

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan.....	2
3. Manfaat.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
1. Protease.....	3
2. Jamur	4
3. Ikan Asap.....	8
4. Ikan Tongkol	11
III. METODE PENELITIAN.....	13
1. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	13
2. Alat dan Bahan Penelitian	13
3. Prosedur Penelitian.....	13
3.1 Isolasi.....	14
3.2 Identifikasi Makroskopis.....	16
3.3 Identifikasi Mikroskopis	17
3.4 Identifikasi Molekuler	18
3.5 Uji Aktivitas Protease	23
4. Analisis data	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
1. Isolat Jamur Benang dari Produk Ikan Tongkol Asap.....	25
2. Pemurnian	26
3. Identifikasi Isolat Jamur Benang	27
3.1. Identifikasi Makroskopis.....	28
3.2. Identifikasi Mikroskopis.....	33
3.3 Identifikasi Molekuler	39
3.4. Uji Aktivitas Protease	46
V. KESIMPULAN DAN SARAN	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	57