

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
RINGKASAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
1. PENDAHULUAN	PEND
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Hipotesis	5
1.6. Tempat dan Waktu Penelitian	5
2. TINJAUAN PUSTAKA	TINJA
2.1. Perairan Sungai Brantas	6
2.2. Ikan Mas	7
2.2.1. Klasifikasi dan Morfologi	7
2.2.2. Habitat dan Penyebaran Ikan Mas	8
2.2.3. Kegiatan pembenaran Ikan Mas	10

2.3.....	Darah	
12		
2.3.1 Pengertian Darah		12
2.3.2 Macam Sel-sel Darah		14
2.3.3 Hematokrit		15
2.3.4	Tromb	
osit		17
2.3.5	Hubun	
gan Hematokrit dengan Trombosit		19
2.4 Kualitas Air		20
2.5 Pencemaran		22
3.	MATE	
RI DAN METODE PENELITIAN		
3.1	Materi	
Penelitian		25
3.1.1 Bahan Penelitian		25
3.1.2 Alat penelitian		25
3.2 Metode dan Rancangan penelitian		26
3.2.1 Metode Penelitian		26
3.2.2 Rancangan penelitian		26
3.3 Prosedur penelitian		28
3.3.1 Persiapan Wadah		28
3.3.2 Persiapan Ikan Uji		28
3.3.3 pengambilan Darah		28
3.3.3.1 Perhitungan Kadar Hematokrit		29
3.3.3.3 Perhitungan Kadar trombosit		29
3.3.4 Pengukuran Kualitas Air		30
3.4 Parameter Uji		31
3.4.1 Parameter Utama		31
3.4.2 Parameter penunjang		31
3.5 Analisis hasil		31
4.	HASIL	
DAN PEMBAHASAN		
4.1 Hasil penelitian		32
4.1.1 Hematokrit		32
4.1.2 Trombosit		37
4.1.3 Hubungan hematokrit dengan trombosit		41
4.2 Hasil Uji Kualitas Air		43
4.2.1 Suhu		43
4.2.2 pH		44
4.2.3 Oksigen Terlarut		45
5. KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1 Kesimpulan		48
5.2 Saran		59
DAFTAR PUSTAKA		50

