

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Permasalahan	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pencemaran Udara	5
2.2 Ruang Terbuka Hijau	7
2.3 Daun	10
a. Stomata.....	11
b. Kloroplas dan Klorofil	13
2.4 Proses Fotosintesis	14
2.5 Pengaruh Pencemaran Udara Terhadap Fotosintesis, Jumlah Stomata dan Kadar Klorofil pada Tanaman Pelindung Jalan	15

BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	17
4.1 Waktu dan Tempat	17
4.2 Alat dan Bahan	18
4.2.1 Pengambilan sampel	18
4.2.2 Kadar klorofil	18
4.2.3 Jumlah Stomata	18
4.2.4 Laju Fotosintesis	19
4.3 Cara kerja dan Teknik Pengambilan Data.....	19
4.3.1 Pengambilan sampel	19
4.3.2 Kadar klorofil	19
4.3.3 Jumlah Stomata	20
4.3.4 Laju Fotosintesis	21
4.4 Analisis Data	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Laju Fotosintesis pada Tingkat Polusi Udara yang Berbeda	23
4.2 Laju Fotosintesis Berdasarkan Letak Daun Pada Tajuk	25
4.3 Laju Fotosintesis Berdasarkan Posisi Daun Terhadap Jalan.....	27
4.4 Jumlah Stomata Pada Tingkat Polusi Udara yang Berbeda	29
4.5 Jumlah Stomata Berdasarkan Letak Daun dalam Tajuk	30
4.6 Jumlah Stomata Berdasarkan Posisi Daun Terhadap Jalan.....	31
4.7 Kadar Klorofil Pada Tingkat Polusi Udara Berbeda.....	33
4.8 Kadar Klorofil Berdasarkan Letak Daun Dalam Tajuk	34
4.9 Kadar Klorofil Berdasarkan Posisi Daun Terhadap Jalan.....	35
BAB V KESIMPULAN	39
5.1 Kesimpulan	39

5.2	Saran.....	40
	DAFTAR PUSTAKA	41
	LAMPIRAN.....	46
	DAFTAR LAMPIRAN	47