

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Pencemaran Perairan.....	6
2.1 Kualitas Air	7
2.1 Sedimen.....	9
2.3 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>).....	10
2.4 Logam Berat.....	11
2.5 Logam Kadmium (Cd).....	13
2.7 Akumulasi Logam Berat dalam Daging Ikan.....	15
2.8 Akumulasi Kadmium (Cd) pada Manusia	16
2.9 Keramba Jaring Apung (KJA)	17
2.10 Galangan Kapal.....	20
2.11 Spektrofotometri Serapan Atom (SSA).....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	23

3.1 Jenis Penelitian.....	23
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.3 Populasi dan Sampel	27
3.3.1 Populasi.....	27
3.3.2 Sampel.....	27
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	27
3.4.1 Data Primer	27
3.4.2 Data Sekunder	27
3.5 Alat dan Bahan Penelitian.....	28
3.5.1 Alat Penelitian	28
3.5.2 Bahan Penelitian.....	28
3.6 Prosedur Penelitian	28
3.6.1 Tahap Persiapan.....	28
3.7 Preparasi Sampel.....	30
3.8 Analisis Data	30
3.9 Diagram Alir	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1 Hasil Analisis	33
4.2 Kadar Logam Berat Kadmium (Cd) pada Daging Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticu</i>).....	33
4.3 Kadar Logam Berat Kadmium (Cd) pada Sedimen	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	