

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Rumusan Masalah.....	2
3. Tujuan Penelitian	3
4. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Kawasan Perkotaan.....	4
2. Pekarangan Perkotaan.....	5
3. Iklim Mikro Lahan Pekarangan	8
4. Fungsi Ekologis Pekarangan Perkotaan.....	9
5. Hipotesis	12
III. METODE PENELITIAN	13
1. Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian	13
2. Alat dan Bahan	14
3. Rancangan Penelitian.....	14
4. Alur Penelitian	17
4.1 Persiapan Observasi.....	18
4.2 Observasi Lapangan	18
4.3 Identifikasi Karakteristik Biofisik Pekarangan.....	18
4.4 Analisis Tanaman	19

4.5	Variabel Iklim Mikro.....	23
4.6	Pengukuran Tingkat Kebisingan	25
5.	Analisis Data.....	26
5.1	Perhitungan Indeks Keanekaragaman	26
5.2.	Rekomendasi Tanaman Pekarangan Perkotaan	27
IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	28
1.	Deskripsi Lokasi Penelitian	28
1.1	Letak, Topografi, dan Aksesibilitas.....	28
1.2	Kenampakan Visual.....	29
1.3	Fasilitas.....	29
1.4	Aspek Sosial	30
2.	Analisis Karakteristik Biofisik Pekarangan.....	30
2.1	Analisis Luas Pekarangan.....	30
2.2	Analisis Zonasi Pekarangan.....	32
2.3	Jenis Tanaman Pekarangan Perkotaan Gowongan	34
2.4	Jenis Tanaman Perluasan Pekarangan Perkotaan Gowongan.....	36
3.	Pekarangan sebagai Fungsi Pengendalian Iklim Mikro dan Kebisingan.....	48
3.1	Kontrol Intensitas Cahaya	49
3.2	Penurun Suhu.....	52
3.3	Kontrol Kelembapan Udara.....	60
3.4	Kontrol Kecepatan Angin.....	68
3.5	Peredam Kebisingan.....	76
4.	Pembahasan Umum	85
5.	Rekomendasi Tanaman di Pekarangan Perkotaan	88
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	92
1.	Kesimpulan	92
2.	Saran	92
	DAFTAR PUSTAKA	93
	LAMPIRAN.....	99