

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iii
SUMMARY	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Ekosistem Sungai	4
2.2 Sungai Surabaya	5
2.3 Pencemaran Air	6
2.4 Sumber Pencemaran Air	7
2.5. Indikator Pencemaran Perairan	8
2.5.1 Parameter Fisika	9
2.5.2 Parameter Kimia	9
2.5.3 Parameter Biologi	12
III KERANGKA KONSEPTUAL	15
3.1 Kerangka Konseptual	15
IV METODOLOGI PENELITIAN	18
4.1 Tempat dan Waktu Penelitian	18

4.2 Materi Penelitian	18
4.2.1 Peralatan Penelitian	18
4.2.2 Bahan Penelitian	18
4.3 Metode Penelitian	18
4.4 Prosedur Kerja	19
4.4.1 Stasiun Pengambilan Sampel	19
4.4.2 Pengambilan Sampel	19
4.4.3 Pengamatan Plankton dan Bentos	21
4.5 Variabel Penelitian	21
4.6 Parameter Penelitian	21
4.7 Analisis Data	22
V HASIL DAN PEMBAHASAN	24
5.1 Hasil	24
5.2 Pembahasan	27
VI SIMPULAN DAN SARAN	32
6.1 Simpulan	32
6.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	36

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Data Parameter Fisika dan Kimia	24
2. Jumlah dan Keragaman Jenis Plankton	25
3. Jumlah dan Keragaman Jenis Benthos	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Konseptual Penelitian.....	17
2. Peta Lokasi Pengambilan Sampel	19
3. Alur Penelitian	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Dokumentasi Penelitian	36