

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Kegunaan Penelitian.....	6
1.5. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	7
1.5.1. Tanah Atas sebagai Zona Akumulasi Logam Pb...	7
1.5.2. Logam Pb dalam Tanah.....	7
1.5.3. Penelitian Sebelumnya.....	9
1.6. Kerangka Pemikiran	11
1.7. Hipotesa.....	12
1.8. Batasan Istilah.....	13
BAB II METODE PENELITIAN.....	15
2.1. Data.....	15
2.2. Metode.....	15
2.2.1. Pemilihan Daerah Penelitian.....	15
2.2.2. Pemilihan Titik Sampel	16
2.2.3. Pengumpulan dan Analisis Data	19
2.2.3.1. Alat dan Bahan	19

2.2.3.2. Tahapan Penelitian	21
A. Tahap Persiapan	21
B. Tahap Kerja Lapangan	22
C. Pasca Kerja Lapangan	23
BAB III KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN.....	25
3.1. Lokasi Daerah Penelitian.....	25
3.2. Curah Hujan.....	25
3.3. Geologi dan Geomorfologi.....	26
3.4. Tanah.....	27
3.5. Hidrologi.....	27
3.6. Penggunaan Lahan.....	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Distribusi Logam Pb pada Tanah di Sekitar Jalan Magelang Yogyakarta	31
4.1.1. Curah Hujan	31
4.1.2. Kepadatan Kendaraan Bermotor yang Berbahan Bakar Bensin.....	33
4.1.3. Bentuk Penggunaan Lahan di Sekitar Jalan Magelang Yogyakarta.....	37
4.1.4. Distribusi Kandungan Logam Pb Pada Tanah Berdasarkan Jarak dari Tepi Jalan dan Kedalaman Tanah.....	39
4.1.5. Tekstur Tanah	50
4.2. Rekomendasi Pemanfaatan dan Pengembangan Wilayah di Sekitar Jalan Magelang Yogyakarta...	51



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Distribusi kandungan logam Pb pada tanah disekitar jalan Magelang antara km 9 sampai km 11 kelurahan

Tridadi dan Pandowoharjo kecamatan Sleman Yogyakarta

Muh Fathoni, Drs. Tukidal Yuniato, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.1. Kesimpulan.....	54
5.2. Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA.....	55