

DAFTAR ISI

COVER	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	2
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Antibiotik	4
2. Aktinobakteria Alkalifilik	6
3. <i>Aeromonas dhakensis</i>	7
III. METODE PENELITIAN	9
1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	9
2. Alat dan Bahan	9
3. Tahap Penelitian.....	9
4. Analisis Data	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
1. Hasil isolasi Bakteri Aktinobakteria	17
2. Amplifikasi 16S rRNA spesifik aktinobakteria	21
3. Uji Aktivitas Anti-A. <i>dhakensis</i>	22
4. Analisis Gen 16S rRNA dan Pohon Filogenetik.....	26
V. KESIMPULAN DAN SARAN	29
1. Kesimpulan	29
2. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30