

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	i
PERNYATAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Definisi Oprasional.....	5
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5.2 Kegunaan Praktis	8
BAB 2 TINJAUAN TEORITIS	8
2.1 Kajian Pustaka	8
2.1.1 Keanekaragaman.....	8
2.1.2 Tinjauan Umum Tumbuhan Paku (Pteridophyta).....	9
2.1.3 Karakteristik dan Morfologi Tumbuhan Paku (Pteridophyta)	11
2.1.4 Klasifikasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta)	18
2.1.5 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tumbuhan Paku (Pteridophyta)	26
2.1.6 Ekologi dan Distribusi Tumbuhan Paku (Pteridophyta).....	28
2.1.7 Manfaat Tumbuhan Paku (Pteridophyta).....	29
2.1.8 Kondisi Alam Gunung Karacak.....	30

2.1.9 Sumber Belajar Biologi	32
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	33
2.3 Kerangka Konseptual.....	34
2.4 Pertanyaan Penelitian.....	35
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	36
3.1 Metode Penelitian	36
3.2 Ruang Lingkup Penelitian (Fokus Penelitian)	36
3.3 Sumber Data Penelitian	37
3.3.1 Sumber Data Primer	37
3.3.2 Sumber Data Sekunder	37
3.4 Langkah-langkah Penelitian	37
3.5.1 Tahap Persiapan.....	37
3.5.2 Tahap Pelaksanaan.....	39
3.5.3 Tahap Pengolahan Data	46
3.5 Teknik Pengumpulan Data	46
3.5.1 Instrumen Penelitian	47
3.5.2 Teknik Pengambilan Data.....	49
3.6 Teknik Analisis Data	54
3.7 Waktu dan Tempat Penelitian.....	56
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	60
4.1 Hasil Pengamatan Paku Di Kawasan Gunung Karacak Cigalontang Tasikmalaya.....	60
4.1.1 Deskripsi Paku yang ditemukan di Gunung Karacak.....	63
4.2 Parameter Lingkungan di Kawasan Gunung Karacak.....	100
4.3 Sebaran dan Jumlah Paku pada Stasiun Penelitian di Gunung Karacak ...	103
4.4 Hasil Analisis Indeks Ekologi Paku di Kawasan Gunung Karacak	113
4.5 Pemanfaatan Hasil Penelitian Paku sebagai Sumber Belajar Biologi	120
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	122
5.1 Simpulan.....	122
5.2 Saran	122
DAFTAR PUSTAKA	xiii

LAMPIRAN xxviii