

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
MOTTO.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Umum.....	5
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Timbal.....	7
2.1.1 Pengertian timbal.....	7
2.1.2 Sifat timbal.....	8
2.1.3 Karakteristik timbal.....	9
2.1.4 Timbal ditemukan diudara dan air.....	9
2.1.5 Toksisitas timbal.....	9
2.1.6 Dampak timbal dalam tubuh.....	10
2.1.7 Nilai ambang batas.....	11

2.2 Sampel.....	12
2.2.1 Jenis-jenis sampel.....	12
2.3 Rokok.....	13
2.3.1 Pengertian rokok.....	13
2.3.2 Kandungan dalam rokok.....	15
2.3.3 Jenis rokok.....	16
2.3.4 Dampak merokok.....	17
2.4 Spektrofotometri Serapan Atom (SSA).....	18
2.4.1 Analisis logam Pb dengan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA).....	18
2.4.2 Destruksi.....	19
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Jenis Penelitian.....	21
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.2.1 Tempat Penelitian.....	21
3.2.2 Waktu Penelitian.....	21
3.3 Populasi dan Sampel.....	21
3.3.1 Populasi.....	21
3.3.2 Sampel.....	22
3.4 Variabel Penelitian.....	22
3.5 Definisi Operasional Variabel.....	22
3.6 Metode Pengumpulan Data Penelitian.....	23
3.7 Alat dan Bahan.....	23
3.7.1 Alat.....	23
3.7.2 Bahan.....	23
3.8 Tahapan Penelitian.....	23
3.8.1 Pengambilan Sampel.....	23
3.8.2 Pembuatan Larutan Timbal.....	24
3.9 Destruksi Basah.....	25
3.9.1 Prinsip Destruksi Basah.....	25
3.9.2 Persiapan Larutan Sampel Destruksi Basah.....	25
3.9.3 Analisa timbal dalam sampel.....	25
3.10 Analisa data.....	26
3.11 Alur Penelitian.....	27

BAB 4.....	28
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1 Penyajian Data.....	28
4.2 Karakteristik Responden.....	30
4.3 Analisa Data.....	35
4.3.1 Uji Normalitas.....	35
4.3.2 Analisis Perbedaan.....	35
4.4 Pembahasan.....	36
BAB 5.....	44
KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
5.1 Kesimpulan.....	44
5.2 Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....	50