

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 4
Ikan Betok	4
Insang Ikan	5
Struktur Histologi Insang	9
<i>Ferric Ammonium Citrate</i>	12
Ion Ferric (Fe^{3+})	13
Pewarnaan <i>Hematoxylin-Eosin</i> (HE)	14
 BAB III MATERI DAN METODE	 16
Waktu dan Tempat Kegiatan	16
Materi Penelitian	16
Metode Penelitian	17

Perlakuan	17
Pengambilan Sampel	18
Pemrosesan Jaringan	18
Pewarnaan <i>Hematoxylin-Eosin</i> (HE)	20
Analisis Data	21
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 23
Gambaran mikroskopis insang akibat pengaruh pemberian <i>Ferric Ammonium Citrate</i> (FAC)	23
Lengkung Insang	23
Filamen Insang	24
Tapis Insang	32
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	 34
Kesimpulan	34
Saran	34
 DAFTAR PUSTAKA	 35
 LAMPIRAN	 39