

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	0
LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan.....	2
3. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Tanaman dalam Lanskap.....	4
1.1 Tanaman Lanskap dan Tanaman Budidaya	6
2. Fungsi Tanaman Lanskap.....	8
3. Fungsi Ekologis Tanaman	11
4. Hipotesis.....	15
III. METODE PENELITIAN	16
1. Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	16
2. Alat dan Bahan	16
3. Rancangan Penelitian	16
4. Tahapan Penelitian	17
5. Observasi Lapangan dan Pengambilan Data.....	18
5.1 Identifikasi Tanaman, Penilaian Tanaman, dan Analisis KPI.....	18
5.2 Pengukuran Iklim Mikro	21
6. Analisis Data	22

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
1. Taman Edukasi Gajah Wong (<i>Gajah Wong Educational Park</i>)	23
1.1 Tanaman di Taman Edukasi Gajah Wong.....	23
1.2 Fasilitas (<i>hardscape</i>) Taman Edukasi Gajah Wong.....	51
2. Analisis Iklim Mikro	53
2.1 Penurun Suhu	53
2.2 Kontrol Kelembapan Udara.....	56
2.3 Kontrol Intensitas Cahaya Matahari.....	59
2.4 Kontrol Kecepatan Angin.....	62
3. Evaluasi Fungsi Ekologis Tanaman	64
3.1 Fungsi Tanaman sebagai Penurun Suhu (Peneduh)	64
3.2 Fungsi Tanaman sebagai Kontrol Kelembapan.....	69
3.3 Fungsi Tanaman sebagai Pemecah Angin.....	74
4. Kesesuaian Tanaman Lanskap Taman Edukasi Gajah Wong	79
5. Pembahasan Umum.....	95
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	99
1. Kesimpulan	99
2. Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN.....	107