UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Interaksi Trofik dan Preferensi Pakan Ikan Demersal di Perairan Pantai Kabupaten Kulon Progo
Eva Luthfiyyatun Nadiroh, Prof. Dr. Eko Setyobudi, S.Pi., M. Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGAJUAN ii
HALAMAN PENGESAHAN iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vi
DAFTAR TABEL viii
DAFTAR GAMBAR ix
DAFTAR LAMPIRAN x
Intisari xi
Abstract xii
I. PENDAHULUAN 1
1. Latar Belakang 1
2. Tujuan 2
3. Manfaat 3
II. TINJAUAN PUSTAKA 4
1. Bioekologi Ikan Demersal 4
2. Preferensi Pakan dan Tingkat Trofik Ikan Demersal 5
III. METODE PENELITIAN 8
1. Alat dan Bahan 8
2. Tata Laksana Penelitian 9
2.1 Pengambilan sampel 9
2.2 Pengamatan sampel 10
3. Analisis Data 11
3.1 Distribusi frekuensi panjang 11
3.2 Panjang usus relatif 11
3.3 Komposisi makanan 11
3.4 Frekuensi kejadian 12
3.5 Indeks Bagian Terbesar (IBT) 12
3.6 Tingkat trofik 13
3.7 Luas relung makanan 14
3.8 Tumpang tindih makanan 15
3.9 Visualisasi rantai makanan 15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 16
1. Hasil Penelitian 16
1.1 Jenis sampel ikan demersal dari perairan pantai Kabupaten Kulon Progo 16
1.2 Panjang usus relatif 17
1.3 Komposisi makanan 18
1.4 Frekuensi kejadian 19
1.5 Indeks Bagian Terbesar (IBT) 19
1.6 Tingkat trofik 20
1.7 Luas relung makanan 21
1.8 Tumpang tindih makanan 21

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Interaksi Trofik dan Preferensi Pakan Ikan Demersal di Perairan Pantai Kabupaten Kulon Progo
Eva Luthfiyyatun Nadiroh, Prof. Dr. Eko Setyobudi, S.Pi., M. Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

1.9 Visualisasi rantai makanan 22
2. Pembahasan 24
V. KESIMPULAN DAN SARAN 30
1. Kesimpulan 30
2. Saran 30
DAFTAR PUSTAKA 31
LAMPIRAN 38