

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS .....	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. Populasi makroalga .....	5
2. Klasifikasi makroalga .....	7
3. Keanekaragaman makroalga dan faktor lingkungan yang mempengaruhi keberadaan makroalga.....	9
4. Pantai Selatan, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta .....	11
B. Hipotesis .....	12
BAB III METODE PENELITIAN .....	13
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	13
B. Bahan dan Alat.....	14
C. Cara Kerja .....	14
1. Pengambilan Data Keanekaragaman dan Parameter Lingkungan .....	14
2. Pengambilan Sampel Makroalga .....	15
3. Preparasi Sampel dan Pembuatan Herbarium Basah .....	15
4. Proses Identifikasi .....	15
D. Analisis Hasil .....	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	17
A. Keanekaragaman Spesies Makroalga Laut di Pantai Selatan Gunungkidul .....	17
B. Kehadiran Spesies Makroalga Laut di Pantai Selatan Gunungkidul.....	30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Kesimpulan .....	45
B. Saran .....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	46
LAMPIRAN.....	49