

DAFTAR ISI

TANDA PENGESAHAN LAPORAN TUGAS AKHIR.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan Perancangan	3
E. Metode Perancangan	4
1. Studi Literatur	4
2. Studi Lapangan.....	4
3. <i>Programming</i>	4
4. Konsep Desain	4
F. Sistematika Penulisan Laporan Akhir	5
1. BAB I Pendahuluan	5
2. BAB II Tinjauan Pustaka	5
3. BAB III Konsep Desain	5
4. BAB IV Desain	5
BAB II	6
TINJAUAN PROYEK.....	6

A. Denah Existing	6
B. Lokasi	11
1. Site Plan	11
2. Lokasi Makro	11
3. Lokasi Mikro	12
C. Identitas Proyek	13
1. Logo	13
2. Visi Misi	13
3. Sejarah Museum Nasional	13
4. Jam Operasional	16
5. Prodesur	16
6. Persyaratan-persyaratan	16
7. Koleksi	17
D. Struktur Organisasi	17
BAB III	18
KONSEP DESAIN	18
A. Konsep Aktivitas dan Kebutuhan Ruang	18
1. Konsep Aktivitas dan Fungsi	18
2. Konsep Kebutuhan Fasilitas	19
3. Konsep Besaran Ruang	21
4. Konsep Furniture	21
B. Konsep Program Ruang	22
1. Konsep Tapak Ruang dan Lingkungan	22
2. Konsep Zoning	23
3. Konsep View	23
4. Konsep Hubungan Ruang	24
5. Konsep Sirkulasi	27

6. Konsep Organisasi Ruang.....	28
7. Konsep Pembagian Ruang.....	28
C. Konsep Pengembangan Desain	29
1. Konsep Citra, Tema, Gaya	29
2. Konsep Pembentuk Ruang.....	31
3. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan	37
4. Konsep Elemen Desain	39
5. Konsep Estetika	40
BAB IV	42
HASIL DESAIN	42
A. Layout.....	42
B. Perspektif.....	44
C. Poster	50
DAFTAR PUSTAKA	53

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Aktivitas dan Fungsi	18
Tabel 3.2. Kebutuhan Fasilitas.....	19
Tabel 3.3. Konsep Lantai	31
Tabel 3.4. Konsep Partisi	35
Tabel 3.5. Konsep Ceiling.....	35
Tabel 3.6. Konsep Pencahayaan.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Denah Existing Museum Nasional Lantai dasar	6
Gambar 2.2 Denah Existing Museum Nasional Lantai 1	7
Gambar 2.3. Denah Existing Museum Nasional Lantai 2	8
Gambar 2.4. Denah Existing Museum Nasional Lantai 3	9
Gambar 2.5. Denah Existing Museum Nasional Lantai 4	10
Gambar 2.6. Site Plan Museum Nasional Indonesia, Jakarta Pusat	11
Gambar 2.7. Lokasi Makro Museum Nasional Indonesia, Jakarta Pusat	11
Gambar 2.8. Lokasi Mikro Museum Nasional Indonesia, Jakarta Pusat	12
Gambar 2.9. Logo Museum Nasional	13
Gambar 2.10. Struktur Organisasi Museum Nasional	17
Gambar 3.1. Konsep Zoning	23
Gambar 3.2. Matrix	24
Gambar 3.3. Bubble Diagram	26
Gambar 3.4. Konsep Sirkulasi	27
Gambar 3.5. Konsep Pembagian Ruang	28
Gambar 3.6. SAG (Supply Air Grill) dan RAG (Return Air Grill)	38
Gambar 3.7. Kiri ke kanan (<i>Rockwool</i> , <i>gypsum</i> , <i>kaca</i> , <i>plywood</i> , <i>carpet tile</i>)	39
Gambar 3.8. Kiri ke kanan (Sprinkler, smoke detector, hydrant, heat detector, cctv, security detector)	39
Gambar 4.1 Layout Umum Museum Nasional Lantai Dasar	42
Gambar 4.2 Layout Umum Museum Nasional Lantai 1	42
Gambar 4.3 Layout Umum Museum Nasional Lantai 2	43
Gambar 4.4 Layout Umum Museum Nasional Lantai 3	43
Gambar 4.5 Layout Umum Museum Nasional Lantai 4	44
Gambar 4.6 Perspektif Manual Ruang Serbaguna	44
Gambar 4.7 Perspektif Manual Lobby Ticketing	45
Gambar 4.8 Perspektif Manual Area pameran Tetap Lantai 1	45
Gambar 4.9 Perspektif Manual Area pameran Tetap Lantai 2	46
Gambar 4.10 Perspektif Manual Area pameran Tetap Lantai 3	46

Gambar 4.11 Perspektif Manual Area pameran Tetap Lantai 4.....	47
Gambar 4.12 Render 3D Area pameran Tetap Lantai 2.....	47
Gambar 4.13 Render 3D Area pameran Tetap Lantai 3.....	48
Gambar 4.14 Render 3D Area pameran Tetap Lantai 3.....	48
Gambar 4.15 Render 3D Area pameran Tetap Lantai 4.....	49
Gambar 4.16 Render 3D Area pameran Tetap Lantai 4.....	49
Gambar 4.17 Poster Halaman 1.....	50
Gambar 4.18 Poster Halaman 2.....	51
Gambar 4.19 Poster Halaman 3.....	52

DAFTAR LAMPIRAN

Besaran Ruang.....

Bukti Asistensi.....