

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR TABEL.....	xix
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Fokus Permasalahan.....	3
1.3 Permasalahan Perancangan .....	4
1.4 Ide/Gagasan Perancangan .....	4
1.5 Maksud dan Tujuan Perancangan .....	7
BAB II.....	9
TINJAUAN TEORI DAN DATA PADA PERANCANGAN INTERIOR FASILITAS EDUTAINMENT EKOLOGI TANAMAN TROPIS KHAS INDONESIA DI BANDUNG.....	9
2.1 Fasilitas Edutainment.....	9
2.2 Tinjauan Teori Mengenai Ekologi Tumbuhan.....	9
2.3 Tinjauan Teori Mengenai Tumbuhan .....	12
2.4 Konsep Tropis Kontemporer.....	32
2.5 Penerapan Tanaman Sebagai Treatment Interior .....	33
2.6 Media Pameran .....	36
2.7 Studi Antropometri .....	40
2.8 Studi Banding Fasilitas Sejenis “Museum Nasional Sejarah Alam Indonesia” .....	47
2.8.1 Tinjauan Lokasi .....	47
2.8.2 Tinjauan Bangunan .....	48
2.9 Studi Banding Denah Usulan “Museum Batak” .....	51
2.9.1 Tinjauan Lokasi .....	51
2.9.2 Tinjauan Bangunan .....	51
2.10 Studi Image Terkait Ide/ Gagasan Perancangan .....	54
BAB III .....	61
KONSEP PERENCANAAN INTERIOR FASILITAS EDUTAINMENT EKOLOGI TUMBUHAN TROPIS KHAS INDONESIA DI BANDUNG .....	61
3.1 Deskripsi Proyek.....	61

3.2 Visi Misi .....	61
3.3 Struktur Organisasi .....	62
3.4 Data dan Karakteristik User Utama.....	63
3.5 Alur Sirkulasi.....	64
3.5.1 Alur Sirkulasi User .....	64
3.5.2 Alur Sirkulasi Barang .....	65
3.5.3 Alur Sirkulasi Sampah.....	66
3.6 Tabel Aktivitas Fasilitas .....	66
3.7 Tabel Koleksi.....	70
3.8 Program Kedekatan Antar Ruang.....	71
3.9 Zoning-Bloking .....	72
BAB IV .....	77
KONSEP PERANCANGAN INTERIOR FASILITAS EDUTAINMENT EKOLOGI TUMBUHAN TROPIS KHAS INDONESIA DI BANDUNG.....	77
4.1 Tema Perancangan.....	77
4.2 Konsep Perancangan.....	86
4.2.1 Konsep Tanaman .....	87
4.2.2 Konsep Maintenance .....	89
4.2.3 Konsep Bentuk .....	91
4.2.4 Tata Letak Furnitur.....	93
4.2.5 Pola Lantai.....	94
4.2.6 Pola langit-langit.....	95
4.2.7 Pola Titik Lampu.....	96
4.2.8 Way Finding System .....	97
4.2.9 Konsep Material .....	98
4.2.10 Konsep Warna .....	99
4.2.11 Desain Furnitur .....	100
Daftar Pustaka.....	103