

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul “**Struktur Kelompok Monyet Ekor Panjang (*Macaca fascicularis*, Raffles 1821) dan Interaksinya dengan Penduduk Sekitar Suaka Margasatwa Paliyan**” yang disusun oleh Ahmad Arifandy Hidayat NIM 12308144016 telah disetujui oleh dosen pembimbing untuk diujikan.

Yogyakarta, 23 September 2016

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,



Sukarni Hidayati, M.Si

NIP. 19520510197803 2 001







Sukiya, M.Si

NIP. 19530204196303 1 002

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “**Struktur Kelompok Monyet Ekor Panjang (*Macaca fascicularis*, Raffles 1821) dan Interaksinya dengan Penduduk Sekitar Suaka Margasatwa Paliyan**” yang disusun oleh Ahmad Arifandy Hidayat NIM. 12308144016 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 4 Oktober 2016 dan dinyatakan lulus.

DEWAN PENGUJI

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Sukarni Hidayati, M. Si NIP. 19520510 197803 2 001	Ketua Penguji		12/10 2016
Sukiya, M.Si NIP. 19530204 198303 1 002	Sekretaris Penguji		12/10 2016
Dr. Tien Aminatun NIP. 19720702 199802 2 001	Penguji Utama		12/10 2016
Rizka Apriani Putri, S.Si., M.Sc NIP. 19860425 201212 2 003	Penguji Pendamping		12/10 2016

Yogyakarta, Oktober 2016

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Negeri Yogyakarta
Dekan,



Dr. Hartono
NIP. 19620329 198702 1 002

**STRUKTUR KELOMPOK MONYET EKOR PANJANG
(*Macaca fascicularis*, Raffles 1821) DAN INTERAKSINYA DENGAN
PENDUDUK SEKITAR SUAKA MARGASATWA PALIYAN**

Oleh
Ahmad Arifandy Hidayat
NIM 12308144016

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) mengetahui struktur kelompok monyet ekor panjang di Suaka Margasatwa Paliyan, (2) mengetahui deteksi dan reaksi monyet ekor panjang terhadap kehadiran manusia di Suaka Margasatwa Paliyan, (3) mengetahui interaksi monyet ekor panjang dengan penduduk sekitar Suaka Margasatwa Paliyan.

Penelitian ini merupakan penelitian dengan desain deskriptif eksploratif dengan metode survey eksploratif dan observasi yang sesuai kenyataan di lapangan. Pengumpulan data struktur kelompok monyet ekor panjang menggunakan metode *concentration count* dengan pengamatan dititikberatkan pada pohon tempat tidur kelompok monyet ekor panjang di dua stasiun pengamatan, data deteksi monyet ekor panjang terhadap kehadiran manusia dikumpulkan dengan metode deteksi awal dan akhir, sedangkan data reaksi dikumpulkan menggunakan metode kategori reaksi positif, netral dan negatif. Identifikasi interaksi penduduk sekitar dengan monyet ekor panjang didapat dari pengamatan dan wawancara kepada penduduk sekitar.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) struktur kelompok monyet ekor panjang di stasiun pengamatan satu habitat terganggu dekat dengan pemukiman sebanyak 33 ekor terdiri dari 9 ekor jantan dewasa, 16 ekor betina dewasa, 5 ekor *juvenile* dan 3 ekor *Invant* sedangkan struktur kelompok di stasiun pengamatan dua habitat tak terganggu jauh dari pemukiman sejumlah 25 ekor terdiri dari 6 ekor jantan dewasa, 10 ekor betina dewasa, 5 ekor *juvenile* dan 4 ekor *invant* (2) monyet ekor panjang stasiun pengamatan dua memiliki tingkat kewaspadaan yang lebih baik dibandingkan stasiun pengamatan satu dengan perbandingan persentase 64 % : 27 %. (3) Interaksi monyet ekor panjang dengan penduduk sekitar lebih banyak terjadi pada stasiun pengamatan satu dibandingkan stasiun pengamatan dua.

Kata kunci: *Interaksi, Macaca fascicularis, Struktur kelompok. Suaka Margasatwa Paliyan, struktur kelompok.*