

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
INTISARI .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1. Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2. Manfaat Praktis .....	6
1.5. Tinjauan Kepustakaan.....	6
1.5.1. Waduk .....	6
1.5.2. Ekosistem Waduk.....	6
1.5.3. Budidaya Ikan Dalam Keramba.....	8
1.5.4. Pencemaran Air.....	9

1.5.5. Sumber Pencemaran Air .....	9
1.5.6. Baku Mutu dan Status Mutu .....	10
1.5.7. Parameter Kualitas Air.....	10
1.5.8. Daya Tampung Beban Pencemaran Air .....	14
1.6. Penelitian Terdahulu .....	15
1.7. Kerangka Pemikiran .....	20
<b>BAB II METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
2.1. Pemilihan Lokasi Penelitian .....	22
2.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	22
2.3. Cara Penelitian.....	24
2.3.1. Sumber Data .....	24
2.3.2. Metode Pengumpulan Data.....	26
2.3.3. Pengolahan Data .....	29
2.3.4. Analisis Hasil .....	37
2.4. Diagram Alir Penelitian .....	38
2.5. Batasan Operasional .....	40
<b>BAB III DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>
3.1. Kondisi Fisik.....	41
3.1.1. Letak, Luas, dan Batas Daerah Penelitian .....	41
3.1.2. Kondisi Iklim .....	42
3.1.3. Kondisi Geologi.....	43
3.1.4. Kondisi Geomorfologi.....	46
3.1.5. Kondisi Tanah .....	46

3.1.6. Kondisi Hidrologi .....	47
3.1.7. Kondisi Penggunaan Lahan .....	48
3.2. Kependudukan .....	50
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
4.1. Kondisi Kualitas Air .....	51
4.1.1. Parameter Fisika .....	52
4.1.2. Parameter Kimia .....	55
4.2. Status Mutu Air.....	67
4.3. Daya Tampung Beban Pencemaran Budidaya Perikanan.....	72
4.4. Luasan Keramba Yang Diperbolehkan .....	84
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>91</b>
5.1. Kesimpulan .....	91
5.2. Saran .....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>93</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>100</b>