

DAFTAR ISI

Isi	Halaman
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
III. METODE PENELITIAN	9
3.1 Bahan Penelitian	9
3.2 Sarana dan Peralatan	9
3.3 Metode Penelitian	10
3.3.1 Lokasi Penelitian	10
3.3.2 Prosedur Pengambilan Sampel	10
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1 Keadaan Umum Daerah Penelitian	13
4.2 Struktur Populasi	14
4.2.1 Densitas	14
4.2.2 Distribusi Ukuran Kerang	15
4.3 Karakteristik Habitat Kerang	17
4.3.1 Kualitas air	17
4.3.2 Karakteristik Sedimen	21
4.3.2.1 Tipe sedimen	21
4.3.2.2 Kandungan Bahan Organik Sedimen	23
V. KESIMPULAN DAN SARAN	25
5.1 Kesimpulan	25
5.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	28

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Hasil pengukuran parameter kualitas air di kelurahan Purnama Kota Dumai pada bulan Agustus 2004	20
2. Komposisi fraksi sedimen pada masing-masing stasiun pengamatan, dimana <i>G. expansa</i> ditemui	22
3. Kandungan bahan organik total (%) di dalam sedimentpada masing masing stasiun penelitian pada bulan November 2004	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Densitas populasi <i>G. expansa</i> di masing-masing Stasiun pengamatan pada bulan November 2004	15
2. Distribusi ukuran (panjang) <i>G. expansa</i> pada masing-masing Stasiun pengamatan pada bulan November 2004	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Peta lokasi yang juga menunjukkan posisi stasiun-stasiun penelitian	29
2. Foto dokumentasi morfologi kerang <i>Gelonia expansa</i> yang menjadi objek penelitian	30