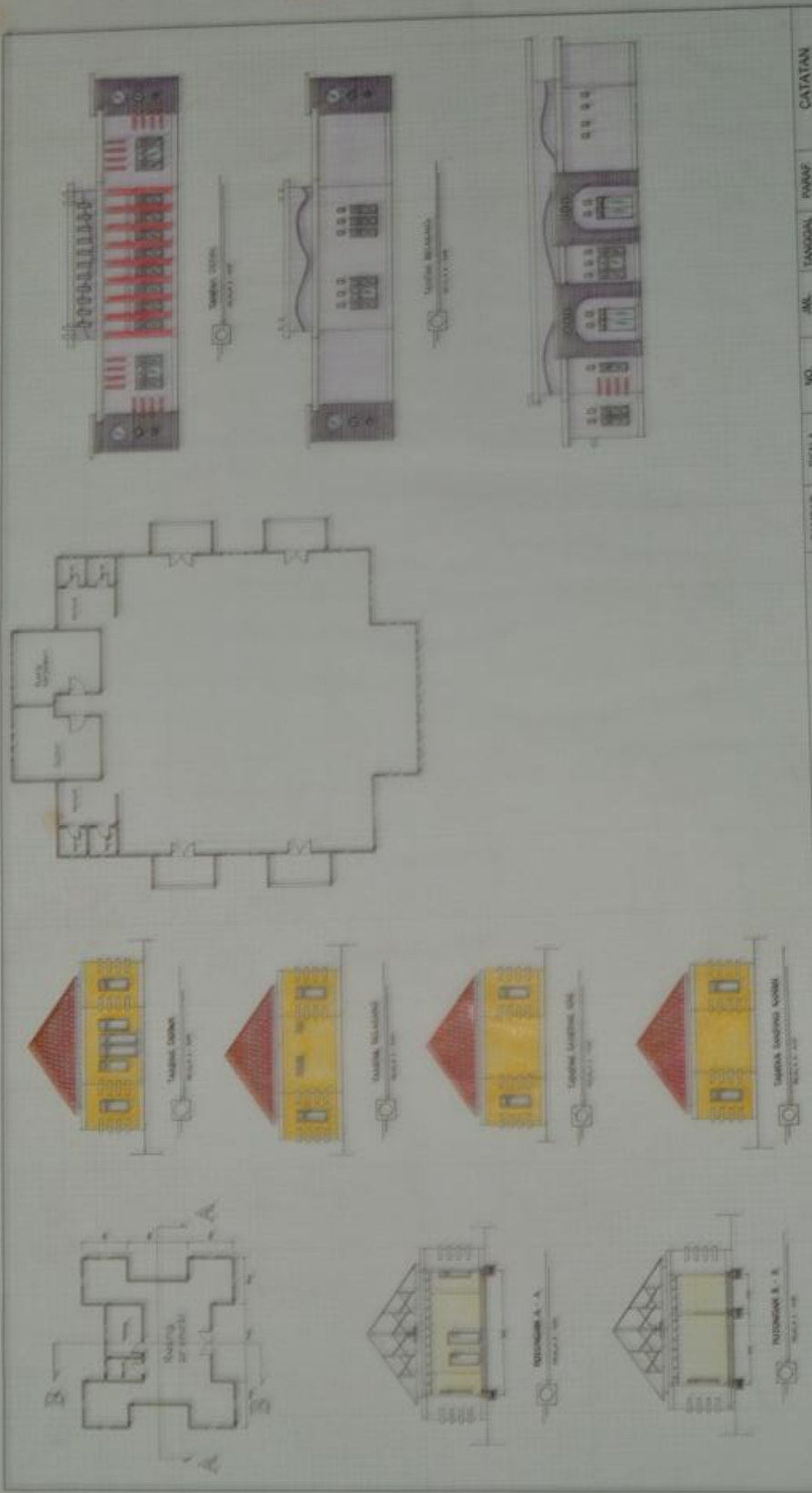
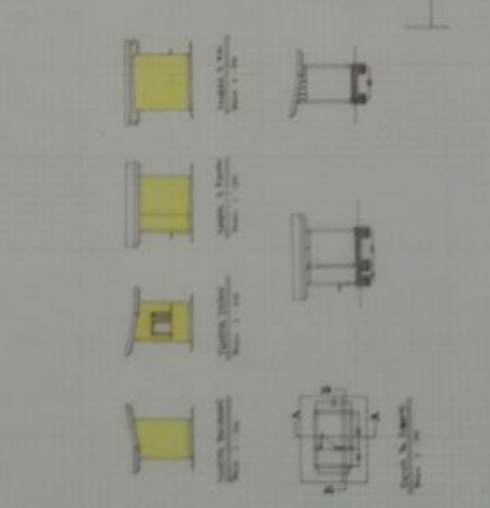
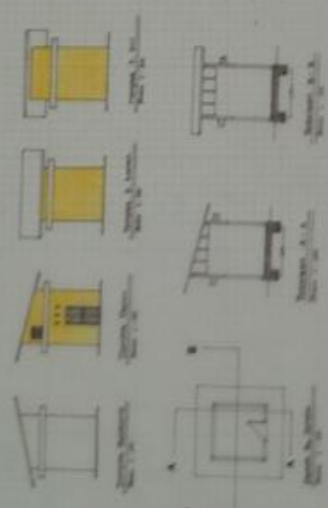


