

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
GAMBAR TABEL.....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Penelitian Terdahulu.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1. Pasar Banggi Rembang .....	7
2.2. Plankton.....	8
2.3. Struktur Komunitas.....	16
2.4. Indeks Keanekaragaman Jenis (H) .....	18
2.5. Indeks Dominansi (D).....	20
2.6 Indeks Kemerataan (E) .....	21
2.7 Faktor fisik dan kimia air .....	21
2.7 Indeks Saprobik.....	23
2.8 Baku Mutu Air .....	25
2.9 Baku Mutu Air Sungai.....	25
III. METODE PENELITIAN .....	27
3.1. Waktu dan Tempat.....	27
3.2. Alat dan Bahan.....	27
3.3. Cara kerja.....	28
3.4 Analisis data .....	31
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	35
4.1 Struktur Komunitas Plankton di Ekosistem Mangrove Jembatan Merah .....	35
4.2 Indeks Biologi Pada Ekosistem Mangrove Jembatan Merah .....	44

4.3	Parameter Kualitas Air .....	50
V.	KESIMPULAN .....	54
5.1	Kesimpulan.....	54
5.2	Saran.....	54
	DAFTAR PUSTAKA.....	56
	UCAPAN TERIMAKASIH .....	65
	LAMPIRAN.....	68
	DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	73