

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRAC	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR BAGAN	xv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Rumusan masalah	3
1.4 Batasan Perancang	4
1.5 Tinjauan dan Sasaran Perencanaan	5
1.6 Manfaat Perancang.....	5
1.7 Metode Perancangan	6
1.8 Studi Lapangan	6
1.8.1 Observasi.....	7
1.8.2 Wawancara.....	7
1.8.3 Dokumentasi	7
1.9 Studi Literatur	7
1.10 Kerangka Berfikir	8
1.11 Sistematika Penulisan	9
BAB II	10
KAJIAN LITERATUR	10
2.1 Definisi dan Pemahaman Proyek	10
2.1.1 Definisi Judul	10
2.1.2 Jenis – jenis Komunitas.....	12
2.1.3 Fungsi Pusat Komunitas Hewan Reptil di Kota Bekasi	14

2.2 Klasifikasi Proyek.....	15
2.2.1 Tinjauan pelaku Pusat Komunitas Hewan Reptil di Kota Bekasi.....	16
2.2.2 Tinjauan Fungsional.....	16
2.2.2.1 Aktivitas.....	16
2.3 Standar Fasilitas Pusat Komunitas Hewan Reptil.....	18
2.3.1 Fasilitas	18
2.3.2 Kebutuhan Ruang.....	19
2.3.3 Spesifikasi Fasilitas Komunitas Hewan Reptil	19
2.3.3.1 Selasar Pameran / Exhibition Hal	19
2.3.3.1.1 Definisi Pameran.....	20
2.3.3.1.2 Tujuan Pameran	20
2.3.3.1.3 Jenis – Jenis Pameran.....	20
2.3.3.1.4 Fungsi Pameran.....	21
2.3.3.1.5 Struktur Organisasi Pameran	22
2.3.3.1.6 Standar Ruang Pameran	22
2.3.3.2 Retail	25
2.3.3.2.1 Definisi Retail	25
2.3.3.2.2 Fungsi Retail	26
2.3.3.2.3 Penataan Display Retail	27
2.3.3.2.4 Struktur Organisasi	31
2.3.3.3 Area Diskusi Komunitas	33
2.3.3.3.1 Definisi Area Diskusi.....	33
2.3.3.3.2 Jenis Area Diskusi Komunitas	33
2.3.3.3.3 Standarisasi	34
2.3.3.4 Caffe.....	35
2.3.3.4.1 Definisi <i>Caffe</i>	35
2.3.3.4.2 Fungsi <i>Caffe</i>	35
2.3.3.4.3 Standar Dimensi	36
2.3.3.5 Pet Care.....	39
2.3.3.6 Display Terarium.....	40
2.3.3.6.1 Jenis – Jenis Terarium	41
2.3.3.6.2 Detail Space Terarium Reptil	42
2.3.3.7 Space Settingan Terarium Reptil	58
2.3.3.8 Jenis Hewan yang Ada di Terarium.....	82

2.3.4 Teori Organisasi Ruang Pusat Komunitas	110
2.3.5 Teori Sirkulasi Ruang	114
2.3.6 Bentuk Dasar Ruang	115
2.3.7 Pencahayaan.....	116
2.3.7.1 Definisi Pencahayaan	116
2.3.7.2 Karakteristik Pencahayaan.....	118
2.3.7.3 Jenis – Jenis Pencahayaan.....	119
2.3.7.4 Kualitas Pencahayaan di Pusat Komunitas	121
2.3.7.5 Jenis – Jenis Armatur	123
2.3.7.6 Warna –Warna Pencahayaan	124
2.3.8 Penghawaan	125
2.3.8.1 Definisi Penghawaan.....	125
2.3.9 Akustik.....	126
2.3.10 Keamanan	128
2.3.11 Warna.....	131
2.4 Definisi Diversitas dan Ekologi	133
2.4.1 Ruang Lingkup Ekologi.....	136
BAB III.....	139
ANALISA STUDI BANDING, DESKRIPSI PROYEK DAN ANALISIS DATA ..	139
3.1 Data Analisis Survey Studi Banding Fasilitas Komunitas Hewan Reptil Pameran / Event Kontes Reptil	139
3.2. Deskripsi Projek Perancangan	151
3.2.1 Sejarah Singkat Komunitas Hewan Reptil di Kota Bekasi	151
3.2.2 Struktur organisasi Komunitas Hewan Reptil Bekasi.....	151
3.3 Analisa Data.....	152
3.3.1 Lokasi Pusat Komunitas Hewan Reptil	152
3.3.2 Deskripsi Proyek.....	153
3.3.3 Tinjauan Lokasi Perancangan	154
3.3.4 Aktivitas dan Program Kebutuhan Ruang	155
3.3.5 Analisis Kebutuhan Ruang.....	158
3.3.6 Program Ruang	167
3.3.7 Zoning dan Bloking	168
3.4 Problem Statement.....	171
3.4.1 Aspek Pengguna.....	171

3.4.2 Aspek Estetis.....	171
3.4.3 Aspek Teknis	171
3.5 Analisa Konsep Perancangan.....	171
BAB IV	172
KONSEP DAN TEMA PERANCANGAN	172
4.1 Tema Perancangan	172
4.2 Konsep Perancangan	175
4.2.1 Konsep Organisasi Ruang dan Pola ruang	175
4.2.2 Sirkulasi	179
4.2.3 Konsep Bentuk.....	181
4.2.4 Konsep Pencahayaan.....	181
4.2.5 Konsep Penghawaan	183
4.2.6 Konsep Akustik.....	184
4.2.7 Konsep Material	186
4.2.8 Konsep Keamanan	186
4.3 Konsep Denah General	187
4.4 Denah Khusus	189
4.4.1 Area Display Terarium	189
4.4.2 Area Diskusi.....	193
4.5 Detail Interior.....	196
4.5.1 Partisi Entry Hall – Pusat Kominutas Hewan Reptil	196
4.5.2 Treatment Lampu Gantung	197
4.6 Detail Furniture.....	198
BAB V.....	199
KESIMPULAN DAN SARAN	199
5.1 Kesimpulan	199
5.2 Saran	200
DAFTAR PUSTAKA	201
LAMPIRAN	202