



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Ganesha dan penggambarannya.....	5
2. Taksonomi dan karakteristik <i>Loxodonta africana</i> dan <i>Elephas maximus</i>	8
3. Komparasi struktur craniofacial <i>Loxodonta africana</i> dan <i>Elephas maximus</i>	11
4. Kajian morfologi dan morfometri	13
B. Hipotesis.....	13
BAB III METODE.....	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	15
B. Bahan.....	15
C. Alat.....	15
D. Cara Kerja	15
1. Pengambilan data	15
2. Analisis data citra.....	16
3. Analisis morfometri	16



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Komprasi Morfologi dan Morfometri Kepala Gajah Semak Afrika (*Loxodonta africana* (Blumenbach, 1797))

dan Gajah Asia (*Elephas maximus* Linnaeus, 1758) Terhadap Kepala Arca Ganesha

Annisa Nur Maghfiroh, Zuliyati Rohmah, S.Si., M.Si., Ph.D. Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

E. Analisis Hasil	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
A. Variasi bentuk kepala arca Ganesha	20
B. Komparasi morfologi dan morfometri menggunakan <i>Principal Component Analysis</i> kepala arca Ganesha terhadap <i>Elephas maximus</i> dan <i>Loxodonta africana</i>	23
C. Spesies gajah pada kepala arca Ganesha	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
A. Kesimpulan	31
B. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	35