



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PENGAJUAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
Intisari	x
<i>Abstract</i>	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	2
3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
1. Klasifikasi dan Morfologi Tongkol	3
2. Karakter Morfologi Ikan.....	5
3. Identifikasi Molekuler Ikan	6
III. METODE PENELITIAN	7
1. Waktu dan Lokasi Penelitian	7
2. Alat dan Bahan Penelitian.....	7
2.1.Alat penelitian	7
2.2.Bahan penelitian	8
3. Tahapan Penelitian.....	8
3.1.Sampling ikan.....	8
3.2.Identifikasi jenis ikan secara morfologi	8
3.3.Pengukuran morfometrik dan meristik ikan	8
3.4.Identifikasi ikan secara molekuler.....	11
4. Analisis Data.....	14
4.1.Analisis data karakter morfometrik	14
4.2.Analisis data karakter meristik	14
4.3.Analisis data hasil sekuensing DNA	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	16
1. Hasil Penelitian	16
1.1.Identifikasi morfologi tongkol (<i>Auxis spp.</i>).....	16
1.2.Karakteristik morfometrik dan meristik tongkol (<i>Auxis spp.</i>).....	17
1.3. <i>Principal Component Analysis</i>	21
1.4.Identifikasi molekuler tongkol (<i>Auxis spp.</i>)	23
2. Pembahasan	28



V. KESIMPULAN DAN SARAN	32
1. Kesimpulan	32
2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	39