NO. LEMBAR	JML. LEMBAR	TANGGAL	REVISI	CATATAN
13.1	13.1			

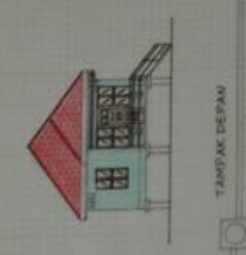
 INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	DOSEN PEMBIMBING HARLEY A. LAMAHALIT MT NIP. 197071201911001 LETA S. SATYANALIT MT NIP. 19870307198202000	MAHASISWA HUSAIN HASAN NIM. 511201021	OBJEK WISATA TEMPAT PEMANDIAN AIR PANAS PENTADO RESORT OORONTALO	GAMBAR SKALA NO. LEMBAR JML. LEMBAR TANGGAL REVISI CATATAN
---	---	---	--	--



GAMBAR	SKALA	NO. LEMBAR	JML. LEMBAR	TANGGAL	PARAF	CATATAN
MAHASISWA OLIEK VISITA TEMPAT PEMANJIAN AIR PANAS PUSTAKO RESORT GORONTALO						
DOSEN PEMBIMBING HUSAIN HASAN NPM 200 306 703 NPM 200 306 703						
UJIAN DIPLOMA PEROKE SEMESTER I TAHUN AJARAN 2011-2012						
 INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA						



TAMPAK BELAKANG
SKALA 1 : 500



TAMPAK DEPAN
SKALA 1 : 500



TAMPAK SAMPING KANAN
SKALA 1 : 500



TAMPAK SAMPING KIRI
SKALA 1 : 500



UNIVERSITAS WIDYADARMASURABAYA
FACULTY OF ENGINEERING
TECHNICAL DRAWING

URBAN DIPLOMA PERODE
SEMESTER AKHIR
TAMUN ALUMNI 2011-2012

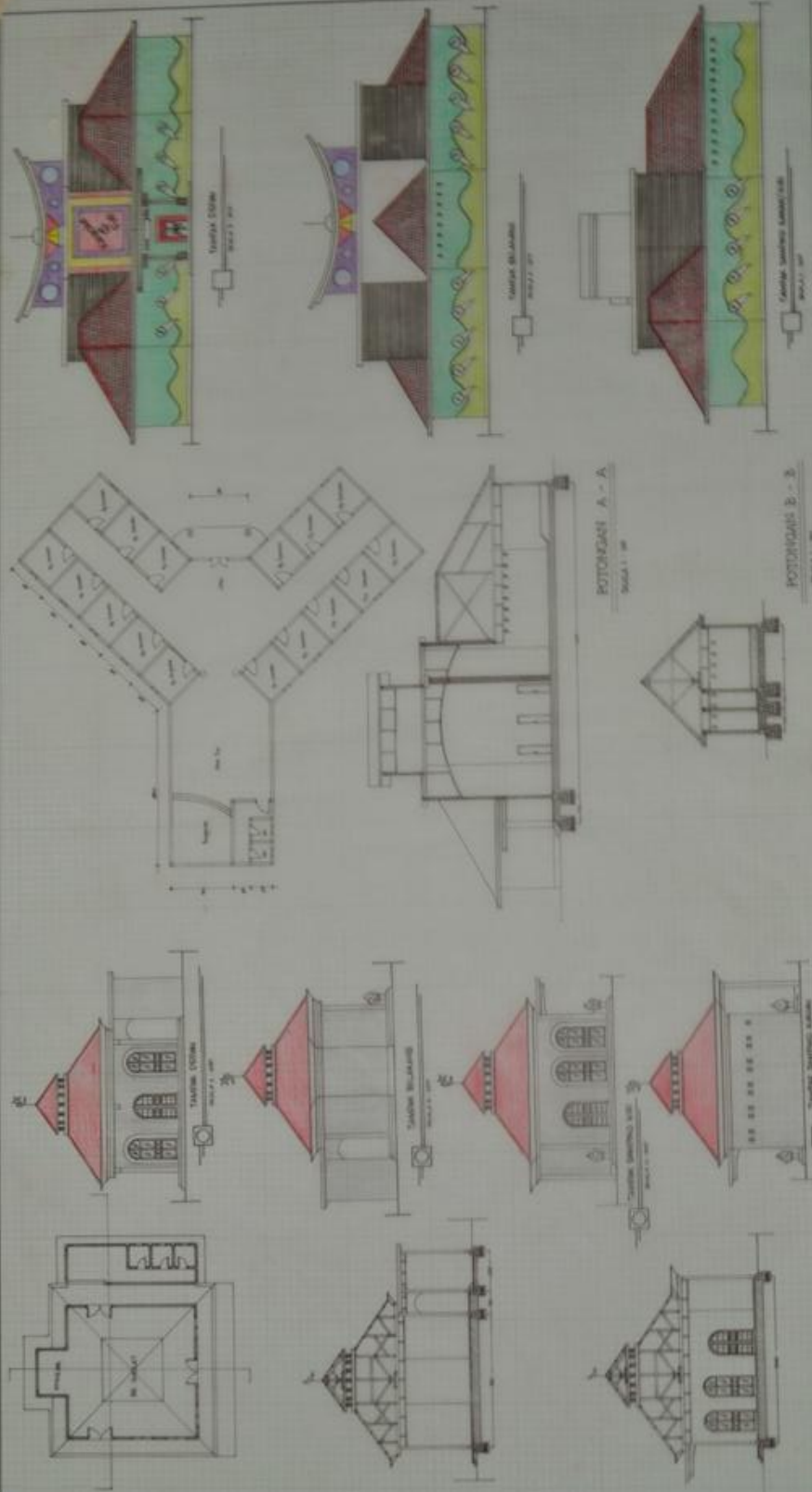
DOSEN PEMBIMBING
HARLEY R. LEMBALA ST MT
NIP. 197207 20020 1 001
LIDYA S. SATUNALAKET MT
NIP. 19670307 190202 2006

