

## DAFTAR ISI

	HALAMAN
<b>HALAMAN SAMPUL LUAR</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>vii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	<b>viii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>ix</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
A. Tinjauan Teori	6
1. Kerang Hijau	6
2. Logam Berat	7
3. Timbal (Pb)	7
4. Jeruk Nipis	8
5. ICP – OES	10
B. Kerangka Teori	11
C. Kerangka Konsep	11
D. Hipotesis	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>13</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian	13
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	13
C. Populasi dan Sampel Penelitian	13
D. Variabel dan Definisi Operasional	14
E. Pengumpulan Data	14
F. Pengolahan Data dan Analisis Data	17
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>18</b>
A. Hasil Penelitian	18
B. Pembahasan	21

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>24</b>
A. Simpulan	24
B. Saran	24
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>25</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>28</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	14
Tabel 4.1	Kadar timbal pada kerang hijau tanpa perlakuan	18
Tabel 4.2	Penurunan kadar timbal pada kerang hijau setelah perendaman	19
Tabel 4.3	Analisa Regresi Linear pengaruh jeruk nipis terhadap kadar timbal	20

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor Gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Kerang Hijau	6
Gambar 2.2	Jeruk Nipis	9
Gambar 4.1	Kadar timbal pada kerang hijau Setelah dilakukan perendaman larutan jeruk nipis	19
Gambar 4.2	Penurunan kadar timbal setelah perendaman	20

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

Lampiran 1	Data Hasil Kadar Timbal
Lampiran 2	Laporan Hasil Pengujian ICP – OES
Lampiran 3	Surat Izin Penelitian
Lampiran 4	Surat Izin Penelitian
Lampiran 5	Hasil Determinasi
Lampiran 6	Hasil Output Analisis Data Menggunakan SPSS
Lampiran 7	Surat Persetujuan Layak Etik
Lampiran 8	Formulir Surat Izin Penelitian
Lampiran 9	Dokumentasi Kegiatan
Lampiran 10	Lembar Konsultasi
Lampiran 11	Hasil Turnitin
Lampiran 12	Jurnal