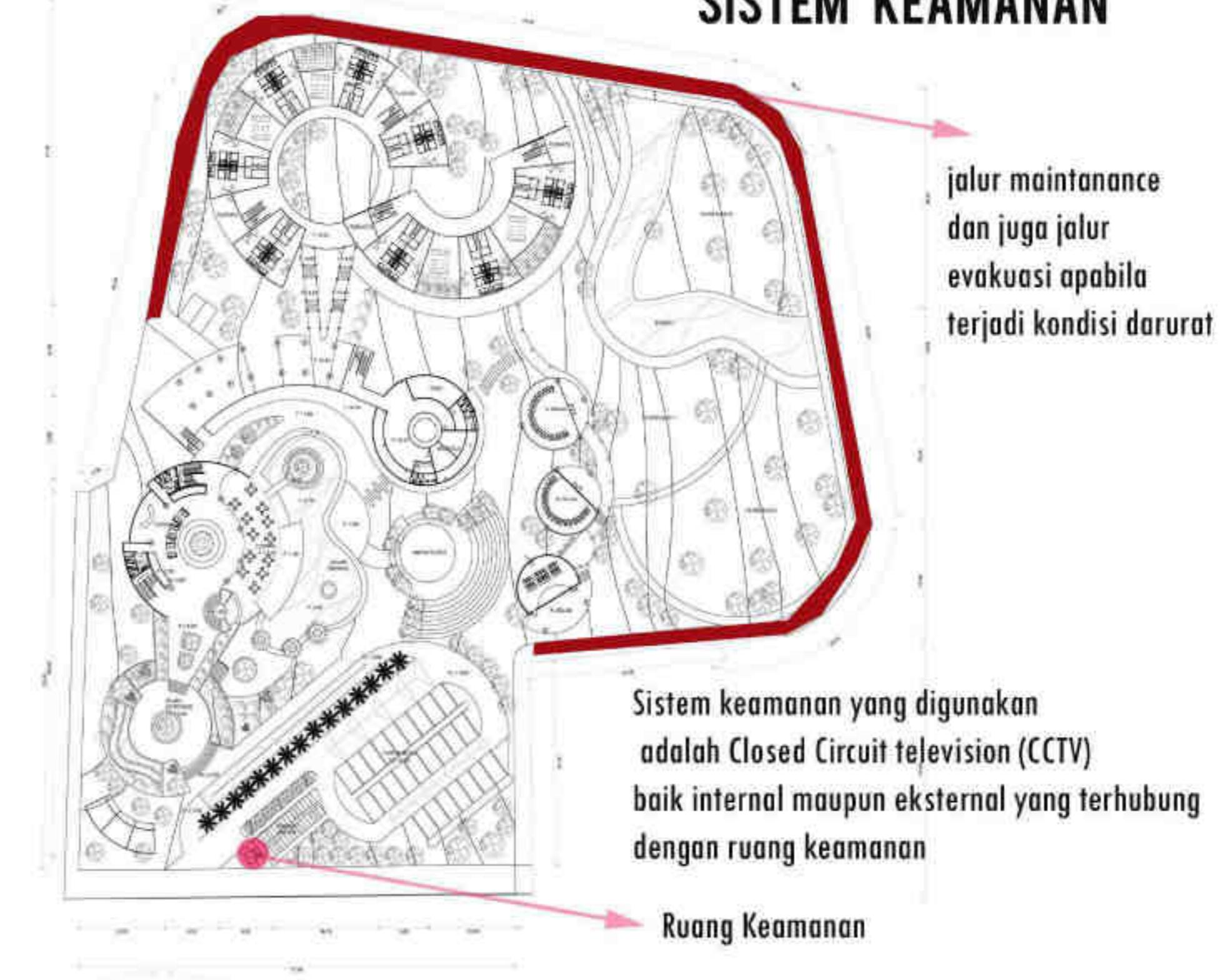
TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF : DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :



SISTEM PENGHAWAAN



Sistem penghawaan menggunakan penghawaan berupa ventilasi dan ruang semi outdoor

Sistem penghawaan aktif menggunakan AC Split untuk ruang tertentu dengan mode timer