MAHASISWA
MUSJAIN HASAN
NIM. 101 108 00


OBJEK WISATA TEMPAT PEMANDIAN
AIR PANAS PENTADIO RESORT
GORONTALO

NO. LEMBAR	NO. LEMBAR	NO. LEMBAR	NO. LEMBAR	NO. LEMBAR	NO. LEMBAR	NO. LEMBAR

CATATAN

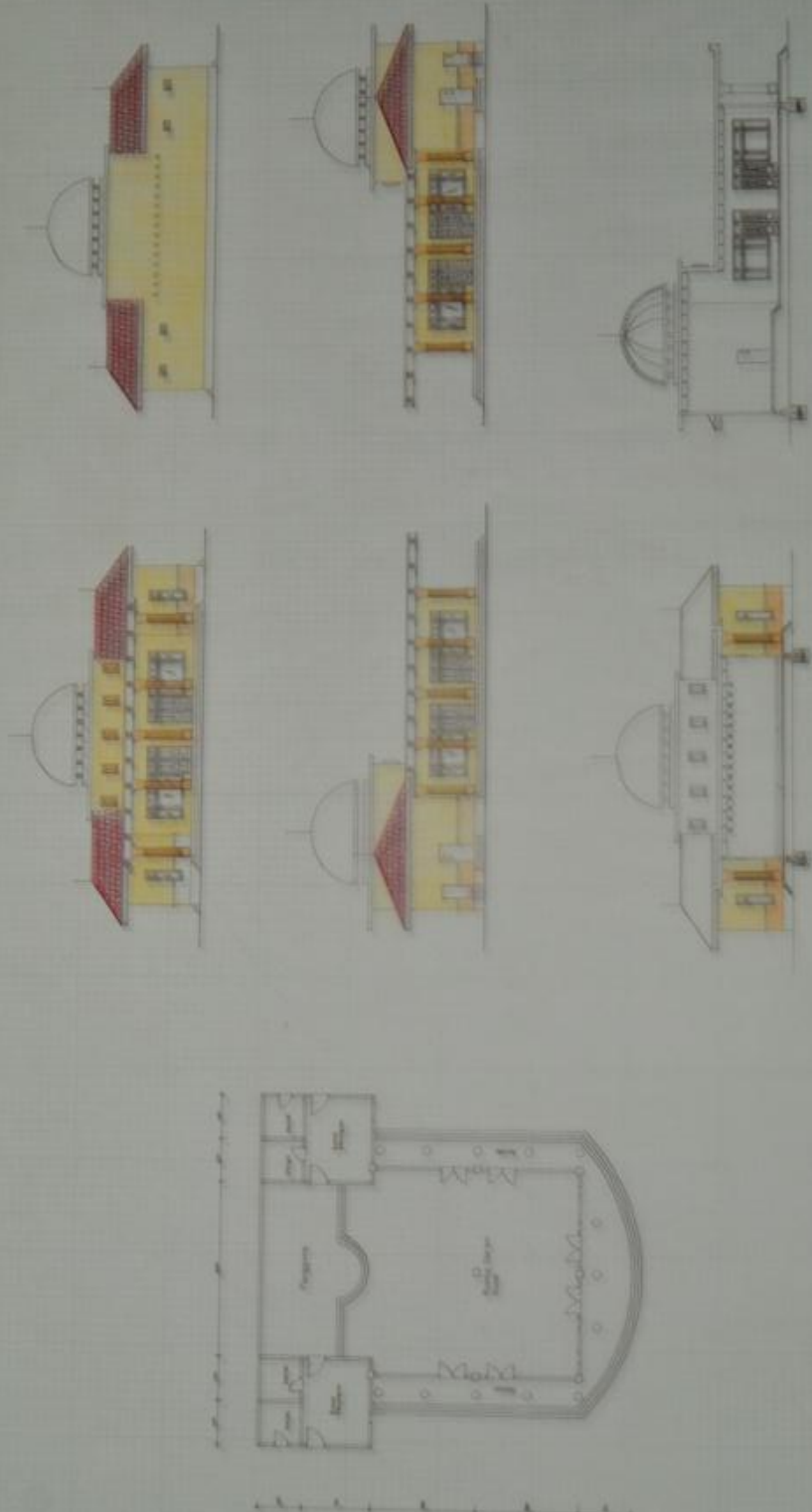


NO. LEMBAR	JML. LEMBAR	TANGGAL	PADA	CATATAN	GAMBAR	SKALA	MAHASISWA		DOSEN PEMBIMBING	
							NO.	NAMA	NO.	NAMA
1/1	1/1						HUSAIN HASAN	19091001001001	MARLEY H. LAMALAT MT	19091001001001
									LYDIA S. TATUMALAT MT	19091001001002

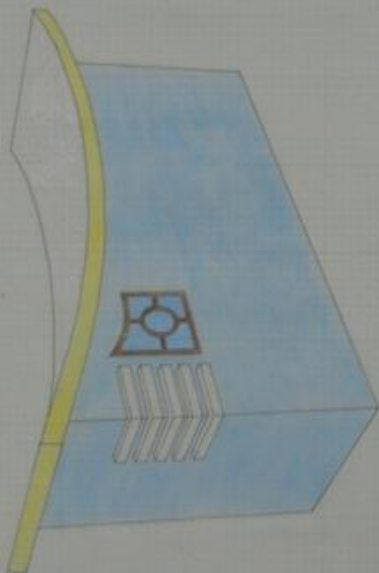
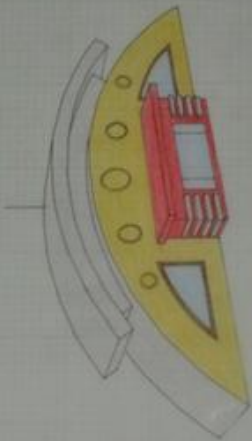

 UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
 FAKULTAS TEKNIK
 JURUSAN TEKNIK ARSITEKTUR

UJIAN DIPLOMA PERIODE
