

## DAFTAR ISI

	Halaman
<u>HALAMAN JUDUL</u> .....	ii
<u>LEMBAR PENGESAHAN</u> .....	iii
<u>LEMBAR PERNYATAAN</u> .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
 I. PENDAHULUAN.....	 1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan .....	2
3. Manfaat .....	3
 II. TINJAUAN PUSTAKA.....	 4
1. Perairan Rawa Pening.....	4
2. Komunitas Ikan di Rawa Pening.....	4
3. Ikan Gabus ( <i>Channa striata</i> ).....	5
3.1. Klasifikasi.....	5
3.2. Morfologi.....	6
3.3. Habitat.....	6
3.4. Kebiasaan Makan.....	7
4. Pencernaan Makanan.....	7
5. Tingkat Trofik.....	8
6. Luas Relung Makanan.....	8
7. Tumpang Tindih Relung Makanan.....	9
 III. METODE PENELITIAN .....	 10
1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	10
2. Alat dan Bahan .....	11
3. Tata Laksana Penelitian .....	11
3.1. Pengambilan Sampel Ikan .....	11
3.2. Pengumpulan Data .....	12
3.3. Analisis Data.....	12
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	 16
1. Hasil Penelitian .....	16
1.1. Distribusi Frekuensi Panjang Ikan Gabus .....	16
1.2. Panjang Usus Relatif .....	17
1.3. Komposisi Makanan .....	18
1.4. Frekuensi Kejadian .....	19
1.5. Indeks Bagian Terbesar .....	19



1.6. Tingkat Trofik.....	21
1.7. Luas Relung Makanan.....	22
1.8. Tumpang Tindih Relung Makanan.....	23
2. Pembahasan .....	24
 V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
1. Kesimpulan .....	30
2. Saran .....	30
 DAFTAR PUSTAKA .....	31
LAMPIRAN.....	35

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Alat- alat penelitian.....	11
Tabel 3.2 Bahan – bahan penelitian.....	11
Tabel 4.1 Panjang usus dan panjang usus relatif ikan gabus berdasarkan kelas ukuran .....	17
Tabel 4.2 Indeks bagian terbesar ikan gabus .....	19
Tabel 4.3 Indeks bagian terbesar ikan gabus berdasarkan kelas panjang .....	20
Tabel 4.4 Indeks bagian terbesar ikan gabus jantan dan betina.....	21
Tabel 4.5 Tingkat trofik ikan gabus.....	21
Tabel 4.6 Tingkat trofik ikan gabus berdasarkan kelas panjang.....	22
Tabel 4.7 Tingkat trofik ikan gabus jantan dan betina .....	22
Tabel 4.8 Luas relung makanan ikan gabus.....	23
Tabel 4.9 Tumpang tindih relung makanan ikan gabus.....	23

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Ikan gabus hasil tangkapan di Rawa Pening.....	6
Gambar 3.1 Peta Lokasi Rawa Pening .....	10
Gambar 4.1 Jumlah hasil tangkapan ikan gabus .....	16
Gambar 4.2. Distribusi frekuensi panjang ikan gabus .....	17
Gambar 4.3. Komposisi makanan ikan gabus.....	18
Gambar 4.4. Frekuensi kejadian pakan ikan gabus .....	19

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Gambar alat pencernaan ikan gabus .....	36
Lampirsn 2. Gambar organisme makanan ikan gabus .....	36