DIAGRAM AIR BERSIH

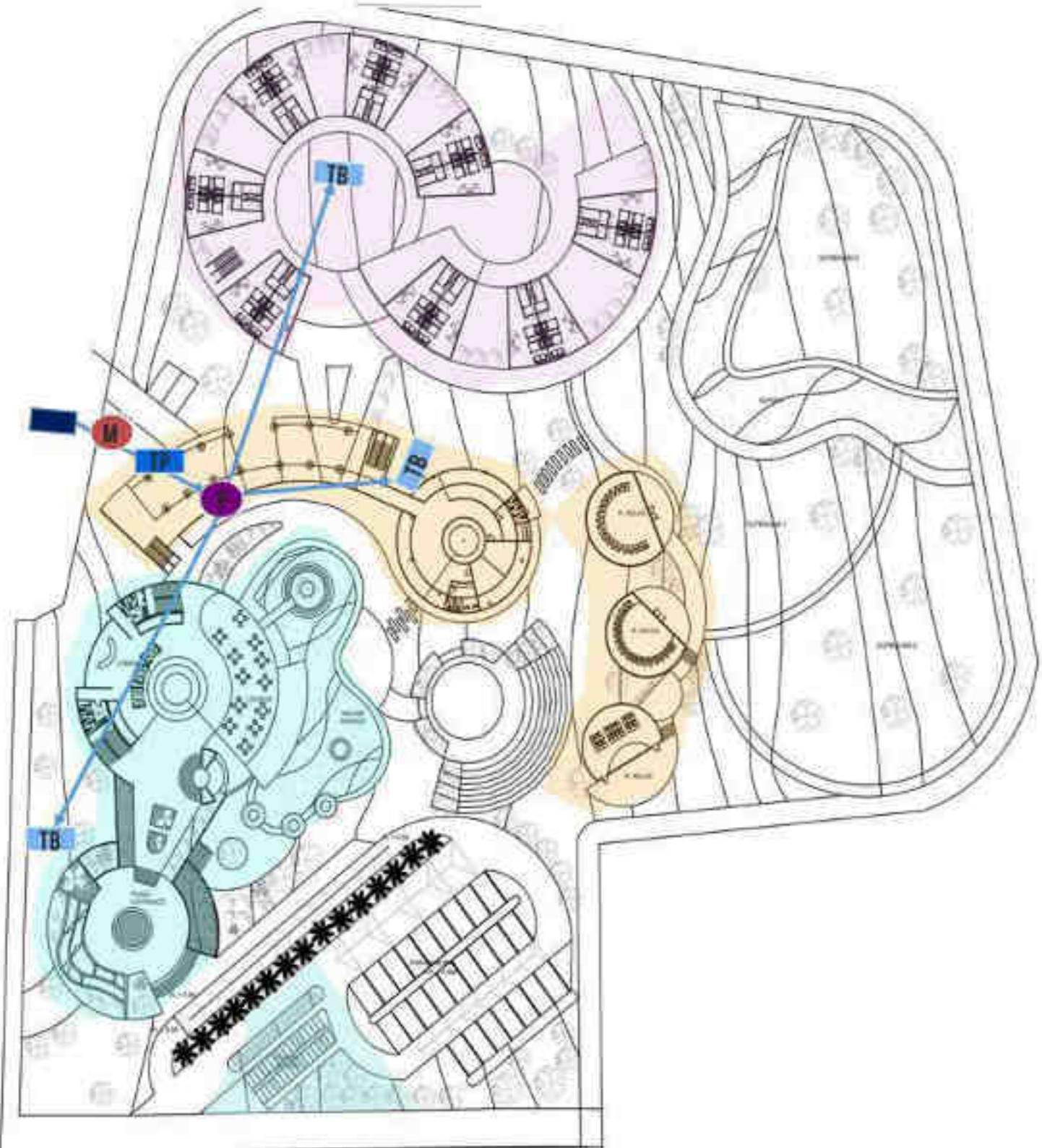


DIAGRAM AIR KOTOR

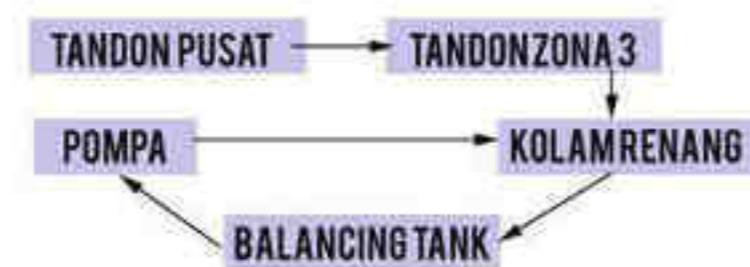
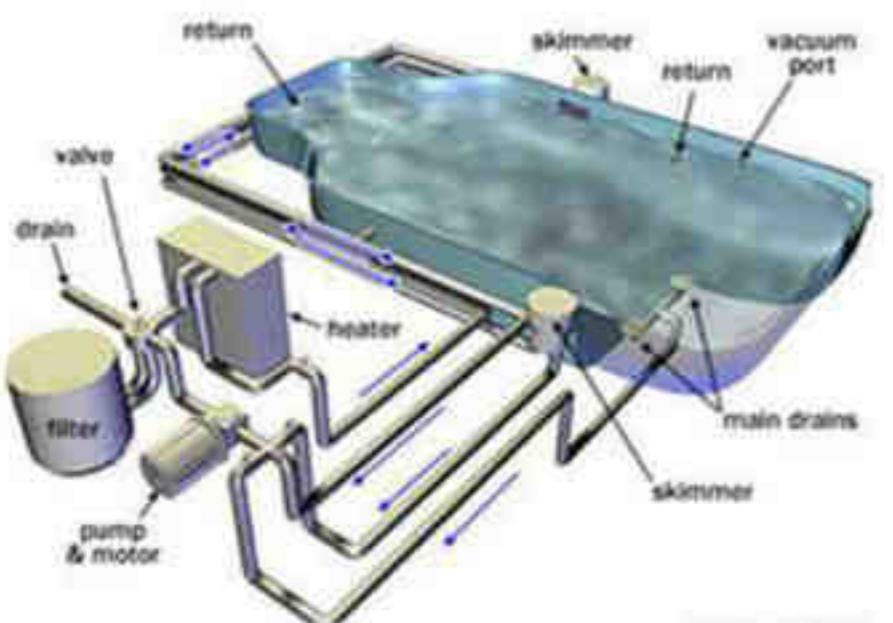
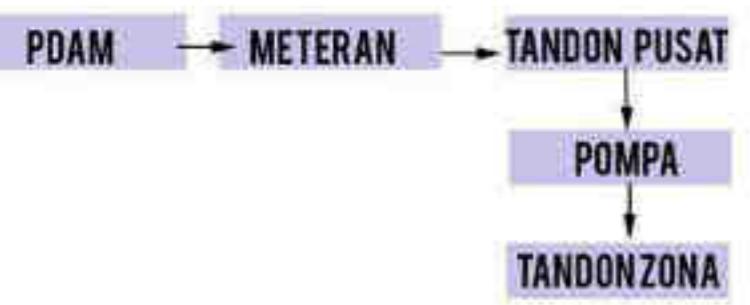
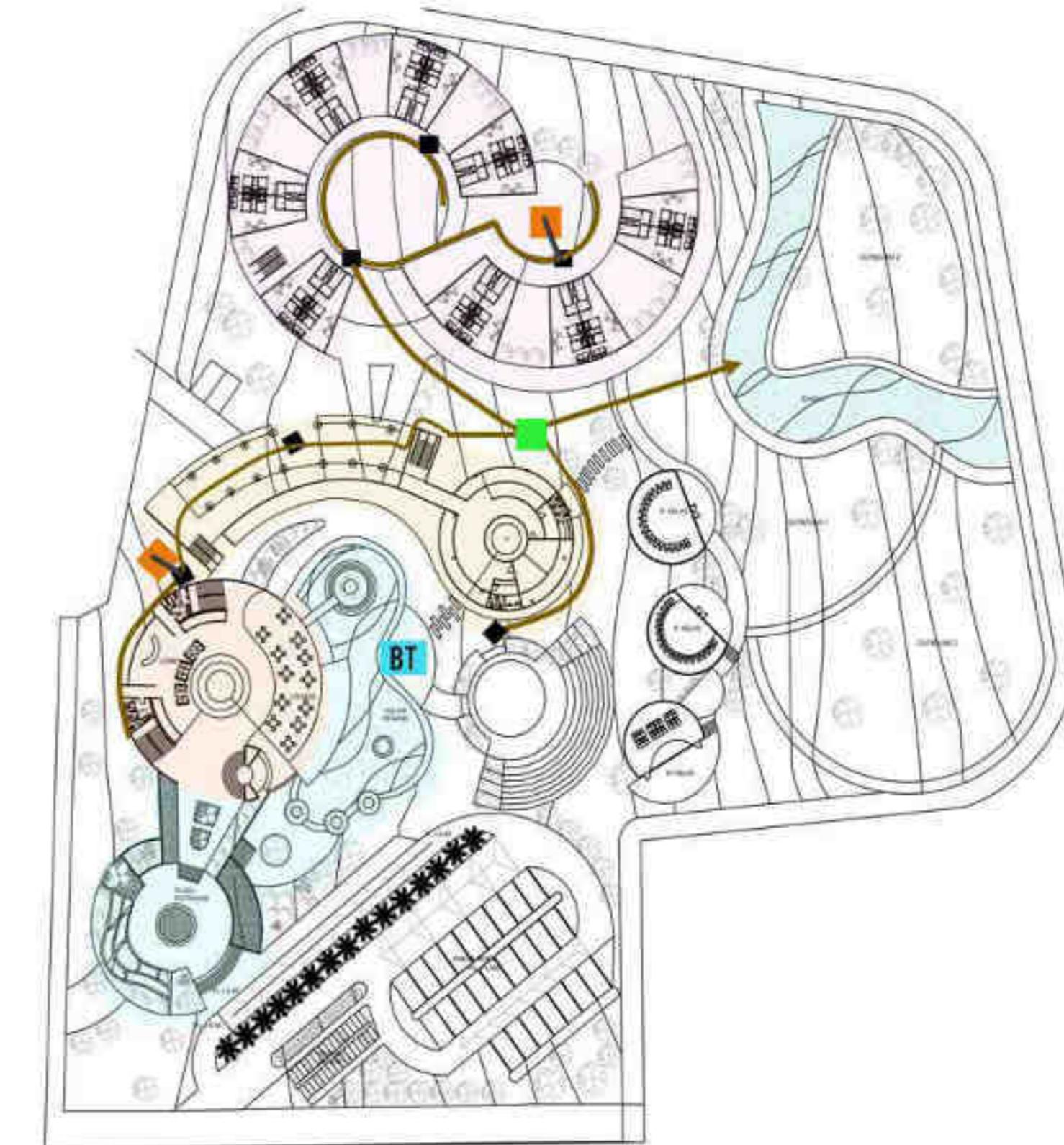
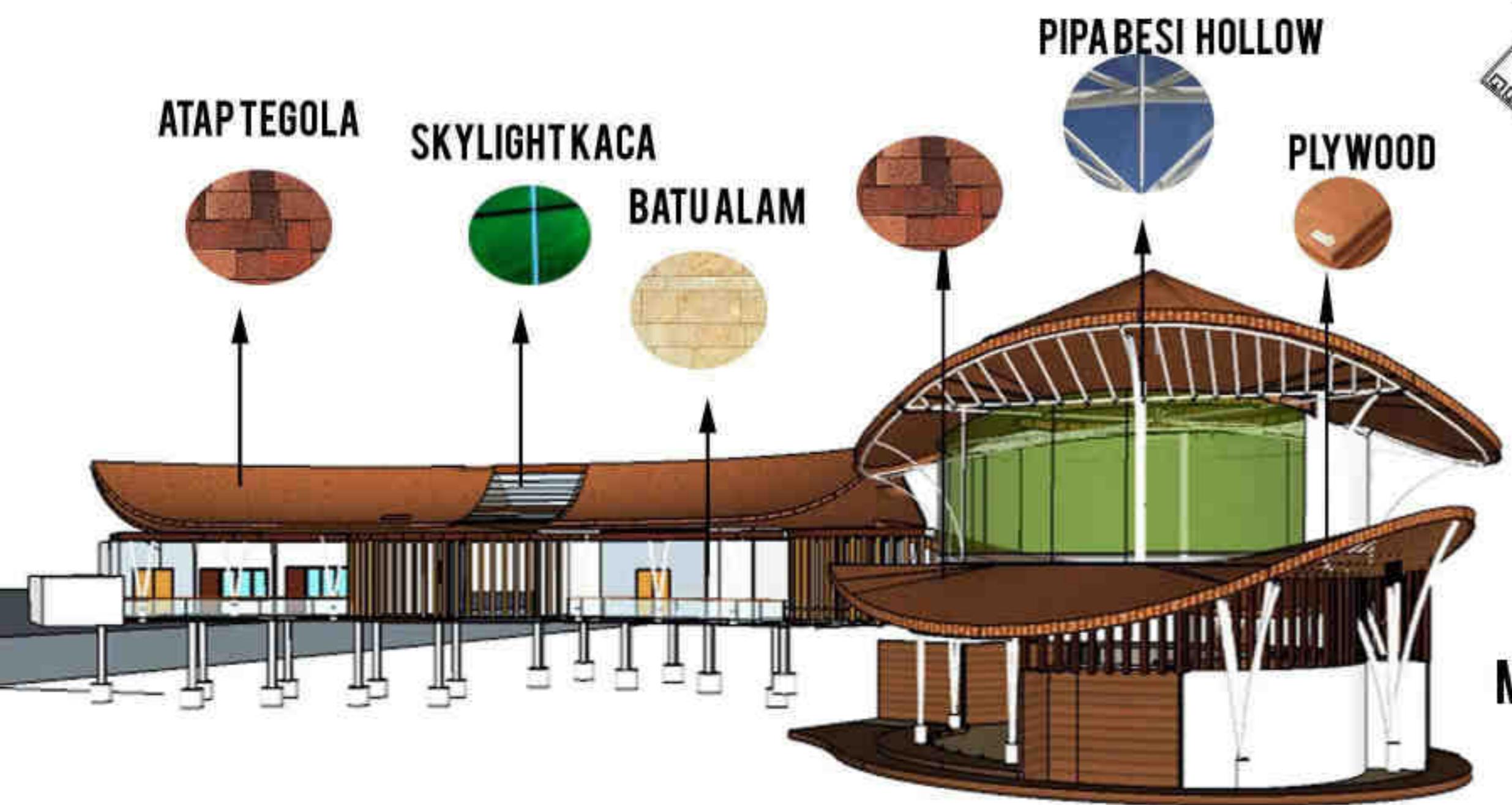
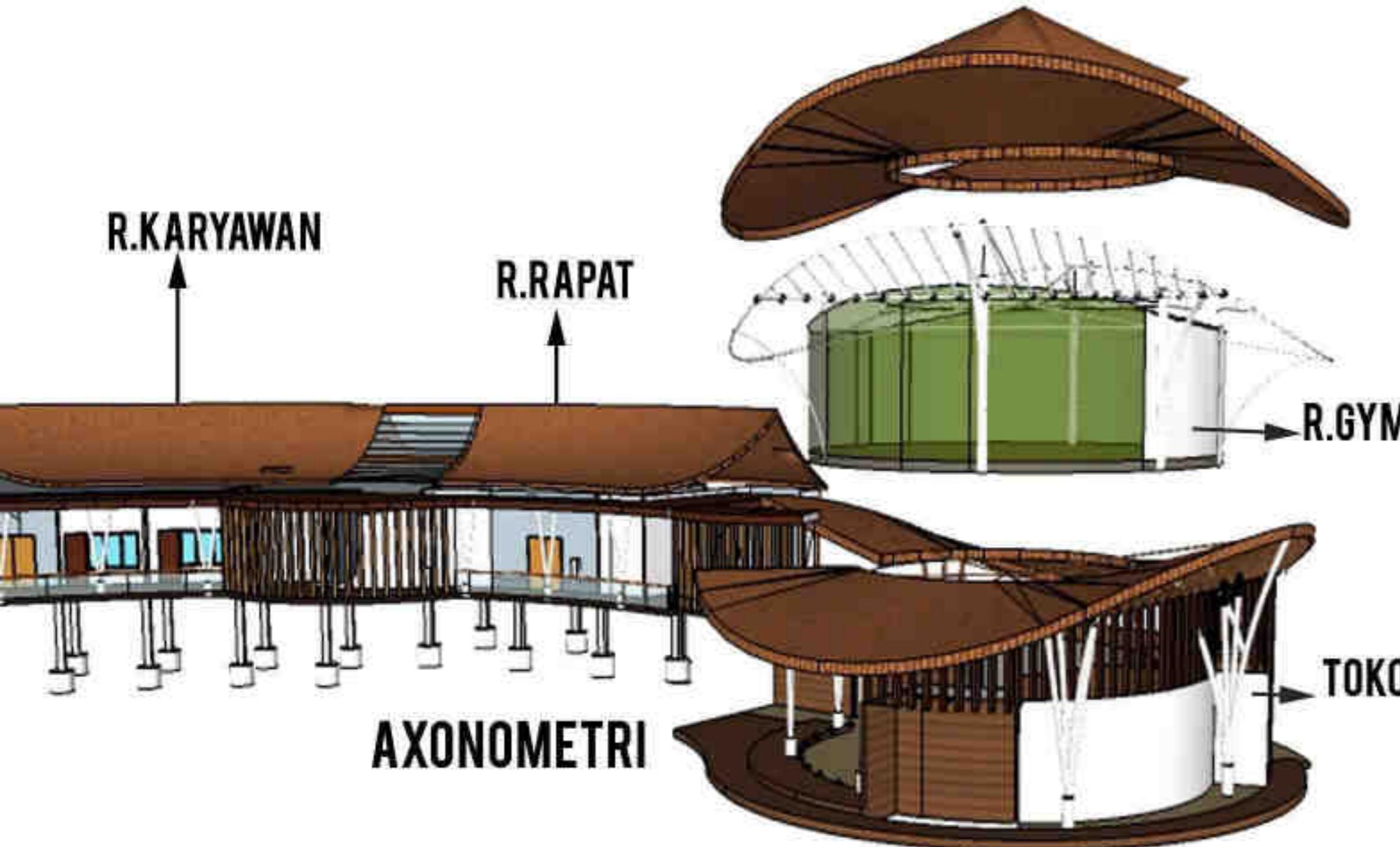