 SEMESTER AKHIR
 TAHUN AJARAN 2011-2012

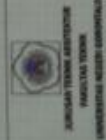
OBJEK WISATA TEMPAT PENANJIAN
 AIR PANAS PENTADIO RESORT
 GORONTALO



NO. LEMBAR	JML. LEMBAR	TANGGAL	REVISI	CATATAN
1	1			
DOSEN PEMBIMBING ANIKET M. SHAWA ST MT NIP. 197201 2003 1 001 ALYIA S. ALIBALAT MT NIP. 1961027 198202 200				
MAHASISWA HUSAINI HASAN NIP. 191 201 921				
LOKASI WISATA TEMPAT PEMANGKIAN AIR PANAS PONTADO RESORT GORONTALO				
USAH DIPLOMA PERIODE SEMESTER AKHIR TAHUN AJARAN 2011-2012				
 INSTITUT TEKNIK SEPULUH NOPEMBER FAKULTAS TEKNIK INDOOR ARCHITECTURE				



DETAIL ARSITEKTUR



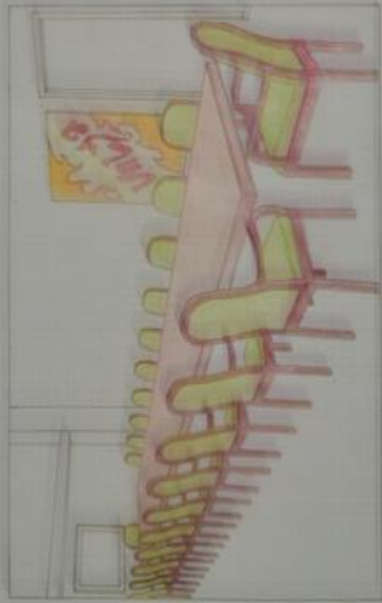
USAN DIPLOMA PERIODE
SEMESTER AKHIR
TAMUL ALABAN 2011-2012

