

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR ISTILAH	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan	5
1.4 Manfaat	6
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Diatom.....	7
2.2 Bioindikator Perubahan Kualitas Perairan	15
2.3 Struktur Komunitas	18
2.4 Kawasan Hutan Mangrove	19
2.5 Desa Junganyar, Kabupaten Bangkalan.....	21
III. METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	24
3.2 Alat dan Bahan.....	24
3.3 Pelaksanaan Penelitian	28
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Struktur Komunitas Diatom	35
4.2 Perubahan Kualitas Perairan Berdasarkan Biostratigrafi Diatom	52
V. KESIMPULAN	61
5. 1 Kesimpulan	61
5. 2 Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	63

UCAPAN TERIMA KASIH.....	78
LAMPIRAN.....	80
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	112