



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
INTISARI	1
ABSTRACT	2
I. PENDAHULUAN	3
1. Latar Belakang	3
2. Tujuan Penelitian	4
3. Kegunaan	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
1. Protein	5
2. Enzim Protease	6
3. Bakteri Proteolitik pada Ekosistem Payau	8
III. METODOLOGI PENELITIAN	10
1. Lokasi Penelitian	10
2. Alat dan Bahan Penelitian	10
2.1 Alat	10
2.2 Bahan	10
3. Tatalaksana Penelitian	10
3.1 Peremajaan dan Pemurnian Isolat Bakteri	10
3.2 Pengamatan Morfologi Koloni Bakteri	11
3.3 Pengujian Aktivitas Proteolitik Isolat Bakteri	11
3.4 Pengecatan Gram	11
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	12
1. Morfologi Koloni	12
2. Pengujian Aktivitas Bakteri Proteolitik	13
3. Pengecatan Gram	14



V. KESIMPULAN DAN SARAN	16
1. Kesimpulan	16
2. Saran	16
DAFTAR PUSTAKA	17
LAMPIRAN	19
Lampiran 1: Medium	19
Lampiran 2: Hasil analisis data indeks proteolitik	20