DOSEN PEMBIMBING
AMBLEY A. LAMBA ST MT
NIP. 1927071001211001
LOVA S. TULUBA ST MT
NIP. 192702071982023001

MAHASISWA
HUSAIN HASAN
NIM. 101 208 03

OBJEK WISATA TEMPAT PEMASANGAN
AIR PANAS PENTADO RESORT
GORONTALO

NO LEMBAR 174	SKALA	AM LEMBAR	TANGGAL	BAKUE 11/11/12	CATATAN
------------------	-------	-----------	---------	-------------------	---------



PERSPEKTIF DAPUR



PERSPEKTIF DUKA DAPUR

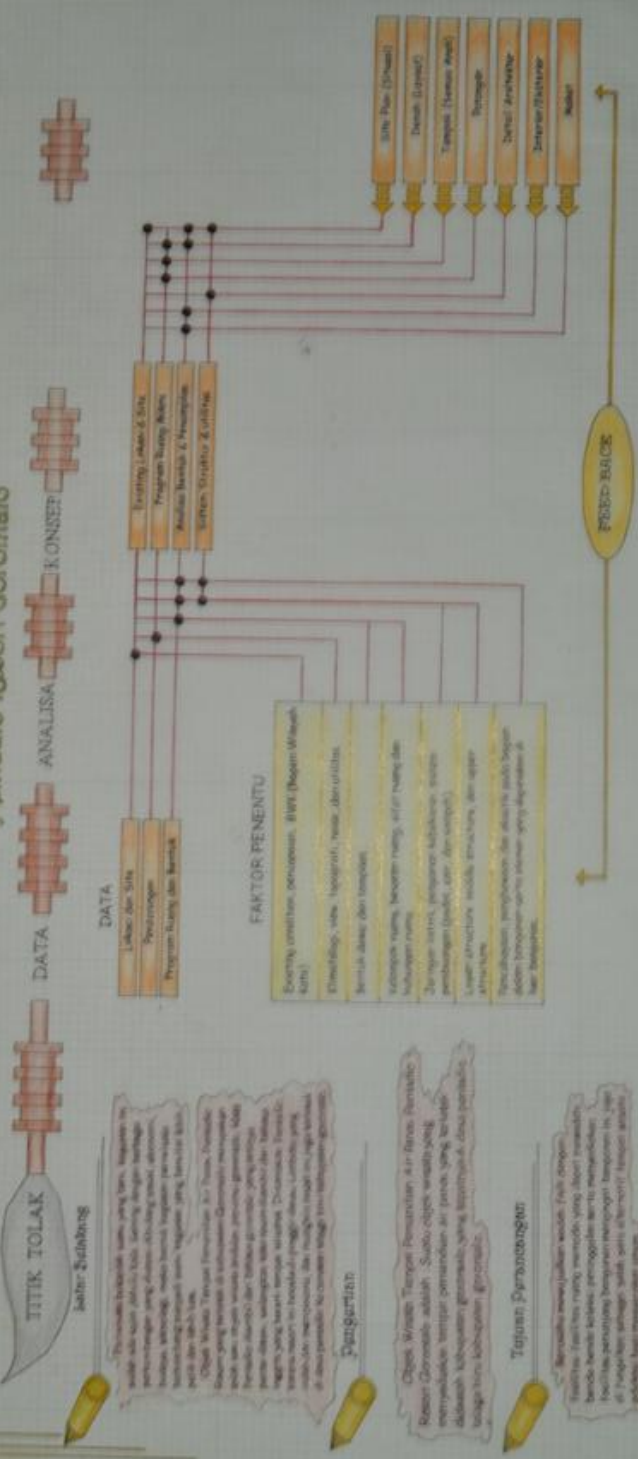
PERSPEKTIF INTERIOR

<p>PROFESI: ARSITEK NAMA: ... NO. ...</p>	<p>UNIVERSITAS ... DEPARTEMEN ... SURABAYA ...</p>	<p>DOSEN PEMBIMBING NAMA: ... NO. ...</p>	<p>MAHASISWA NAMA: ... NO. ...</p>	<p>LOKASI: ... ALAM: ...</p>	<p>NO.</p>	<p>... ...</p>	<p>... ...</p>	<p>... ...</p>
---	--	---	--	---	---------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

PROSES PERANCANGAN

Objek Wisata Tempat Pemandian Air Panas


Pentadulo Resort Gorontalo



TITIK TOLAK
 - Titik tolak adalah titik yang bisa digunakan sebagai acuan dalam melakukan perancangan yang akan datang. Hal ini bisa berupa lokasi, bentuk, atau bentuk bangunan yang akan dibangun. Hal ini bisa berupa lokasi, bentuk, atau bentuk bangunan yang akan dibangun.

