

## DAFTAR ISI

	<b>Hal</b>
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abstrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>v</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>vii</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>ix</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>x</i>
<b>Daftar Lampiran</b>	<i>xi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
<b>BAB II LANDASAN TEORITIS</b>	<b>6</b>
2.1 Pengenalan Lichenes	6
2.2 Morfologi Lichenes	7
2.2.1 Morfologi Luar	7
2.2.2 Morfologi Dalam	10
2.3 Klasifikasi Lichenes	11
2.4 Habitat dan Penyebaran Lichenes	13
2.5 Pengaruh Faktor Lingkungan bagi Lichenes Faktor Lingkungan	14
2.6 Kelangkaan Lumut Kerak	15
2.7 Pencemaran Udara	16
2.8 Sumber Pencemaran Udara	18
2.9 Kandungan Pb (Timbal) dan Pencemarannya di Udara	19
2.10 Timbal (Pb) dan Pencemarannya di dalam Tanaman	20
2.11 Upaya – Upaya Penanggulangan Pencemaran Oleh Timbal (Pb)	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>23</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	23
3.2 Populasi dan Sampel	23
3.3 Alat	23
3.3.1 Alat	23
3.3.2 Bahan	23
3.4 Rancangan Penelitian	24

3.5 Prosedur Pengambilan Data	24
3.6. Analisis Data	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>28</b>
4.1 Hasil Penelitian	28
4.1.1 Jenis-Jenis Lichens yang Terdapat pada Tegakan Pohon Peneduh Jalan di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	28
4.1.2 Jumlah Kadar Timbal (Pb) di Thalus Lichens di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	29
4.1.3 Jenis Pohon yang Paling Tinggi Kadar Timbal (Pb) di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	30
4.1.4 Karakteristik Ekologi pada Tegakan Pohon Peneduh Jalan di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	30
4.2 Pembahasan	31
4.2.1 Jenis-Jenis Lichens yang Terdapat pada Tegakan Pohon Peneduh Jalan di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	31
4.2.2 Jumlah Kadar Timbal (Pb) di Thalus Lichens di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	49
4.2.3 Jenis Pohon yang Paling Tinggi Kadar Timbal (Pb) di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	40
4.2.4 Karakteristik Ekologi pada Tegakan Pohon Peneduh Jalan di Kawasan Terminal Pinang Baris Medan	41
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>43</b>
5.1 Kesimpulan	43
5.2 Saran	44
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>45</b>