

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
Intisari	xi
<i>Abstract</i>	xii
 I. PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 3
1. Ekosistem Sungai	3
2. Keanekaragaman Jenis Ikan	4
3. Parameter Fisika dan Kimia Sungai	5
3.1 Suhu Air	5
3.2 Kecerahan	5
3.3 Kecepatan Arus	6
3.4 Derajat Keasaman (pH)	6
3.5 Oksigen Terlarut (<i>Dissolved Oxygen</i>)	7
 III. METODE PENELITIAN	 8
1. Waktu dan Lokasi Penelitian	8
2. Alat dan Bahan	9
3. Metode Penelitian	9
3.1 Pengambilan sampel ikan	9
3.2 Pengukuran parameter kualitas perairan	10
3.2.1 Parameter fisika	10
3.2.2 Parameter kimia	11
3.2.3 Kondisi sekitar	11
3.3 Metode analisis data	11
3.3.1 Indeks keanekaragaman jenis (H')	11
3.3.2 Indeks keseragaman jenis (E)	12
3.3.3 Indeks dominansi (D)	12

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
1. Hasil	14
1.1 Komunitas ikan	14
1.2 Kondisi lingkungan perairan	16
2. Pembahasan	17
V. KESIMPULAN DAN SARAN	24
1. Kesimpulan.....	24
2. Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	28