DIAGRAM KOLAM RENANG





TAMPAK TIMUR
SKALA 1:400



TAMPAK BARAT
SKALA 1:400



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :



TAMPAK SELATAN
SKALA 1:400



TAMPAK UTARA
SKALA 1:400



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

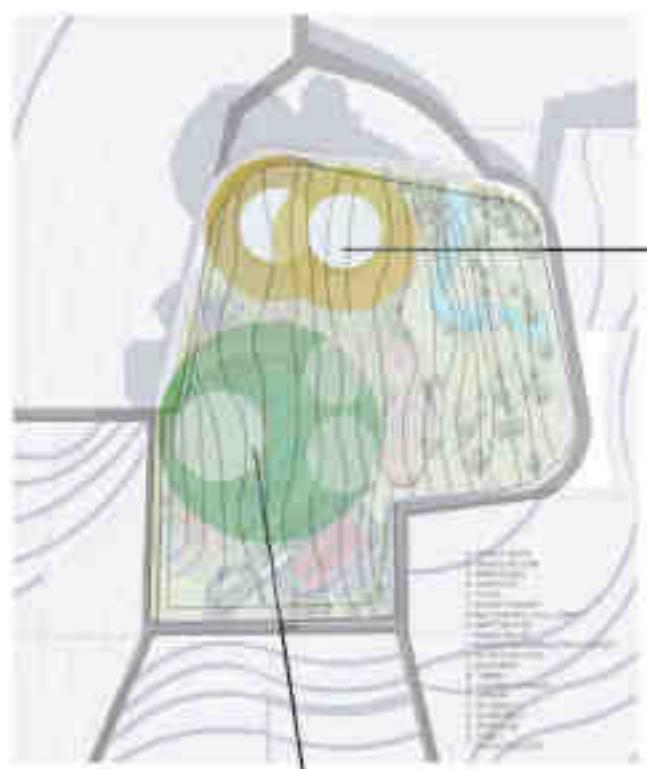
JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :



TERDAPAT SPACE BUKAAN UNTUK MENGALIRKAN UDARA DAN MEMBERIKAN KESAN LUAS

POINT OF VIEW BERADA DI TENGAH

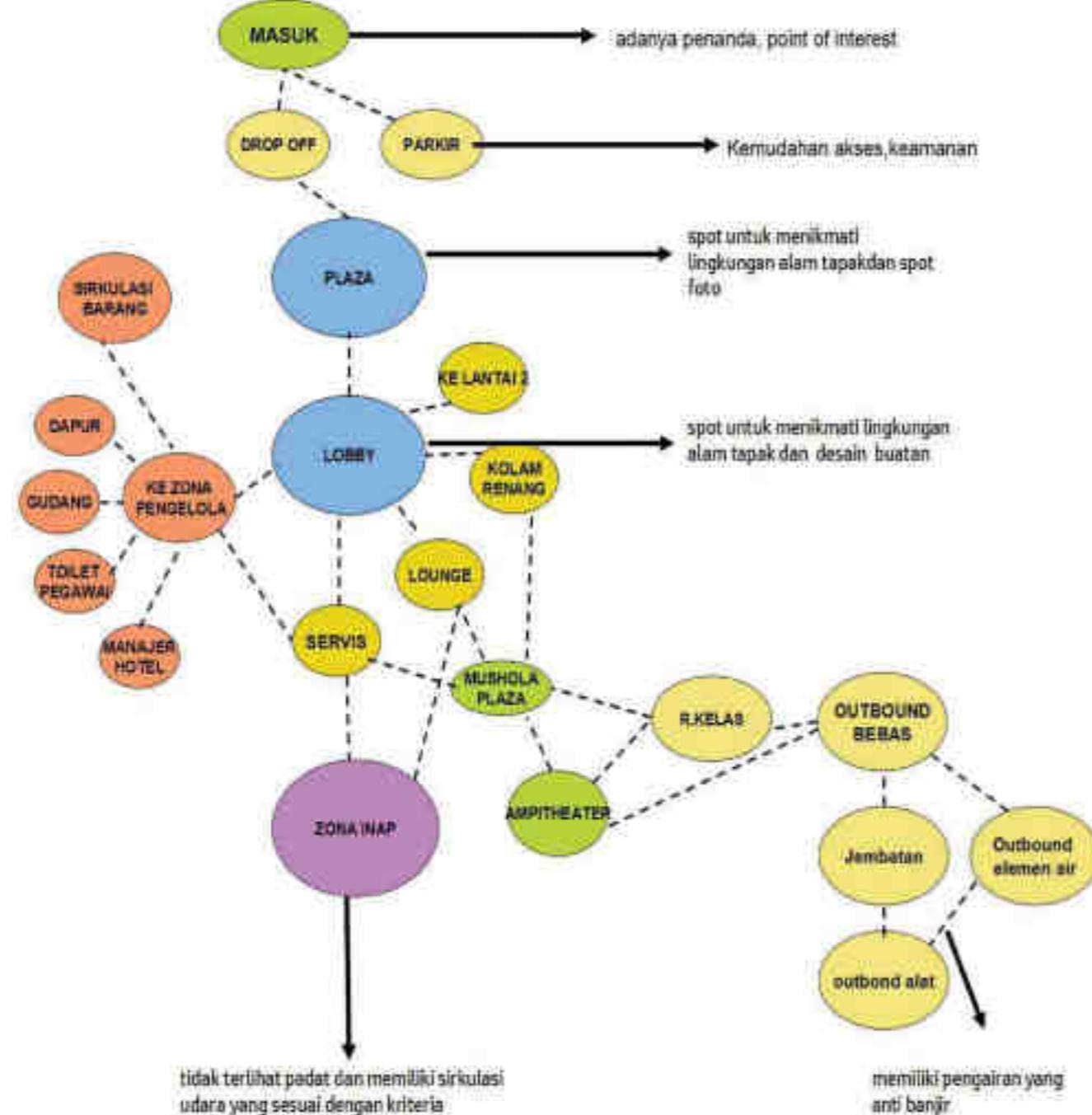
Pada point of view yang berada ditengah adalah view buatan melalui desain



JALUR SIRKULASI KENDARAAN

JALUR SIRKULASI PEJALAN KAKI

KONSEP SIRKULASI



SISI UTARA MEMILIKI VIEW YANG TIDAK TERLALU BAGUS DAN MEMILIKI TINGKAT KONDUSIF TINGGI
Untuk Zona Inap, dan R.Karyawan

