

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABLE	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan dan Saran Perancangan	4
1.5 Batasan Masalah	4
1.6 Manfaat Perancangan	5
1.7 Metode Perancangan	5
1.8 Kerangka Berpikir	7
1.9 Sistematika Pembahasan	8
BAB II Kajian Literatur dan Standarisasi	9
2.1 Definisi Proyek.....	9
2.2 Fungsi Museum	9
2.3 Klasifikasi Museum.....	10
2.4 Standarisasi Proyek	12
2.4.1 Standarisasi Umum museum.....	12

2.4.2	Standarisasi Umum Lokasi.....	12
2.4.3	Standarisasi Organisasi dan Sirkulasi Ruang	13
2.4.4	Standarisasi Fasilitas museum.....	17
2.4.5	Standarisasi Koleksi Museum	17
2.4.6	Standarisasi Ruang Interior	24
2.4.7	Pendekatan Desain	31
BAB III Analisis Studi Banding, Deskripsi Proyek, dan Analisis Data		40
3.1	Analisis Studi Banding	40
3.1.1	Skyworld Indonesia TMII.....	40
3.1.2	Sanghai Astronomy Museum.....	42
3.1.3	Taipei Astronomical Museum	48
3.1.4	Tabel Komperasi.....	50
3.2	Deskripsi Proyek	60
3.3	Analisis Data	60
3.3.1	Analisis Site	54
3.3.2	Analisis Bangunan	64
3.3.3	Koleksi Museum Astronomi	66
3.3.4	Analisa Aktivitas Pengguna Museum.....	89
3.3.5	Programming Ruang	94
BAB IV Tema dan Konsep Perancangan		104
4.1	Tema Perancangan.....	104
4.2	Konsep Perancangan.....	105
4.2.1	Konsep Storyline.....	105
4.2.2	Konsep Organisasi Ruang.....	110
4.2.3	Konsep Visual	111
4.2.4	Konsep Pencahayaan	121

4.2.5	Konsep Akustik.....	123
4.2.6	Konsep Penghawaan	124
4.2.7	Konsep Wayfinding	124
4.2.8	Konsep Keamanan	125
BAB V Tema dan Konsep Perancangan.....		128
5.1	Kesimpulan.....	128
5.2	Kontribusi Perancangan.....	128
5.3	Saran	128
DAFTAR PUSTAKA.....		130
LAMPIRAN.....		132