

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Air	5
II.2 Kualitas dan Baku Mutu Air	5
II.3 Sungai.....	8
II.4 Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi Perairan	9
BAB III. METODE PENELITIAN	18
III.1 Deskripsi Wilayah	18
III.2 Lokasi Penelitian	18
III.3 Alat dan Bahan	20
III.4 Prosedur Pelaksanaan	21
III.5 Analisis Data.....	25



BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
IV.1 Kualitas Air	27
IV.2 Suhu.....	30
IV.3 Kecepatan Arus Permukaan	33
IV.4 Kekeruhan.....	36
IV.5 Total Suspended Solid.....	39
IV.6 pH	41
IV.7 Dissolved Oxygen (DO).....	44
IV.8 Biological Oxygen Demand	47
IV.9 Amonia	50
IV.10 Sulfida.....	53
IV.11 Biota Plankton	56
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	67
V.1 Kesimpulan	67
V.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	72