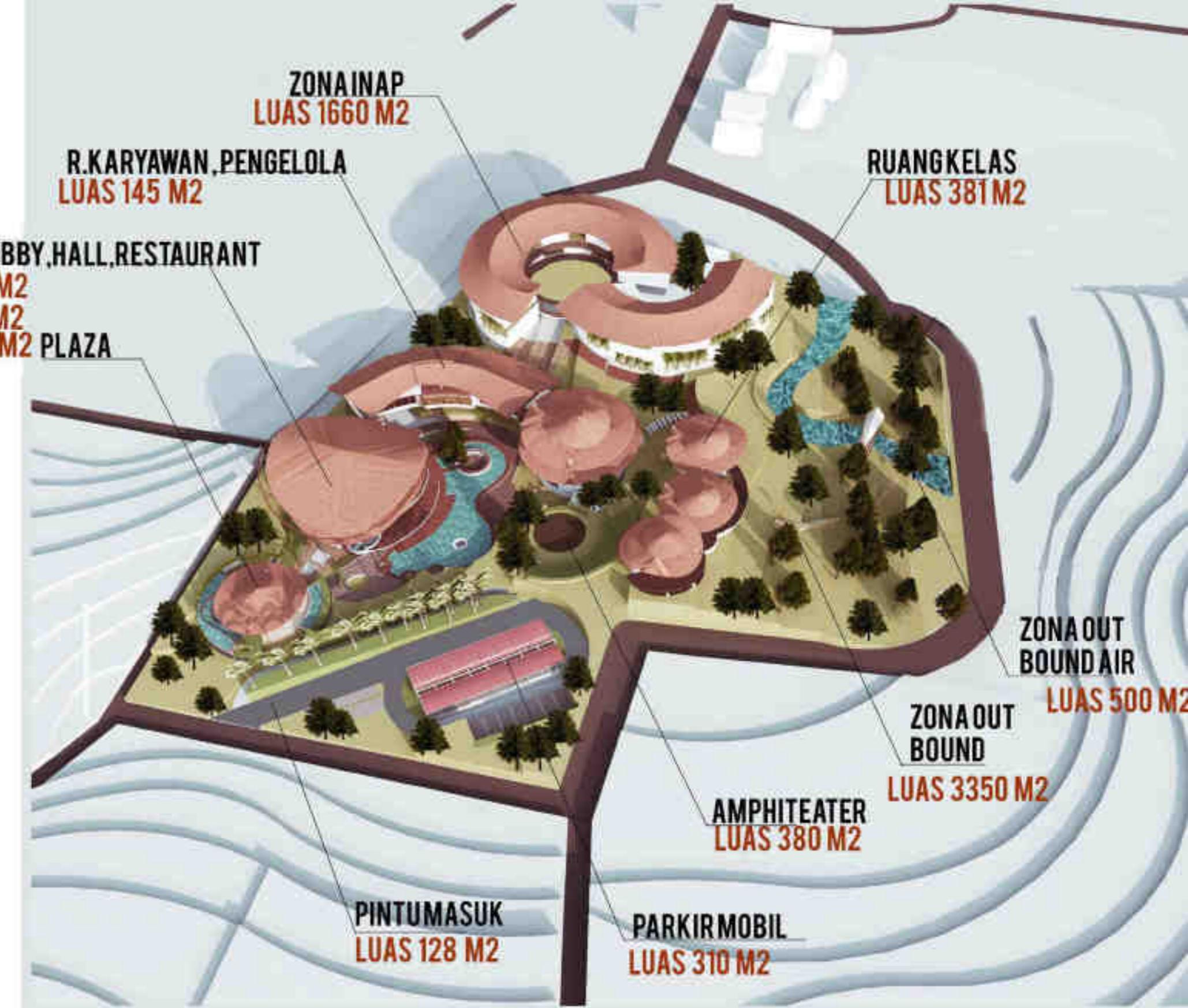
SISI TIMUR MEMILIKI TINGKAT PANAS RENDAH

Untuk Zona Outbound dan Zona Edukasi

LUAS 764 M²
LUAS 511 M²
LUAS 337 M²

ZONAINAP LUAS 1660 M²
R.KARYAWAN, PENGELOLA LUAS 145 M²
LOBBY, HALL, RESTAURANT LUAS 764 M²
PLAZA LUAS 511 M²
R.KELAS LUAS 381 M²

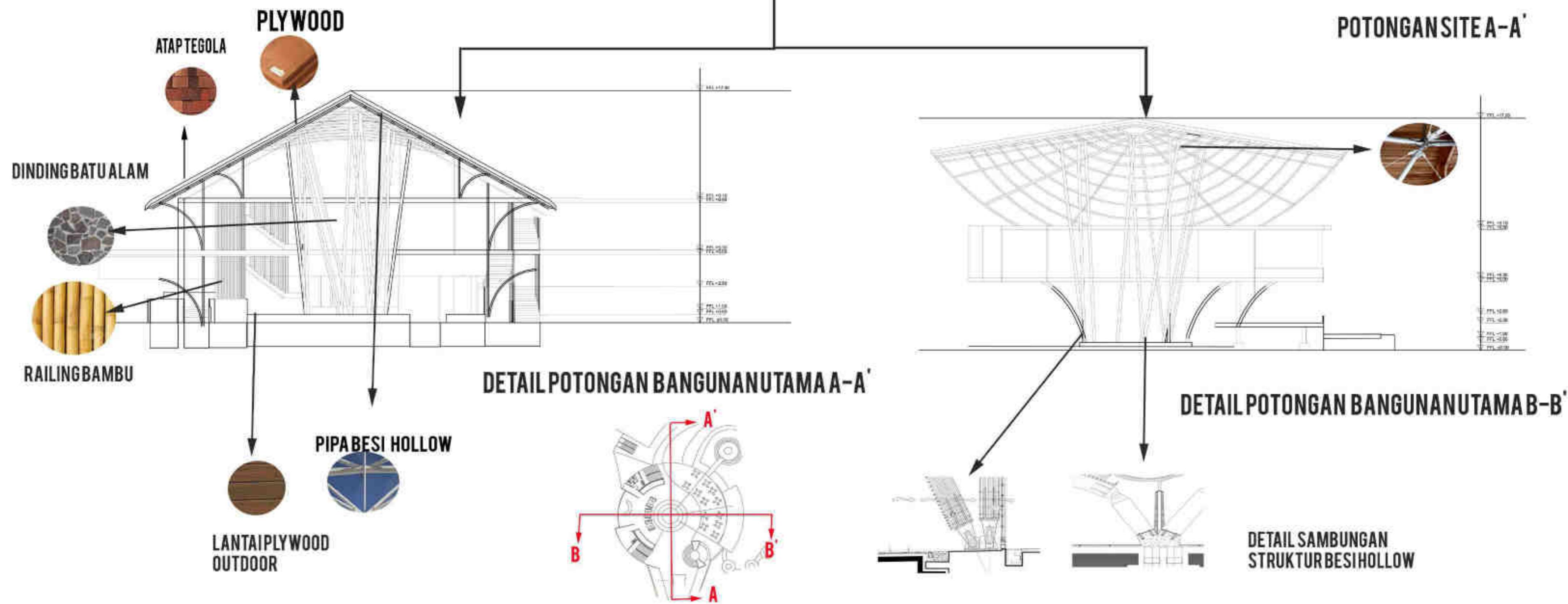
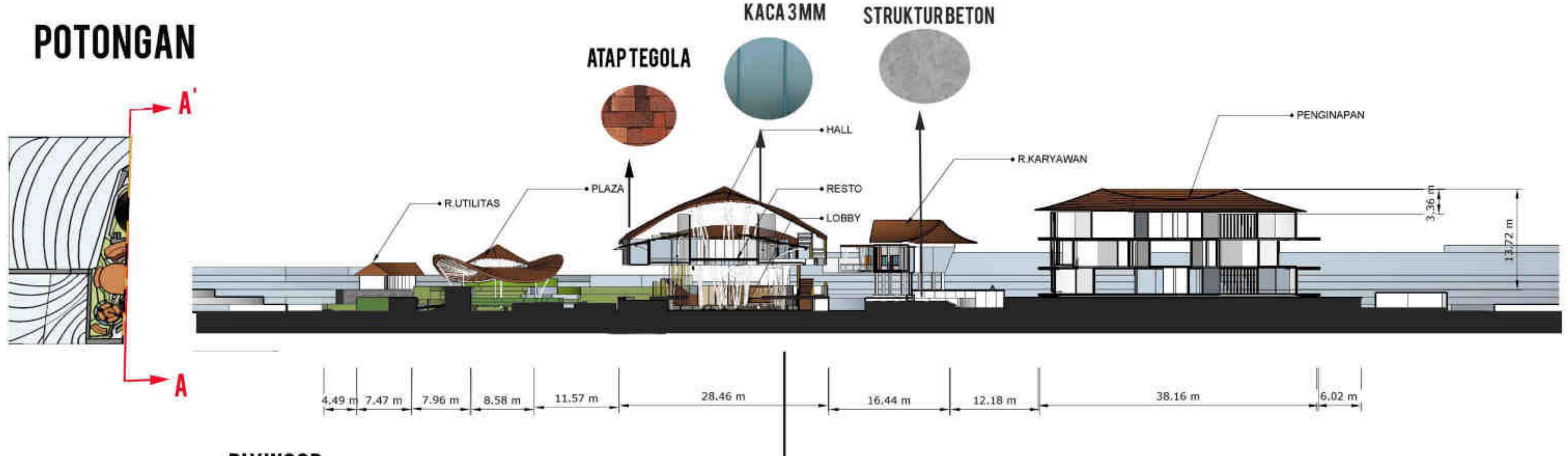
RUANG KELAS LUAS 381 M²



