

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto.....	<i>i</i>
Lembar Persembahan.....	<i>i</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>ii</i>
Riwayat Hidup Penulis.....	<i>iii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas.....	<i>iv</i>
Lembar Persetujuan Publikasi.....	<i>v</i>
Abstrak.....	<i>vi</i>
Abstract.....	<i>vii</i>
Kata Pengantar.....	<i>viii</i>
Daftar Isi.....	<i>x</i>
Daftar Gambar.....	<i>xii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran.....	<i>xiv</i>
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Ruang Lingkup.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah.....	6
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Tumbuhan Mangrove (<i>Sonneratia alba</i>).....	7
2.2 Gelatin.....	11
2.3 Enzim Gelatinase.....	12
2.4 Bakteri Gelatinolitik.....	13
2.5 Metagenomik.....	14
2.6 Metode-Metode Sekuensing.....	14
2.7 Kerangka Berfikir.....	17

BAB III. METODE PENELITIAN	18
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	18
3.2 Jenis Penelitian	18
3.3 Populasi dan Sampel	18
3.4 Desain Penelitian	19
3.5 Defenisi Operasional	20
3.6 Alat dan Bahan	20
3.7 Teknik Pengumpulan Data	21
3.8 Prosedur Penelitian	21
3.9 Analisis Data.....	23
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1 Hasil.....	24
4.2 Pembahasan	36
BAB V. PENUTUP.....	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	46

