



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
INTISARI.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Ilmiah.....	1
B. Permasalahan Ilmiah.....	2
C. Pertanyaan Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. Biologi <i>Ficus benjamina</i>	5
2. Emisi Karbon.....	6
3. Simpanan Karbon pada Tumbuhan.....	7
4. Iklim mikro di Bawah Kanopi Pohon.....	8
B. Hipotesis.....	9
III. METODE.....	10
A. Deskripsi Lokasi Kajian.....	10
B. Alat.....	11
C. Cara Kerja.....	13
1. Survei Lokasi Kajian.....	13
2. Pengambilan Data Lapangan.....	13
D. Perhitungan dan Analisis Data.....	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
A. Kelompok Tumbuh <i>F. benjamina</i> dan Simpanan Karbon pada Kelompok Tumbuh A.....	16
B. Regulasi Iklim Mikro pada <i>F. benjamina</i> sebagai Penghijau Jalan Raya....	19
C. Korelasi antara Tinggi Tumbuhan, Luas Kanopi, dan Jasa Iklim Mikro.....	23
V. KESIMPULAN.....	28
DAFTAR ACUAN.....	29
LAMPIRAN.....	33