

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembaran Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Hutan Kota	5
2.1.1. Jenis Hutan Kota	5
2.1.2. Bentuk Hutan Kota	6
2.1.3. Manfaat Hutan Kota	7
2.1.4. Pemilihan Jenis Tanaman Hutan Kota	10
2.2. Bahan Bakar Minyak (BBM)	10
2.2.1. Bensin	10
2.2.2. Premium	12
2.2.3. Pertamina	12
2.2.4. Solar	13
2.3. Pencemaran Oleh Logam Berat	13
2.3.1. Logam Timbal (Pb)	14
2.3.2. Sumber Timbal (Pb) di Lingkungan	15
2.3.3. Dampak Timbal (Pb) pada Tumbuhan	18
2.3.4. Proses Masuknya Partikel Timbal (Pb) ke dalam Jaringan Daun	18
2.3.5. Bioremediasi	20
BAB III. METODE PENELITIAN	21
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	21
3.2. Populasi dan Sampel	21
3.2.1. Populasi	21
3.2.2. Sampel	21
3.2.3. Teknik Pengambilan Sampel	21
3.3. Alat dan Bahan	21

3.3.1. Alat	21
3.3.2. Bahan	21
3.4. Rancangan Penelitian	22
3.5. Prosedur Penelitian	22
a. Di Lapangan	22
b. Di Laboratorium	22
3.6. Teknik Analisis Data	23

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN **24**

4.1. Hasil Penelitian	24
4.1.1. Jenis Pohon yang Ditemukan di Kawasan Industri Medan (KIM) 1	24
4.1.2. Jenis Pohon yang Ditemukan di Terminal Pinang Baris	24
4.1.3. Kadar timbal (Pb) pada Setiap Jenis Pohon Peneduh Jalan	25
4.1.4. Jenis Pohon Peneduh Jalan yang Cocok Ditanam di Kawasan Industri Medan (KIM) 1 dan Terminal Pinang Baris	26
4.2. Pembahasan Penelitian	30
4.2.1. Jenis Pohon Peneduh Jalan di Kawasan Industri Medan (KIM) 1	30
4.2.2. Kadar timbal (Pb) di Terminal di Kawasan Industri Medan (KIM) 1	31
4.2.3. Jenis Pohon Peneduh Jalan di Terminal Pinang Baris	32
4.2.4. Kadar timbal (Pb) di Terminal Pinang Baris	33
4.2.5. Perbandingan Kadar timbal (Pb) pada Kedua Lokasi Penelitian	34
4.2.6. Pohon yang Cocok Ditanam Di Kawasan Industri Medan (KIM) 1 dan Terminal Pinang Baris	35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN **36**

5.1. Kesimpulan	36
5.2. Saran	37

DAFTAR PUSTAKA **38**