Pengantar
 Objek Wisata Tempat Pemandian Air Panas Pentadulo Resort Gorontalo adalah suatu objek wisata yang menyediakan tempat pemandian air panas yang terdapat di daerah kabupaten Gorontalo, yang meliputi 2 desa pentadulo, yaitu Desa Pentadulo dan Desa Pentadulo.

Tujuan Perencanaan
 Perencanaan merupakan suatu proses yang dilakukan untuk menghasilkan suatu rencana yang akan dilaksanakan. Hal ini bisa berupa lokasi, bentuk, atau bentuk bangunan yang akan dibangun.

 SEMBANG LAUTAN INDONESIA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SEMBANG LAUTAN INDONESIA	UJIAN DIPLOMA PERODE SEMESTER AKHIR TAHUN AJARAN 2021-2022	DOSEN PEMBIMBING NABILET B. DARWIS, ST MT NIP. 197201 20012 1 001 LINA S. TITIKAL, ST MT NIP. 1961007 19802 2 006	MAHASISWA HUSAIN HASAN NIM. 191 308 00	OBJEK WISATA TEMPAT PEMANDIAN AIR PANAS PENTADULO RESORT GORONTALO	GAMBAR SKALA	NO LEMBAR 10	SK LEMBAR	TANGGAL 10/05/2022	PARAF [Signature]	DATATAN [Signature]
--	--	---	--	--	-----------------	--------------------	--------------	-----------------------	----------------------	------------------------

EXISTING LOKASI & SITE

Input

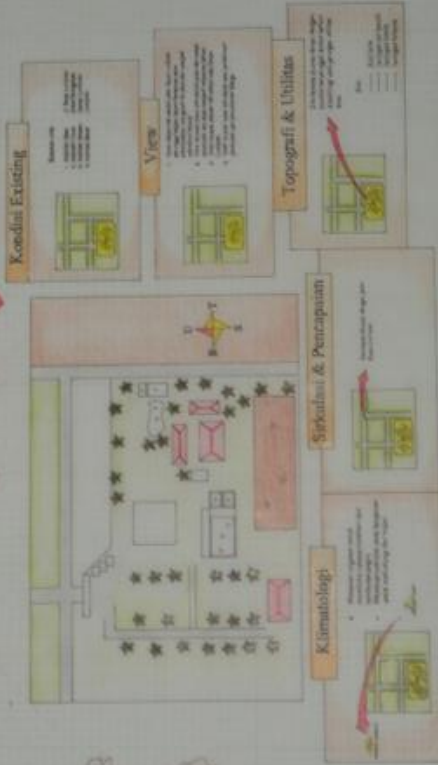
Tojuaan

Menganalisa keadaan tapak untuk mendapatkan pemahaman "apa yang sudah terjadi" peruntukkan untuk perencanaan pembangunan "Objek Wisata Tempot Persewaan Air Panas Pentadio Resort Gorontalo" dengan cara mengidentifikasi fungsi lahan dan potensi pembangunan agar sesuai dengan fungsi pembangunannya.

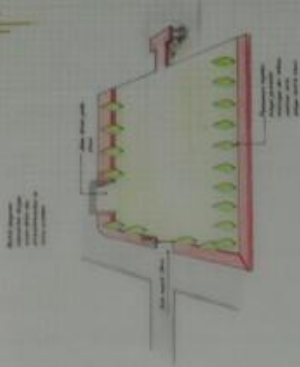
Dasar Pertimbangan

1. Kondisi Existing
2. View
3. Sirkulasi dan Percepatan
4. Topografi dan Utilitas
5. Klimatologi

Analisa



Output



HASIL PENGOLAHAN TAPAK MENYERUAKAN TERHADAP KONSEP BENTUK DAN PENAMPILAN

NO LEMBAR	JML LEMBAR	TANGGAL	PARAF	CATATAN
GAHAR				
SKALA				
GAMBAR				
OBJEK WISATA TEMPAT PEMANDIAN AIR PANAS PENTADIO RESORT GORONTALO				
DOSEN PEMBIMBING HARLEY R. LUARUA ST MT TSP 192221 20012 1 201 LUYA S. TALUBA ST MT NIP 1970327 198203 2501		MAHASISWA HUSAIN HASAN NIM 201 208 013		
URAH DIPLOMA PERIODE SEMESTER AKHIR TAHUN AJARAN 2011-2012				
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER FAKULTAS TEKNIK DEPARTEMEN NEGERI GORONTALO				

KONSEP BENTUK & PENAMPILAN

Input

Tujuan

Untuk mendapatkan bentuk objek dan membuat yang optimal dan sesuai dengan kondisi site dan fungsi pemukiman Objek "Tempat Pemondokan Air Panas Pentadok Resort Gorontalo".

