



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan.....	2
3. Manfaat.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Reproduksi Ikan	3
2. Klasifikasi Ikan	4
2.1 Ikan Lele (<i>Clarias gariepinus</i>).....	4
2.2 Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>)	5
2.3 Ikan Gurami (<i>Osphronemus goramy</i>)	5
2.4 Ikan Tawes (<i>Barbonymus gonionotus</i>).....	6
2.5 Ikan Mas (<i>Cyprinus carpio</i> L.).....	7
2.6 Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>).....	8
2.7 Ikan Bawal Air Tawar (<i>Colossoma macropomum</i>).....	8
2.8 Ikan Komet (<i>Carassius auratus</i>)	9
2.9 Ikan Wader (<i>Rasbora lateristriata</i>).....	10
3. Morfologi Sperma Ikan	11
4. Karakteristik Sperma Ikan.....	13
5. Faktor-Faktor Lingkungan	14
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	15
1. Alat dan Bahan	15
1.1 Alat.....	15
1.2 Bahan.....	16
2. Rancangan Penelitian	16
3. Tempat dan Waktu Penelitian	16
4. Tata Laksana	17
4.1 Persiapan	17
4.1.1 Pemilihan Lokasi Pengambilan Sampel.....	17
4.1.2 Pemilihan Induk	17



4.1.3 Persiapan <i>Stripping</i>	18
4.2 Pelaksanaan	18
4.2.1 Pengambilan Sperma	18
5. Parameter Penelitian	18
5.1 Kualitas Sperma Ikan	18
6. Analisis Data	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	20
1. Kualitas Sperma Ikan	20
V. KESIMPULAN DAN SARAN	29
1. Kesimpulan	29
2. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	34