

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Keanekaragaman Tumbuhan Paku.....	6
2.2 Karakteristik Tumbuhan Paku.....	7
2.3 Klasifikasi Tumbuhan Paku.....	10
2.4 Habitat dan Persebaran Tumbuhan Paku.....	11
2.5 Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Tumbuhan Paku.....	12
2.6 Potensi Pemanfaatan Tumbuhan Paku.....	14
2.7 Air Terjun Klenting Kuning.....	15
III. METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Waktu dan Tempat.....	17
3.2 Alat dan Bahan.....	17
3.3 Prosedur Kerja.....	18
3.3.1 Pra Survei Lokasi.....	18
3.3.2 Penentuan Stasiun Penelitian.....	18
3.3.3 Pengambilan Sampel Tumbuhan Paku.....	19
3.3.4 Pengukuran Faktor Lingkungan.....	21
3.3.5 Identifikasi Jenis Tumbuhan Paku.....	21
3.4 Analisis Data.....	21

3.4.1 Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku.....	22
3.4.2 Potensi Tumbuhan Paku.....	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophytes) di Kawasan Air Terjun Klenting Kuning Kemawi Kabupaten Semarang	26
4.1.1 Kekayaan Taksa Tumbuhan Paku (Pteridophytes) di Kawasan Air Terjun Klenting Kuning Kemawi Kabupaten Semarang	26
4.1.2 Indeks Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophytes) di Kawasan Air Terjun Klenting Kuning Kemawi Kabupaten Semarang	34
4.1.3 Indeks Nilai Penting (INP)	38
4.1.4 Indeks Kesamaan Jenis (Is)	45
4.2 Potensi Tumbuhan Paku (Pteridophytes) di Kawasan Air Terjun Klenting Kuning Kemawi Kabupaten Semarang.....	47
V. PENUTUP	54
5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
UCAPAN TERIMA KASIH	64
LAMPIRAN.....	66