Dasar Pertimbangan

- Bentuk dasar bangunan yang tepat
- Bentuk akan cocok
- Bentuk dapat disesuaikan dengan kondisi site
- mengoptimalkan penggunaan lahan yang ada

Bentuk Dasar

- Bertujuan memperoleh nilai dan bentuk dan memunculkan nilai nilai
- memperoleh nilai bentuk dan fungsi
- memperoleh nilai bentuk dan fungsi
- Cukup efektif dan efisien dalam menggunakan ruang yang ada
- Spasi dan bentuk sesuai
- agar dapat menyesuaikan dengan nilai site
- memperoleh nilai bentuk dan fungsi
- Kualitas objek dan nilai bentuk yang ada
- Kualitas objek dan nilai bentuk yang ada
- memperoleh nilai bentuk dan fungsi

Analisa

Dengan menggunakan pendekatan cara yang di pilih dalam pembahasan bentuk dan penampilan D.K. Orang jawa

- Sudut-sudut - Pagar
- Yaku penggabungan bentuk dengan cara menyalin-ul. penampilan. penampilan/put (Bentuk objek)
- Additive - Form
- Yaku penggabungan bentuk dengan cara memasukkan pembuktian atau penambahan pada bangunan
- Subtractive - Form
- Yaku penggabungan dengan melakukan penggabungan atau penggabungan bentuk bangunan.



Proses

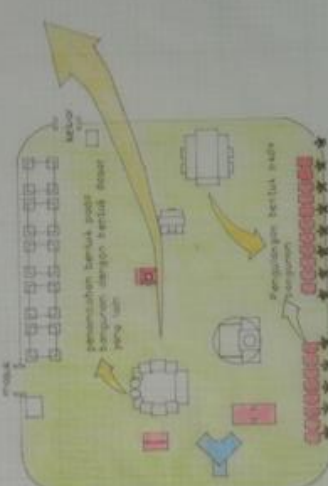


Output



Membuat - Form

Bentuk dasar



Bentuk Tampilan bangunan

UNIVERSITAS	FAKULTAS	PROGRAM STUDI	TAHUN AKADEMIK	SEMESTER	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	OBJEK WISATA	SKALA	NO. LEMBAR	JML. LEMBAR	TANGGAL	NAMA	CATATAN
UNIVERSITAS	FAKULTAS	PROGRAM STUDI	TAHUN AKADEMIK	SEMESTER	DOSEN PEMBIMBING	MAHASISWA	OBJEK WISATA TEMPAT PEMONDOKAN AIR PANAS PENTADOK RESORT GORONTALO						
					HARLEY R. LEMAH, ET MIT NIP. 19720011 20002 1 001 LEPIYA S. TATUNU, ET MIT NIP. 19600201 19902 2 001	HUSANI MANSUR NIM. 201 208 03							

SISTEM STRUKTUR & UTILITAS

Output

Analisa

Upper Structure

DIAPLIKASIKAN

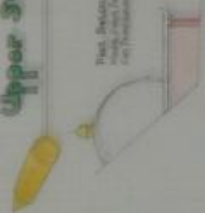
Input

Tujuan

Untuk mempelajari sistem struktur, yang tepat dan akurat untuk mendapat bentuk yang benar-benar secara akurat, cepat, yang ada.

Dasar Perencanaan

1. Dipelembang, tanah
2. Beban yang bekerja
3. Menganalisis
4. Model struktur



Konstruksi, bahan, dan cara pelaksanaan, dan cara pelaksanaan, dan cara pelaksanaan.

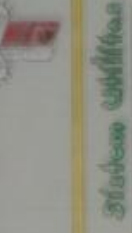
Struktur, Material, dan cara pelaksanaan, dan cara pelaksanaan, dan cara pelaksanaan.

Tujuan

Untuk merencanakan dan merancang sistem utilitas pada bangunan, sehingga dapat menunjang aktivitas yang berlangsung dalam bangunan dan dapat menciptakan rasa aman dan nyaman.

