

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGANTAR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
Intisari .....	x
<i>Abstract</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan Penelitian .....	3
3. Manfaat .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
1. Klasifikasi Gurita .....	4
2. Morfologi Gurita .....	4
3. Habitat dan Tingkah Laku .....	7
4. Musim Penangkapan .....	8
5. Penangkapan Gurita .....	9
6. Analisis PCA .....	9
7. Penelitian Terdahulu .....	10
III. METODE PENELITIAN .....	12
1. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	12
2. Alat dan Bahan Penelitian .....	12
2.1 Alat .....	12
2.2 Bahan .....	13
3. Tahapan Penelitian .....	13
3.1 Pengambilan sampel .....	13
3.2 Pengumpulan data .....	13
4. Analisis data .....	16
4.1 Analisis Karakter Morfologi .....	16
4.2 Analisis Karakter Morfometri .....	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	18
1. Hasil .....	18
1.1 Identifikasi morfologi gurita .....	18
1.2 Karakter morfometrik gurita .....	18
1.3 <i>Principal Components Analysis</i> (PCA) .....	20
2. Pembahasan .....	24
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	28



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Identifikasi Jenis Gurita (*Octopus sp.*) di Pantai Siung Kabupaten Gunungkidul Berdasarkan Karakteristik Morfologi dan Morfometri**

Adinda Keysa Prayudati, Prof. Dr. Ir. Djumanto, M. Sc.; Dr. H. Suwarman Partosuwiryo, A.Pi. M.M.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

1. Kesimpulan .....	28
2. Saran .....	28
DAFTAR PUSTAKA.....	29
LAMPIRAN .....	33



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Karakteristik morfologi gurita .....	13
Tabel 3.2 Karakteristik morfometri gurita.....	15
Tabel 4.1 Karakter morfologi gurita di Pantai Siung.....	18
Tabel 4.2 Distribusi panjang gurita jantan dan betina .....	19
Tabel 4.3 Karakter Morfometrik gurita jantan dan betina di Pantai Siung.....	20
Tabel 4.4 Hasil PCA karakter morfometrik gurita jantan.....	21
Tabel 4.5 Hasil PCA karakter morfometrik gurita betina.....	22



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gambar <i>Octopus</i> spp. di Pantai Siung. ....	6
Gambar 3.1 Lokasi pengambilan sampel gurita ( <i>Octopus</i> sp.).....	12
Gambar 3.2 Struktur Morfologi <i>Octopus</i> sp. (Jereb <i>et al.</i> , 2016).....	14
Gambar 3.3 Struktur Morfometri <i>Octopus</i> sp. (Garcia, 2010).....	15
Gambar 4.1 <i>Scree Plot</i> Hasil Uji PCA gurita jantan.....	23
Gambar 4.2 <i>Scree Plot</i> Hasil Uji PCA gurita betina.....	23