

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ikan Layur	4
Klasifikasi Ikan Layur Menurut FAO (1974)	4
Morfologi dan Habitat	4
Ikan Selar Batang	6
Klasifikasi Ikan Selar Batang	6
Morfologi	7
Habitat	7
Genus <i>Anisakis</i>	9
Taksonomi	9
Morfologi	9
Persebaran <i>Anisakis</i> spp. di Dunia	11
Siklus Hidup	14
Penyakit Anisakiasis	15
Perkembangan Penelitian Molekuler <i>Anisakis</i> spp.	16
MATERI DAN METODE	19
Materi	19
Lokasi & Waktu Pengambilan Sampel	19
Alat	20
Bahan	20



Metode	21
Identifikasi Morfologi dengan <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM)...	21
Isolasi DNA Total.....	22
Amplifikasi DNA dengan Multipleks Primer.....	23
Elektroforesis	24
Analisis Data.....	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	26
Identifikasi Morfologi.....	26
Identifikasi Molekuler	37
KESIMPULAN DAN SARAN	42
Kesimpulan	42
Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	49