PROGRAM RUANG



POTONGAN





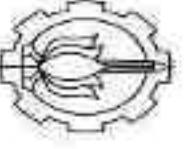
TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :
DOSEN KOORDINATOR :



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

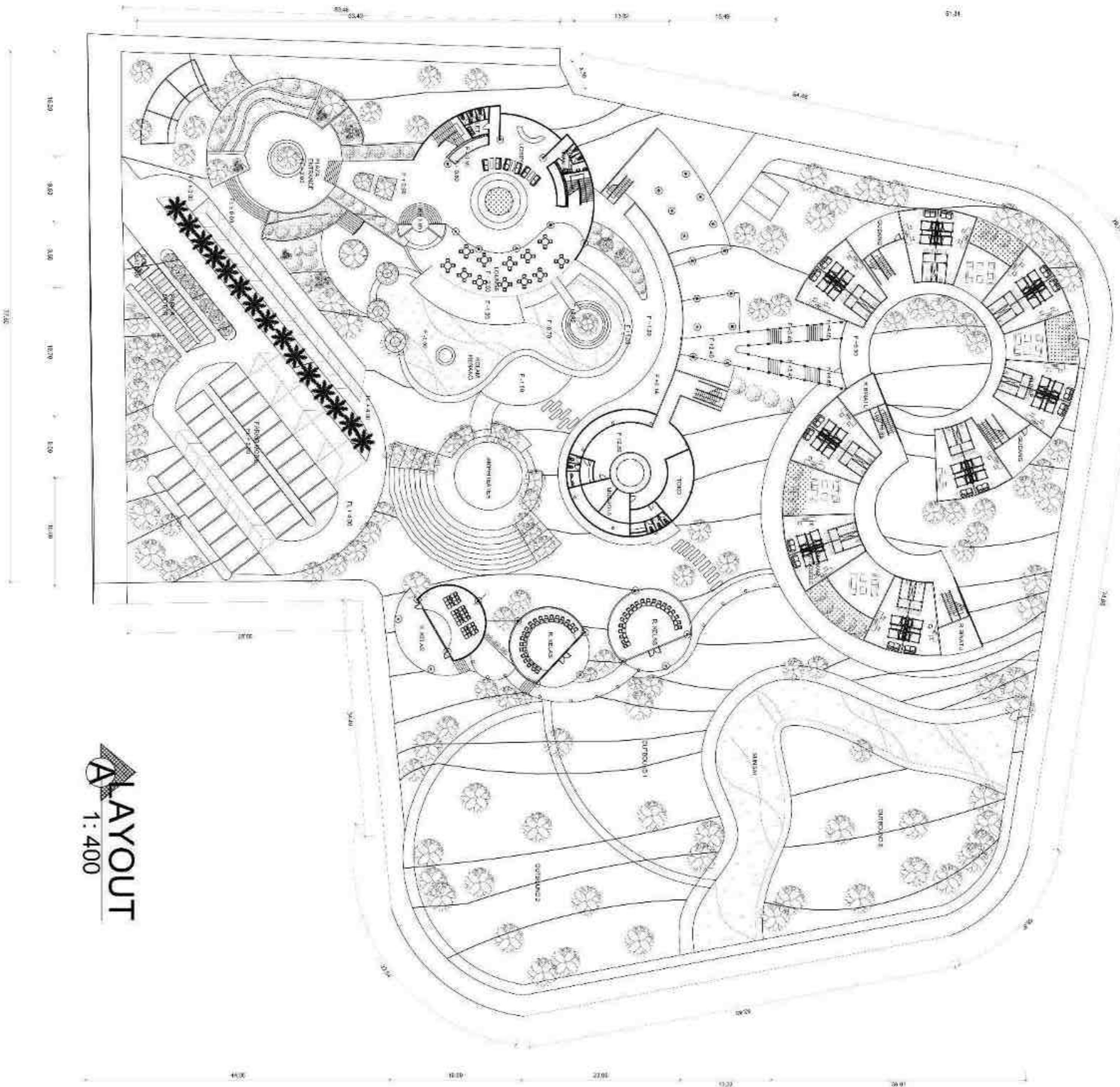
JUDUL TUGAS AKHIR:
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING:
IR. ERWIN SUDARMA, MT

PARAF,
DOSEN PEMERINTAH

DCSEN KOORDINATOR

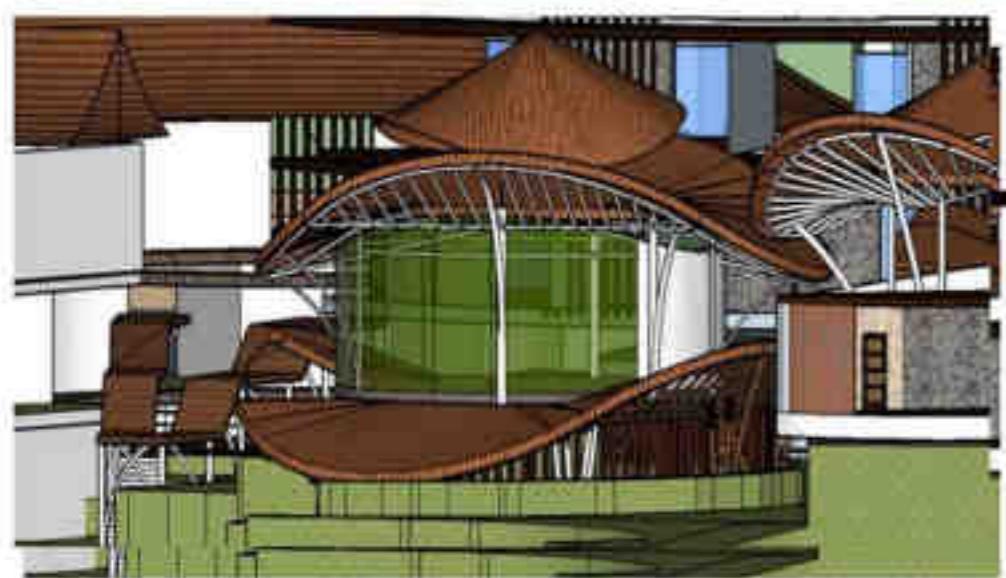


KONSEP DESAIN



MENGURANGI FOOTPRINT

- (penggunaan struktur panggung sehingga meminimalisir perusakan lingkungan dan bersifat ekologis)



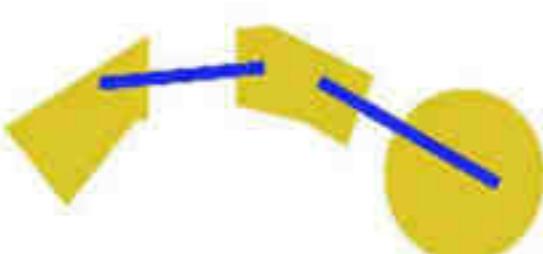
KONSEP ATAP DINAIKKAN AGAR UDARA DAPAT MASUK



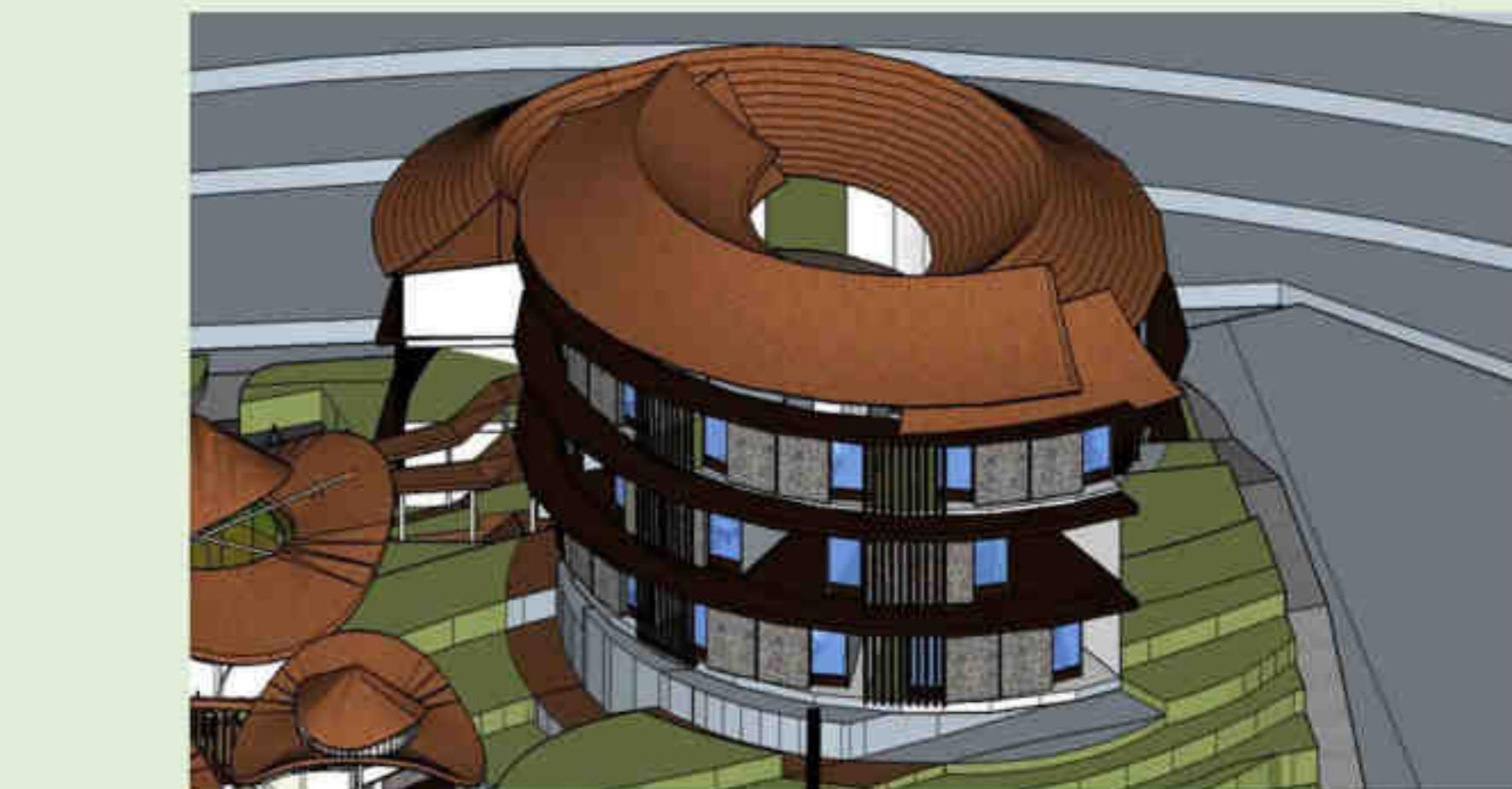
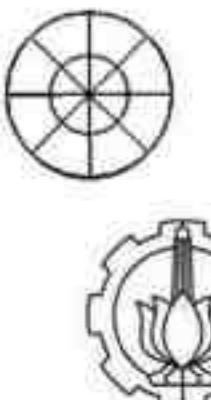
BANGUNAN UTAMA, MEMPUNYAI RUANG TENGAH SEBAGAI SIRKULASI UDARA DAN TERDAPAT POKOK DI TENGAH UNTUK MEMAKSIMALKAN UDARA YANG MASUK



