

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I. PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Tujuan Penelitian	2
I.3. Batasan Studi	2
I.4. Kegunaan Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
II.1. Biologi Kera Ekor Panjang	3
II.1.1. Klasifikasi	3
II.1.2. Deskripsi	4
II.2. Komunitas Biotik	5
II.3. Habitat	5
II.4. Populasi	7
II.5. Pengembaraan Satwa	10
III. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	12
III.1. Lokasi, Topografi dan Keadaan Tanah	12
III.2. Iklim	13
III.3. Keadaan Sosial Ekonomi	16
III.3.1. Kepadatan Penduduk	16
III.3.2. Mata Pencarian Masyarakat	17
III.3.3. Pemilikan Ternak	18

	Halaman
III.4. Vegetasi	19
III.5. Fauna	19
IV. METODE PENELITIAN	20
IV.1. Tempat dan Alat Penelitian	20
IV.2. Waktu Penelitian	20
IV.3. Cara Kerja	21
IV.3.1. Sensus Kera	21
IV.3.2. Inventarisasi Vegetasi Yang Di- gunakan Sebagai Habitat Kera Ekor Panjang	23
IV.3.3. Jelajah Harian	25
V. HASIL DAN ANALISIS	26
V.1. Populasi <i>Macaca fascicularis</i>	26
V.2. Inventarisasi Tanaman Habitat Kera	27
V.3. Jelajah Harian	33
VI. PEMBAHASAN	34
VI.1. Populasi <i>Macaca fascicularis</i>	34
VI.2. Vegetasi Habitat Populasi <i>Macaca fascicularis</i>	35
VI.3. Jelajah Harian	38
VII. KESIMPULAN	40
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	45

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Tipe Iklim Berdasarkan Nilai Q Oleh Schmidt dan Ferguson	14
2. Data Curah Hujan di Kecamatan Sambong	15
3. Tata Guna Lahan Desa Temengeng	16
4. Keadaan Umur dan Jenis Kelamin Penduduk Desa Temengeng	17
5. Keadaan Penduduk Desa Temengeng Menurut Mata Pencahariannya	18
6. Jenis dan Jumlah Ternak di Desa Temengeng	19
7. Hasil Pengamatan Kera di BKPH Pasarsore KPH Cepu	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Bagian Sungai atau Curah Hujan Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	29
2. Bagian Sungai atau Curah Hujan Pada Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	31
3. Bagian Sungai atau Curah Hujan Pada Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Daftar Vegetasi Kawasan Hutan Jati BKPH Pasar sore KPH Cepu	45
2a. Jenis-Jenis Burung Yang Terdapat di Hutan Jati BKPH Pasarsore KPH Cepu	47
2b. Jenis-Jenis Mamalia Yang Terdapat di Hutan Jati BKPH Pasarsore KPH Cepu	48
2c. Jenis-Jenis Reptilia dan Amphibi Yang Terdapat di Hutan Jati BKPH Pasarsore KPH Cepu	48
3. Perhitungan Sex Ratio Populasi Kera di Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	49
4. Perhitungan Sex Ratio Populasi Kera di Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	50
5. Perhitungan Sex Ratio Populasi Kera di Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II	51
6. Hasil Inventarisasi Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII Pada Tanaman Jati	52
7. Hasil Inventarisasi Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV Pada Tanaman Jati	53
8. Hasil Inventarisasi Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II Pada Tanaman Jati	54
9. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Semai Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	55
10. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pancang Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII ..	56

Lampiran	Halaman
11. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Tiang Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	58
12. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pohon Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	59
13. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Semai Pada Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	60
14. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pancang Pada Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	61
15. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Tiang Pada Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	62
16. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pohon Pada Petak 55 B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	63
17. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Semai Pada Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II ..	64
18. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pancang Pada Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II.....	65
19. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Tiang Pada Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II	66
20. Hasil Analisis Vegetasi Untuk Tingkat Pohon Pada Petak 65 B Yang Mempunyai Kelas Umur II	67
21. Peta Jelajah Harian Kera Ekor Panjang Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur VII	68
22. Peta Jelajah Harian Kera Ekor Panjang Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur IV	69
23. Peta Jelajah Harian Kera Ekor Panjang Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur II	70

Lampiran	Halaman
24. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII Pada Petak Ukur Yang Pertama	71
25. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak 66 B Yang Mempunyai Kelas Umur VII Pada Petak Ukur Yang Kedua	72
26. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak .. B Yang Mempunyai Kelas Umur IV Pada Petak Ukur Yang Pertama	55 73
27. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur IV Pada Petak Ukur Yang Kedua	55 74
28. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur II Pada Petak Ukur Yang Pertama	65 75
29. Diagram Profil Vegetasi Hutan Jati Pada Petak B Yang Mempunyai Kelas Umur II Pada Petak Ukur Yang Kedua	65 76
30. Grafik Struktur dan Komposisi Populasi Kera Pada Petak 66 B yang Mempunyai Kelas Umur VII	77
31. Grafik Struktur dan Komposisi Populasi Kera Pada Petak 55 B yang Mempunyai Kelas Umur IV	78
32. Grafik Struktur dan Komposisi Populasi Kera Pada Petak 65 B yang Mempunyai Kelas Umur II ..	79
33. Peta Jawa Tengah	80
34. Peta Lokasi BKPH Pasarsore KPH Cepu	81