UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Komposisi Ikan Hasil Tangkapan dengan Alat Tangkap Wadhong Gandhul (Jaring Penjebak) di Bendungan
Kamijoro Kabupaten Kulon Progo**
Ainun Rodhiyah Nurhayati, Prof. Dr. Ir. Djumanto, MSc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i
LEMBAR PENGAJUAN ii
LEMBAR PENGESAHAN iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR x
DAFTAR LAMPIRAN xi
INTISARI xii
ABSTRACT xiii

I. PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Tujuan 2
1.3 Manfaat 3

II. TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1 Kondisi Umum Wilayah Bendungan Kamijoro 4
2.2 *Fishway* 5
2.3 Komposisi Ikan Hasil Tangkapan 9
2.4 Tingkat Kematangan Gonad 9
2.5 *Wadhong Gandhul* 10

III. METODE PENELITIAN 11
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian 11
3.2 Alat dan Bahan 12
3.3 Konstruksi *Wadhong Gandhul* 13
3.4 Pengoperasian *Wadhong Gandhul* 14
3.6 Tata Laksana Penelitian 16
3.7 Pengumpulan Data 16
3.7.1 Identifikasi Hasil Tangkapan 16
3.7.2 Panjang Ikan 17
3.7.3 Berat Ikan 17
3.7.4 *Sectio* Ikan 17
3.8 Analisis Data 17
3.8.1 Persentase Komposisi Ikan Hasil Tangkapan 17
3.8.2 Tingkat Kematangan Gonad (TKG) 18

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 19
4.1 Hasil 19
4.1.1 Komposisi ikan hasil tangkapan 19
4.1.2 Ikan hasil tangkapan berdasarkan bulan pengamatan 20
4.1.3 Ikan hasil tangkapan berdasarkan waktu pengamatan pagi sore 21
4.1.4 Tingkat kematangan gonad ikan hasil tangkapan 22

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Komposisi Ikan Hasil Tangkapan dengan Alat Tangkap Wadhong Gandhul (Jaring Penjebak) di Bendungan
Kamijoro Kabupaten Kulon Progo**
Ainun Rodhiyah Nurhayati, Prof. Dr. Ir. Djumanto, MSc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.2 Pembahasan 23

V. KESIMPULAN DAN SARAN 28
5.1 Kesimpulan 28
5.2 Saran 28

DAFTAR PUSTAKA 29
LAMPIRAN 32