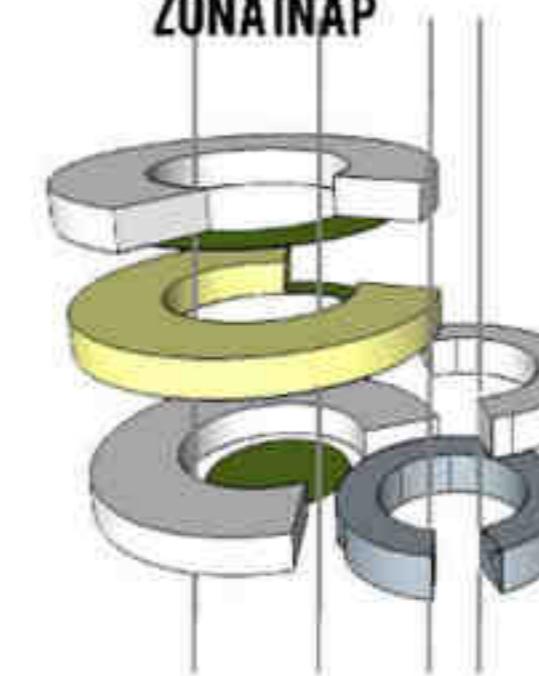
TERDAPAT KONEKSIANTAR BANGUNAN UNTUK MEMAKSIMALKAN UDARA YANG MENGALIR



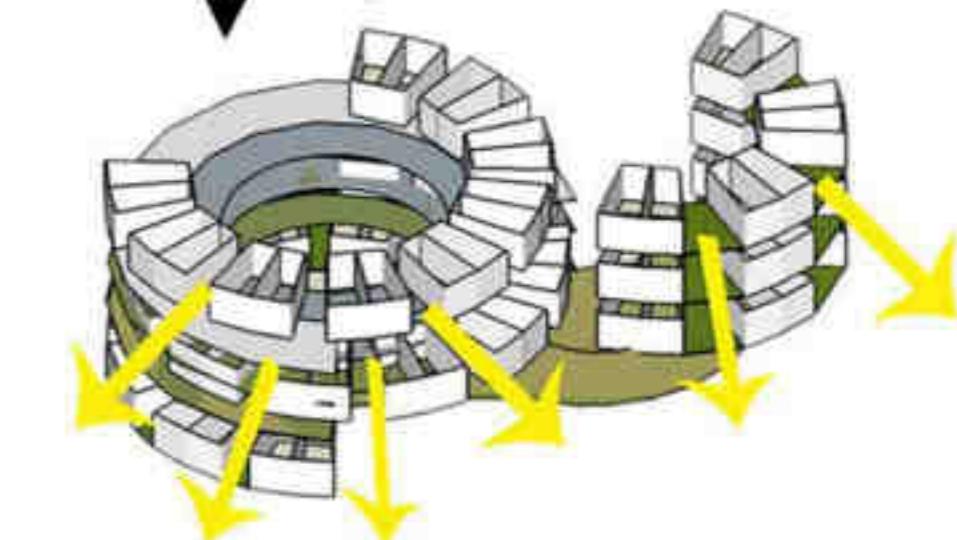
- Bentuk atap berbentuk lengkung merupakan adaptasi dari konsep pendekatan organic sekaligus sebagai point of interest



KONSEP ZONAINAP



OVERLAPUNTUK MENGOPTIMALKANCAHAYA



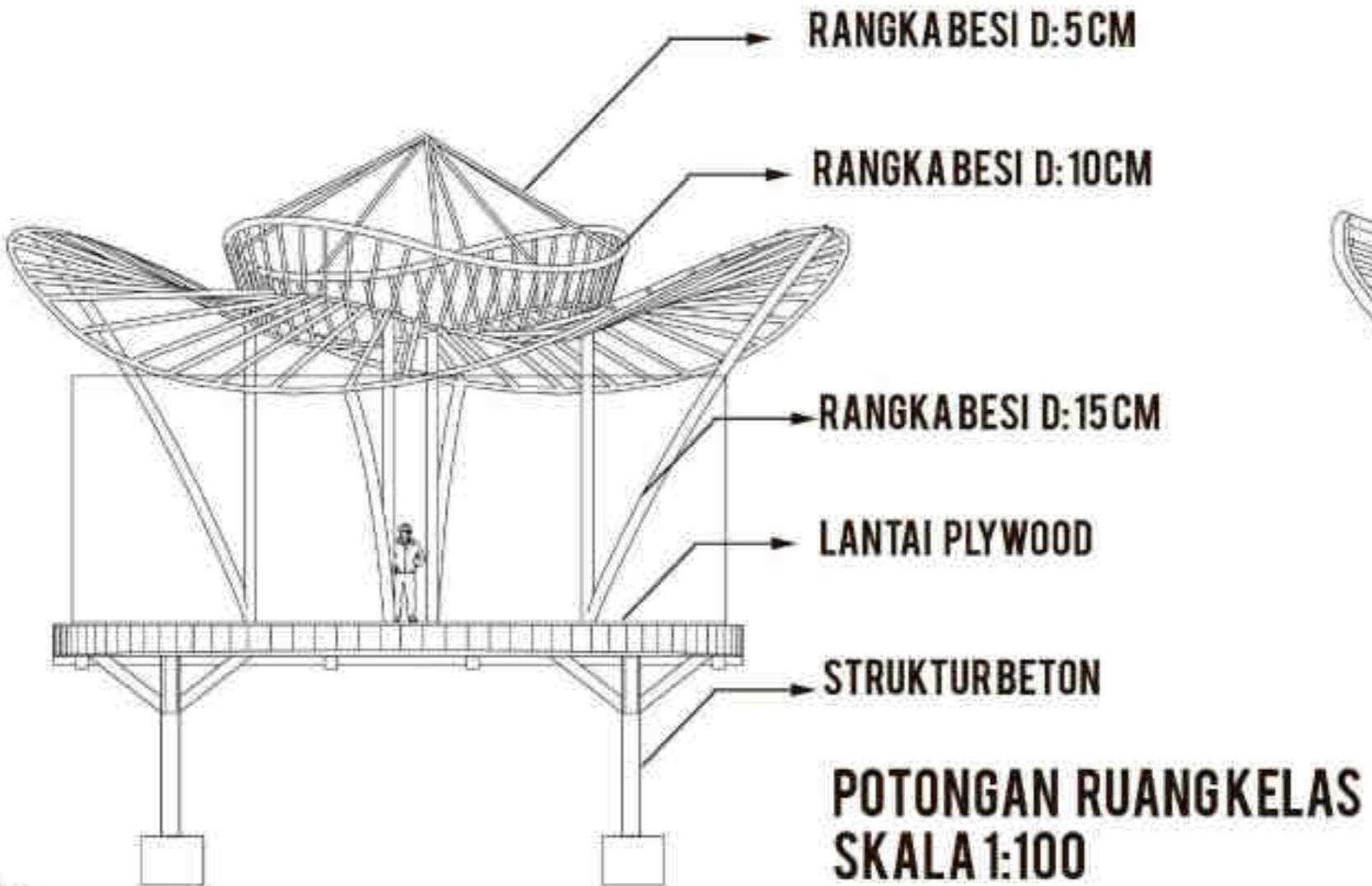
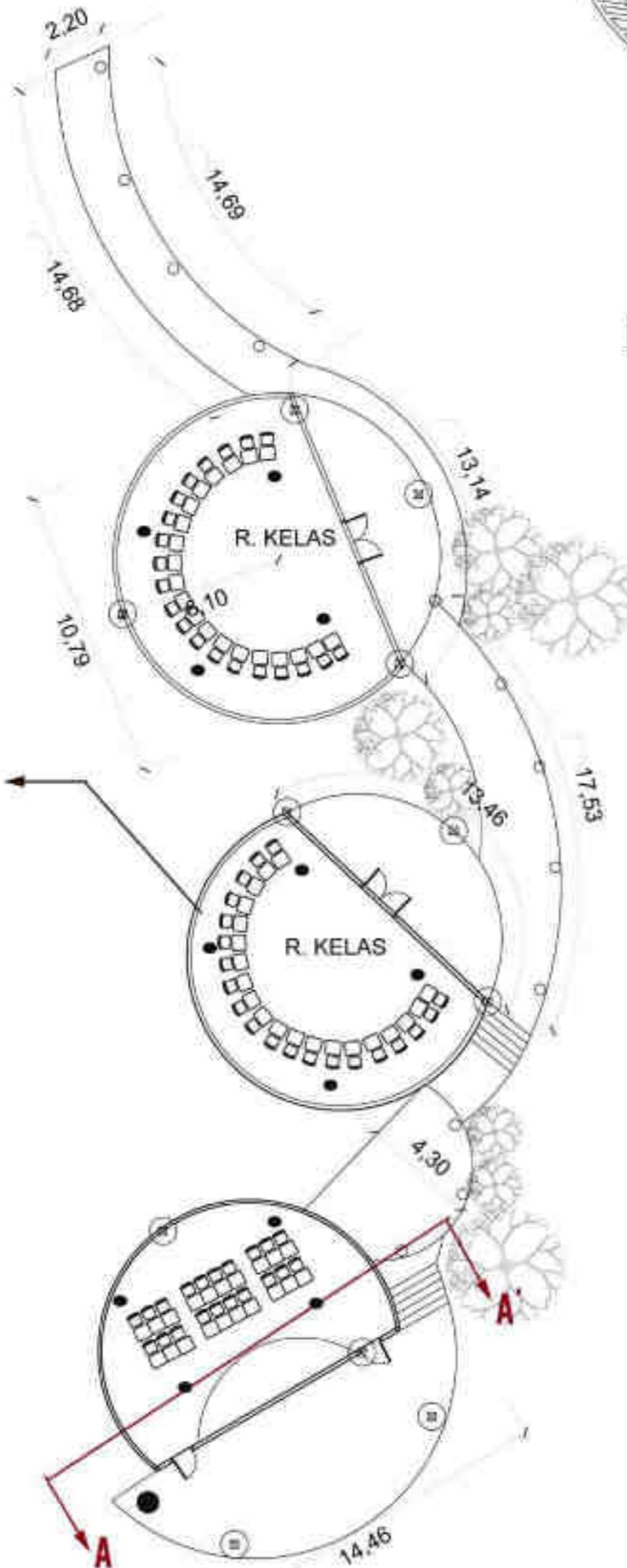
Kamar di bagi tiap 2 unit dan di beri jarak satu sama lain , hal ini bertujuan agar angin dapat masuk dan menembus pada celah yang digunakan sebagai ruang hijau