Dasar Perencanaan

1. Meninjau bangunan yang bersangkutan.
2. Rencanakan, terhadap lingkungan.
3. Mendiskusikan, fungsi bangunan.



Water Supply

Sewerage

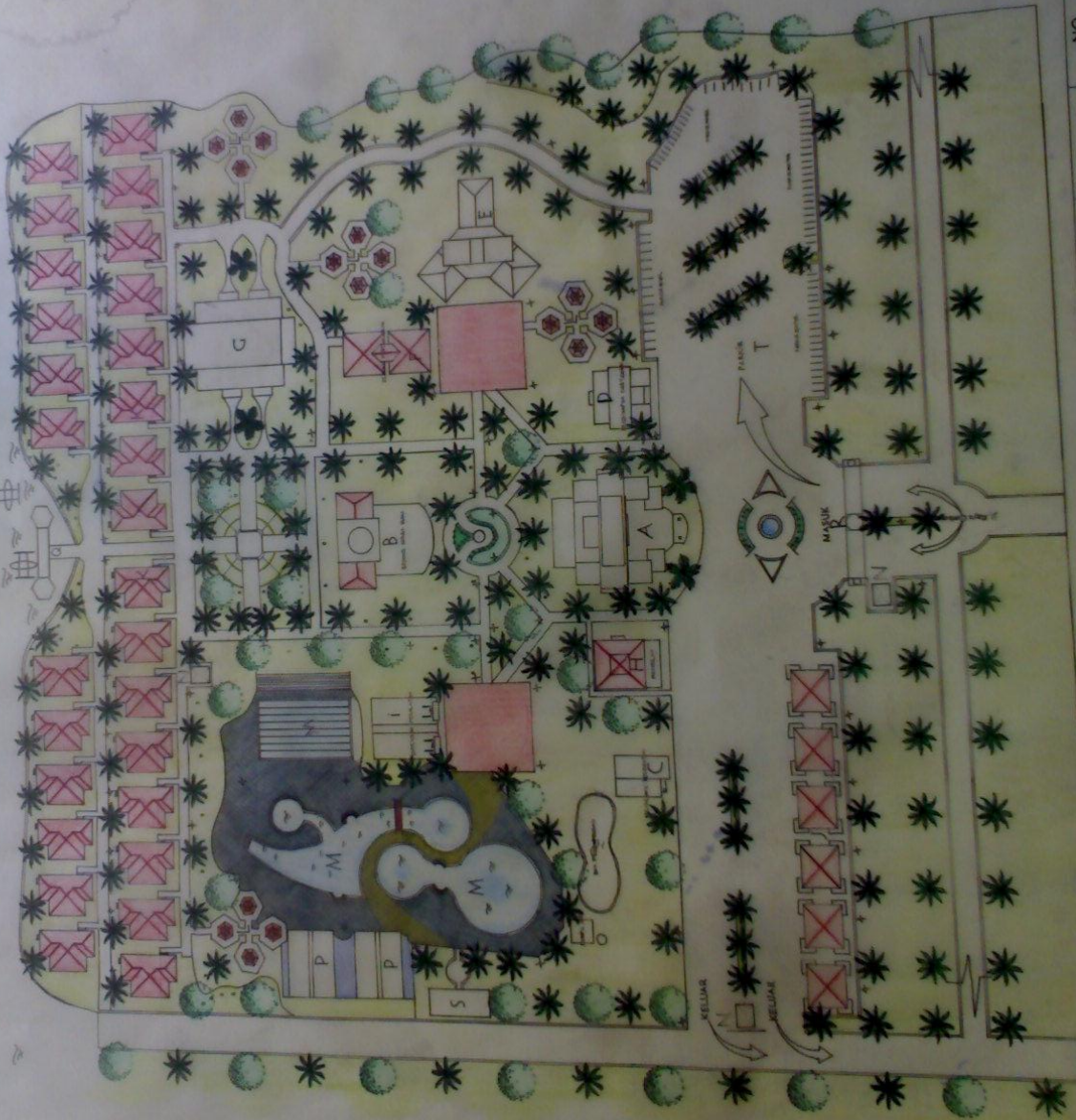
Drainage

<p>UNIVERSITAS SEBELAS MARET FAKULTAS TEKNIK</p>	<p>URAH DIPLOMA PERBODH SEMESTER ANHUR TAMUHAN ANHUR 2011-2012</p>	<p>DOSEN PEMBIMBING SABRY A. LAMAKALEMI NIP. 1925012001917001 LUTFA S. YULIYANTI NIP. 19600207199022004</p>	<p>MAHASISWA HUSAN HASAM NIM. 551 508 033</p>	<p>OBJEK WISATA TEMPAT PEMANDIAN AIR PANAS PENTADHO RESORT GORONTALO</p>	<p>GAMBAR</p>	<p>SKALA</p>	<p>NO. LEMBAR /Z</p>	<p>JML. LEMBAR</p>	<p>TANGGAL</p>	<p>PASAF</p>	<p>Ket.</p>

- A KANTOR PENGELOLA
- B G. SERBAGUNA
- C G. POLIKLINIK
- D PENGINAPAN KARYAWAN
- E G. KARAOKE
- F GEDUNG PERTUNJUKA
- G RESTORAN
- H MUSYOHOLAH
- I G. PENYEWAAN PERA
- J G. PROMOSI
- K RESORT
- L GAZEBO
- M KOLAM RENANG
- N POS JAGA
- O POMPA AIR
- P RUANG GANTI
- Q DERMAGA
- R RUANG TIKET
- S KIOS
- T PARKIR

MASTER PLAN PEN
SKALA 1:500

DANAU LIMBOTO



TANGGAL
PAGAS



PLANS PERIODIC DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA
 GAMBAR SKALA NO. JML