

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAKSI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Ruang Lingkup Penulisan	3
1.5 Tujuan dan manfaat proyek.....	3
1.5.1 Tujuan proyek	3
1.5.2 Manfaat Proyek	3
1.6 Metode Pengumpulan Data	4
1.7 Metode Penelitian.....	4
BAB II KAJIAN TEORITIS	5
2.1 Ekologi	5
2.2 Ruang Lingkup Ekologi	5
2.3 Ekosistem	7

2.4 Jenis Makanan.....	8
2.5 Konsumsi Makanan.....	9
2.6 Ruang Publik.....	10
2.7 Taman.....	11
2.8 Hortikultura.....	13
BAB III PEMBAHASAN DAN ANALISIS.....	16
3.1 Analisis Lokasi.....	16
3.1.1 Pemilihan Kawasan.....	16
3.1.2 Pemilihan Tapak.....	16
3.1.3 Analisis Meso Tapak.....	17
3.1.4 Data Tapak/Mikro.....	21
3.1.5 Potensi dan Kendala Tapak (SWOT)	23
3.2 Analisis Kegiatan.....	24
3.2.1 Latar Belakang.....	24
3.2.2 Ide/Gagasan.....	24
3.2.3 Area menanam Tanaman Hortikultura dan Jenis Tanaman.....	25
3.2.4 Area Pengolahan.....	26
3.2.5 Area Penelitian.....	26
3.2.6 Area <i>Restaurant</i> khusus Tanaman Hortikultura.....	26
3.2.7 Area Terbuka Publik.....	26
3.3 Analisis Konsep dan Bentuk Rancangan.....	27
3.3.1 Kerangka Metode Perancangan.....	27
3.3.2 Metode Perancangan Proyek.....	27

3.3.3 Lanskap	27
3.3.4 Arsitektur Lanskap	27
3.3.5 Vegetasi.....	28
3.3.6 Vegetasi Tropis	28
3.3.7 Pendekatan Tapak terhadap Teori	28
BAB IV DESKRIPSI <i>DESIGN</i>	30
4.1 Penjelasan <i>Flowing Gardens</i> Waduk Pluit	30
4.2 Pola Bangunan dan Pola Gubahan.....	31
4.3 Zoning Aktivitas.....	32
4.4 Pendekatan Tapak terhadap Teori.....	34
4.5 Persenan Luas Program Ruang dalam Bangunan	36
4.6 Material dan Sistem yang Digunakan	37
BAB V KESIMPULAN.....	38
BAB VI DAFTAR PUSTAKA	39