



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
I. PENDAHULUAN	10
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan.....	2
3. Kegunaan.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Ekosistem Mangrove.....	3
2. Selulosa.....	4
3. Bakteri Selulolitik.....	5
4. Identifikasi dan Identifikasi Bakteri Selulolitik.....	6
III. METODE PENELITIAN	9
1. Lokasi Penelitian.....	9
2. Alat dan Bahan Penelitian.....	9
3. Tata Laksana Penelitian.....	10
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
1. Seleksi Bakteri Selulolitik.....	14
2. Pengecatan Gram.....	15
3. Amplifikasi Gen 16S rRNA.....	16



4. Identifikasi Molekuler.....	18
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	20
1. Kesimpulan.....	20
2. Saran.....	20
DAFTAR PUSTAKA.....	21
LAMPIRAN.....	24