



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
INTISARI	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Spesies Pohon Peneduh Jalan	4
2. Hutan Kota.....	21
3. Jalur Hijau.....	22
4. Emisi Karbon dan Biomassa Tumbuhan	22
5. Jalan Slamet Riyadi	23
6. Iklim Mikro di Jalur Hijau	24
B. Hipotesis.....	25
BAB III. METODE PENELITIAN	26
A. Deskripsi Lokasi Kajian	26
B. Alat.....	27
C. Cara Kerja	27
1. Survei lapangan	27
2. Pengambilan Data Lapangan	28
D. Analisis data	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	32
A. Potensi Serapan Karbon Dioksida (CO ₂) pada Komunitas Pohon di Jalur Hijau Slamet Riyadi	32
B. Iklim Mikro Komunitas Tegakan Jalur Hijau Slamet Riyadi	34
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	46