

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	I
LEMBAR PENGESAHAN	II
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	III
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	IV
ABSTRAK.....	V
ABSTRACT.....	VI
PERSEMBAHAN	VII
UCAPAN TERIMA KASIH.....	VIII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XII
DAFTAR GAMBAR	XIII
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Program Awal.....	1
1.3 Asumsi-asumsi	2
1.3.1 Lahan.....	2
1.3.2 Pendanaan	2
1.3.3 Peraturan Terkait.....	2
BAB II PEMAHAMAN PROYEK.....	5
2.1 Pemahaman Proyek	5
2.2 Studi Preseden	5
2.2.1 James B. Hunt Jr. Library, Raleigh, N.C,USA	6

2.2.2	Tama Art University Library Tokyo, Japan.....	8
2.3	Kesimpulan.....	11
BAB III ANALISIS PERANCANGAN		12
3.1	Analisis Fungsi	12
3.2.2	Delineasi Tapak.....	13
3.2.3	Aksesibilitas.....	14
3.2.4	Visual Dari dan Ke Tapak.....	15
BAB IV PEMROGRAMAN.....		18
4.1	Konsep Pemrograman	18
4.2	Kebutuhan Ruang dan Persyaratan.....	21
BAB V ISU DAN KONSEP PERANCANGAN.....		26
5.1	Isu Perancangan.....	26
5.2	Konsep Perancangan	27
5.2.1	Konsep Tapak.....	27
5.2.2	Konsep Bangunan	28
BAB VI HASIL PERANCANGANAN.....		33
6.1	Penjelasan Rencana Tapak	33
6.2	Rancangan Bangunan	36
6.2.1	Bentuk Bangunan.....	36
6.2.2	Rancangan Interior	37
6.2.3	Rancangan Fasad.....	42
6.2.4	Sistem Struktur dan Kontruksi.....	43
6.2.5	Sistem Utilitas	45
6.2.6	Luas Bangunan Hasil Perancangan.....	46
BAB VII REFLEKSI PROSES PERANCANGAN		47
DAFTAR PUSTAKA		49

LAMPIRAN GAMBAR PERANCANGAN	50
-----------------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Peraturan Daerah Lampung	2
Tabel 1.2 Peraturan Terkait Perpustakaan	4
Tabel 3.1 Jarak ke lahan.....	15
Tabel 4.1 Kebutuhan Ruang Lantai 1	21
Tabel 4.2 Kebutuhan Ruang Lantai 2	22
Tabel 4.3 kebutuhan ruang lantai 3	23
Tabel 4.4 kebutuhan ruang lantai 4	24
Tabel 6.1 Luas bangunan real	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 James b.hunt jr.library	6
Gambar 2.2. Lantai 1 hunt library	6
Gambar 2.3. Lantai 2 hunt library	7
Gambar 2.4. Lantai 3 hunt library	7
Gambar 2.5. Lantai 4 hunt library	7
Gambar 2.6. Lantai 5 hunt library	7
Gambar 2.7. Tama art library	8
Gambar 2.8. Lantai 1 tama art library	9
Gambar 2.9. Lantai 2 tama art library	9
Gambar 2.10. Taman tama art library	10
Gambar 2.11. Potongan tipikal tama art library	10
Gambar 3.1 Lokasi lahan	13
Gambar 3.2 Delineasi tapak	14
Gambar 3.3 Badan air lahan	14
Gambar 3.4 Aksesibilitas lahan	15
Gambar 3.5 Visual dari dan ke tapak	16
Gambar 3.6 Foto view dari dan ke tapak	17
Gambar 4.1. Hubungan antar ruang luar dengan ruang lantai 1	18
Gambar 4.2 diagram hubungan antar ruang lantai 1	19
Gambar 4.3. Diagram hubungan antar ruang lantai 2	19
Gambar 4.4. Diagram hubungan antar ruang lantai 3	20
Gambar 4.5. Diagram hubungan antar ruang lantai 4	20
Gambar 5.1 konsep tapak	27
Gambar 5.2. Tranformasi massa	28
Gambar 5.3 Zoning ruang lantai 1	30
Gambar 5.4 Zoning ruang lantai 2	31
Gambar 5.5 Zoning ruang lantai 3	31
Gambar 5.6 Zoning ruang lantai 4	32
Gambar 6.1 Rencana tapak	33

Gambar 6.2 Sirkulasi ke bangunan	34
Gambar 6.3 Kondisi tapak.....	34
Gambar 6.4 Jalur pedestrian utara.....	35
Gambar 6.5 Jalur pedestrian arah asrama	35
Gambar 6.6 Plaza di depan lobi	36
Gambar 6.7 Bentuk bangunan.....	36
Gambar 6.8 Konsep bentuk bangunan	37
Gambar 6.9 Denah lantai 1, 2, 3, dan 4.....	38
Gambar 6.10. Rancangan interior lobi	39
Gambar 6.11. Rancangan interior perpustakaan	40
Gambar 6.12 Interior perpustakaan.....	40
Gambar 6.13 Interior perpustakaan.....	41
Gambar 6.14. Interior perpustakaan.....	41
Gambar 6.15 Rancangan fasad.....	42
Gambar 6.16 Konsep fasad	42
Gambar 6.17 Bayangan secondary skin	43
Gambar 6.18 Sistem struktur dan konstruksi	43
Gambar 6.19 Sistem struktur dan kontruksi.....	44
Gambar 6.20 Sistem utilitas	45