- Pada bangunan inap , menggunakan struktur meja, struktur meja memungkinkan untuk menopang beban secara berselang . Jarak yang ada dimanfaatkan untuk penghawaan alami dan menjaukan kesan berdesak-desakan

RUANG KELAS

POLA PENATAANKURSI
BERSIFAT FLEXIBLE

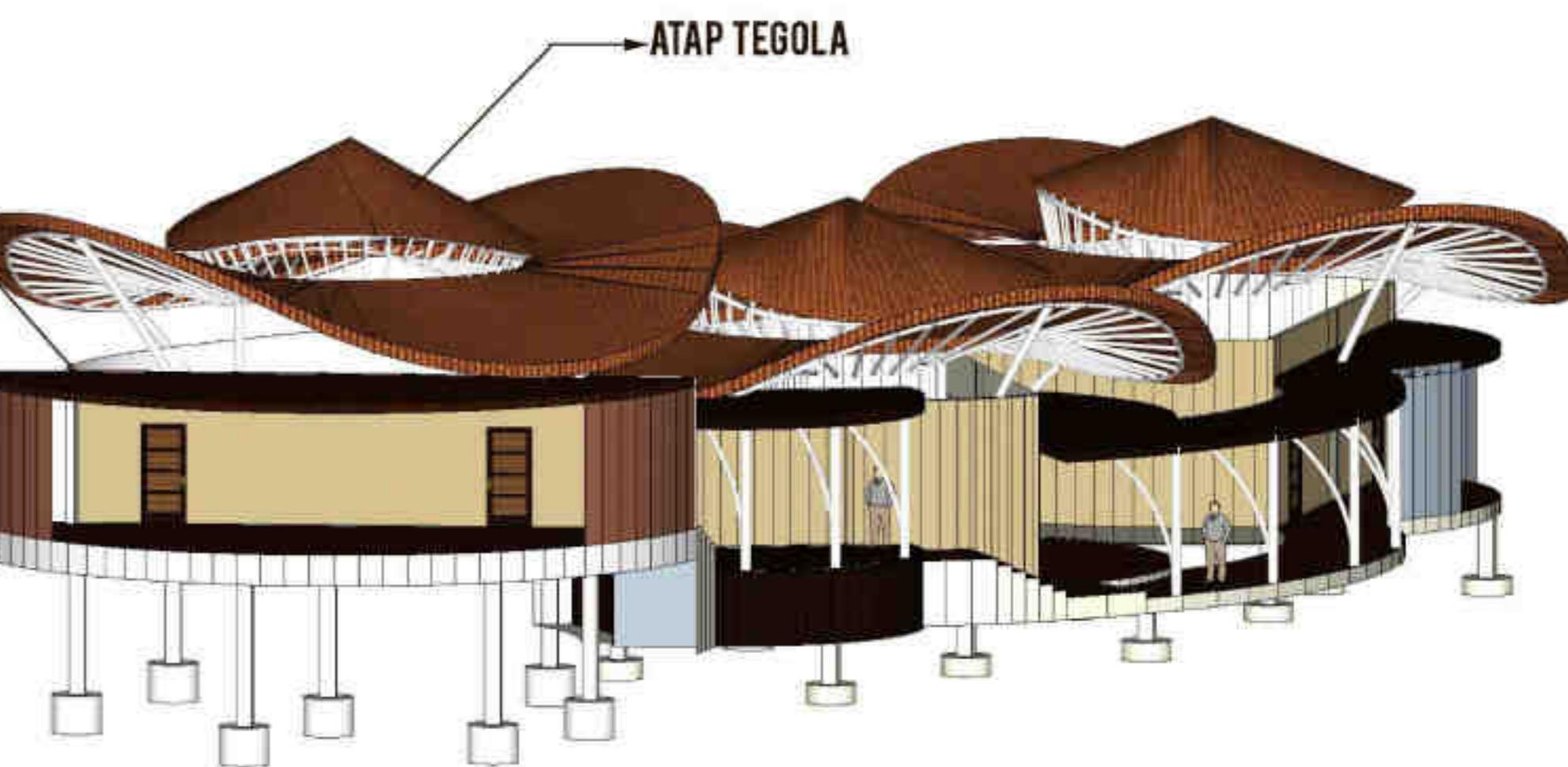
DENAH RUANGKELAS
SKALA 1:200



TAMPAK RUANGKELAS
SKALA 1:200



PRESPEKTIF RUANGKELAS



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

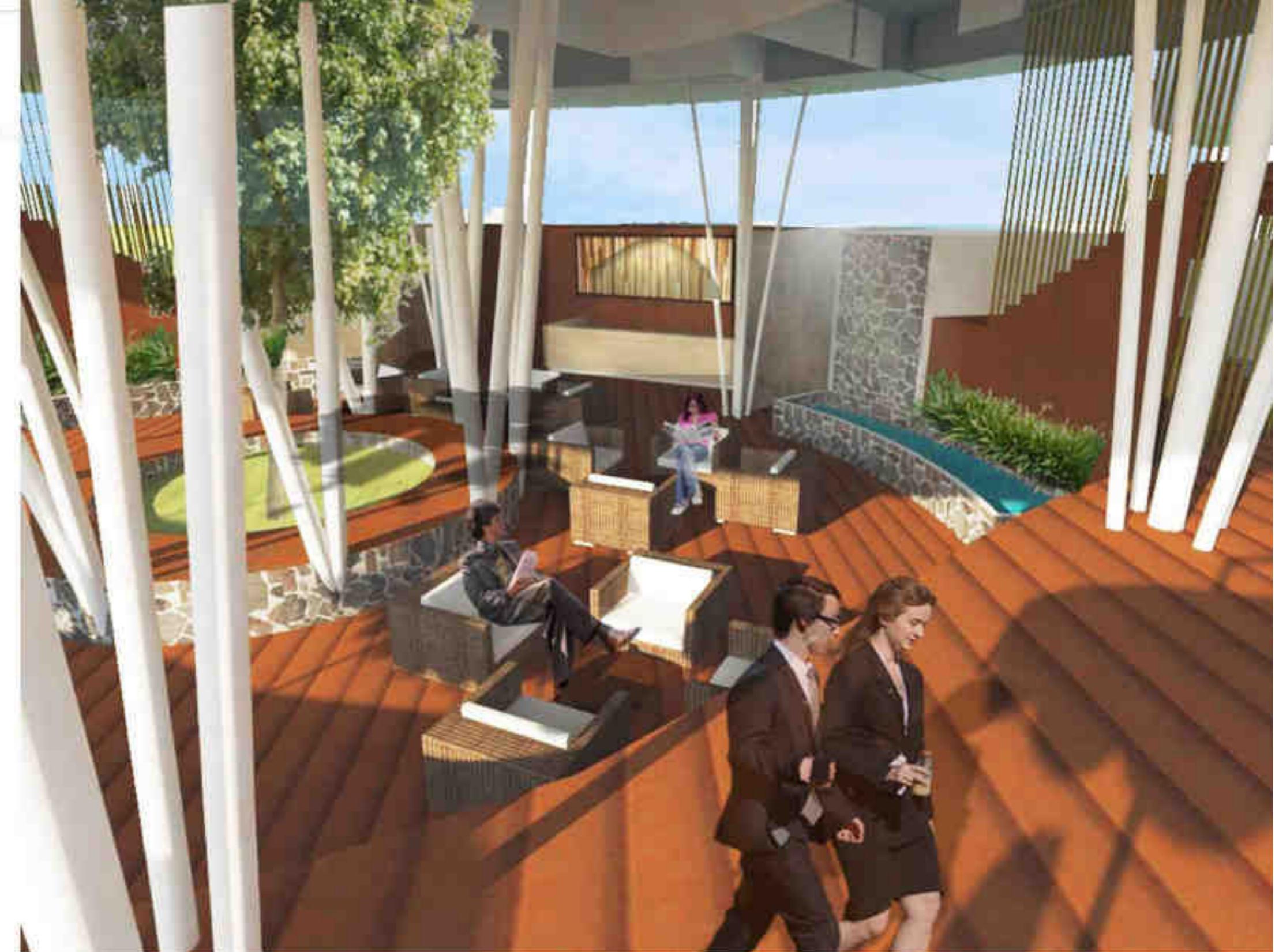
DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :

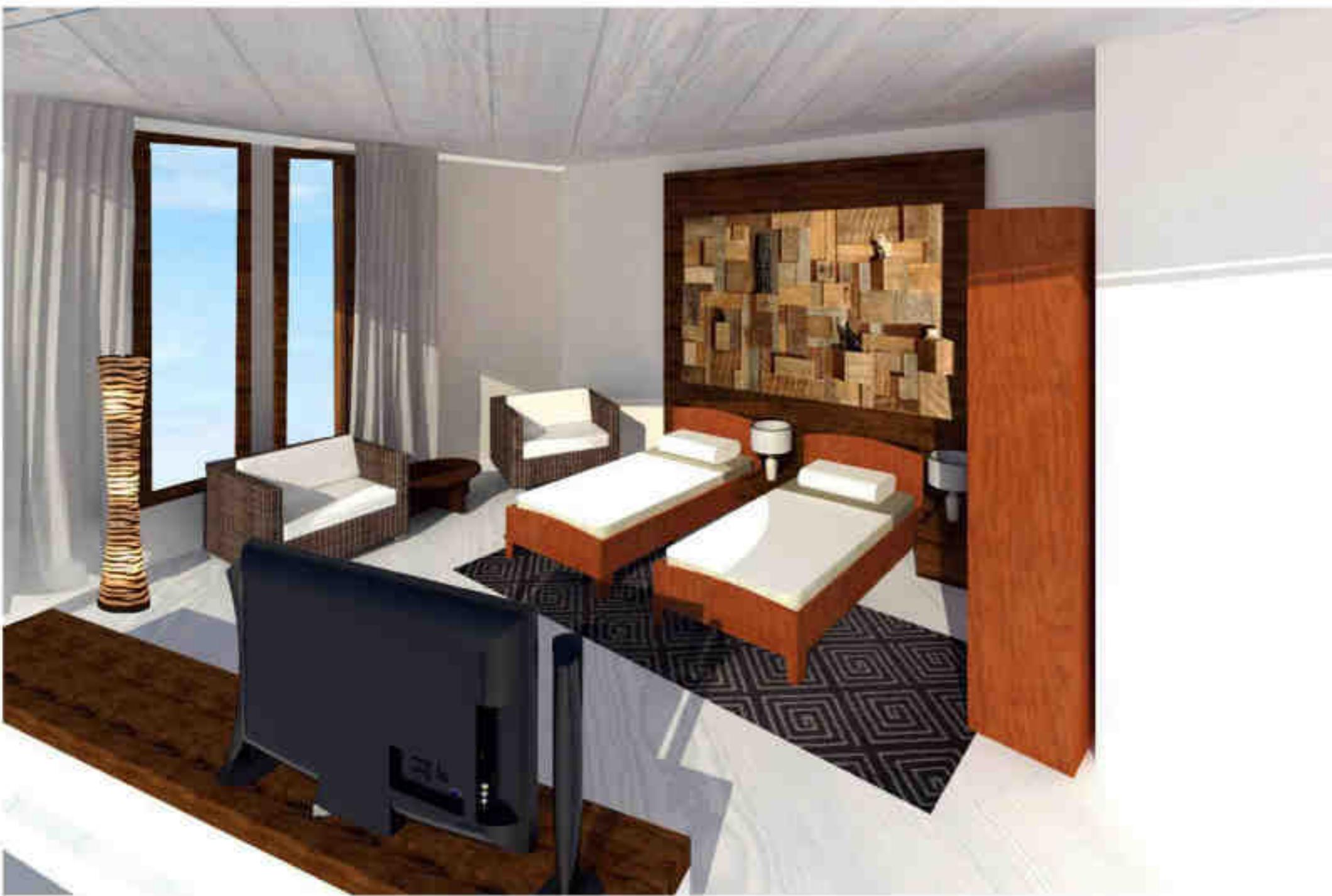


PRESPEKTIF RESTO

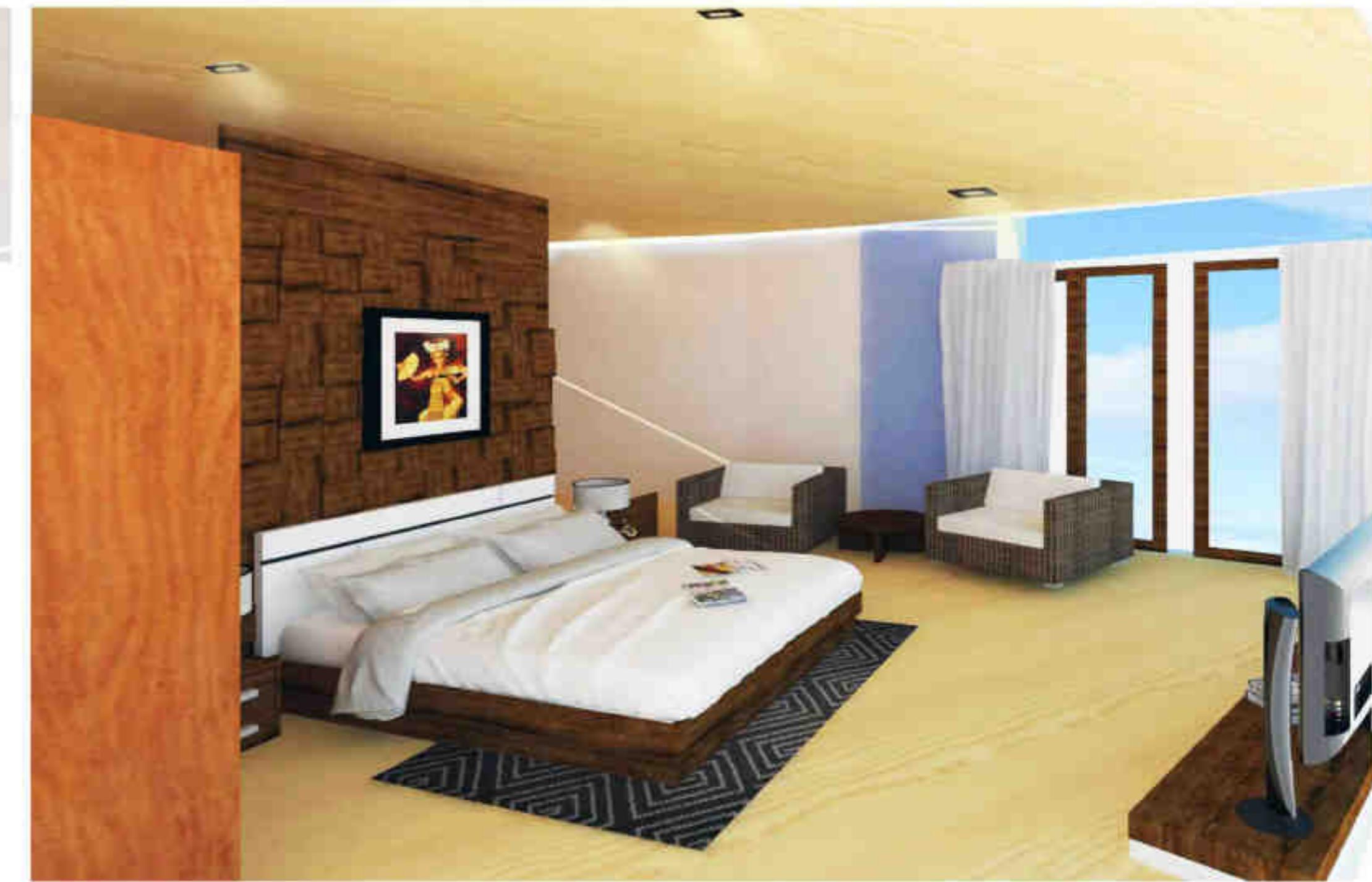


PRESPEKTIF LOBBY DAN LOUNGE





INTERIOR KAMAR TIPE DOUBLE



INTERIOR KAMAR TIPE STANDAR



INTERIOR KELAS



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF :
DOSEN PEMBIMBING :

DOSEN KOORDINATOR :



TUGAS AKHIR
RA.141581
GENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR :
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR.ERWIN SUDARMA,MT

PARAF : DOSEN PEMBIMBING : DOSEN KOORDINATOR :



TUGAS AKHIR
RA. 1411581
LENAP 2015-2016

JUDUL TUGAS AKHIR:
Desain Pusat Pelatihan Manajerial dengan Pendekatan Arsitektur Organik

NAMA MAHASISWA :
ERSA MALINDAWATI
NRP 3212 100 035

DOSEN PEMBIMBING :
IR. ERWIN SUDARMA, MT

PARAF
DOSEN PEMBELAJARAN

DOSEN KOORDINATOR