

DAFTAR ISI

| | HAL |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| LEMBAR PENGESAHAN..... | ii |
| KATA PENGANTAR..... | iii |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | iv |
| DAFTAR ISI..... | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | ix |
| INTISARI..... | x |
| ABSTRACT..... | xi |
| I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Tujuan Penelitian..... | 3 |
| C. Manfaat..... | 3 |
| II. TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| A. Kera Ekor Panjang..... | 4 |
| B. Habitat..... | 11 |
| C. Perilaku Satwa..... | 12 |
| III. METODOLOGI PENELITIAN | |
| A. Lokasi dan Waktu Penelitian..... | 13 |
| B. Bahan dan Alat Penelitian..... | 14 |
| C. Metode Pengambilan Data..... | 16 |
| D. Analisis Data..... | 16 |
| IV. KARAKTERISTIK KAWASAN PENELITIAN..... | 18 |
| A. Letak, Status, dan Luas Wilayah..... | 18 |
| B. Keadaan Fisik Lapangan..... | 20 |
| C. Keadaan Sumber Daya Alam..... | 22 |

| | |
|--|----|
| D. Penggunaan Lahan..... | 26 |
| E. Zona Pemanfaatan Wisata Alam Plawangan-Turgo..... | 27 |
| V. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 31 |
| A. Jenis Pakan Kera Ekor Panjang di Kawasan Wisata Alam Plawangan Turgo..... | 31 |
| 1. Jenis Pakan Alami Kera Ekor Panjang..... | 31 |
| 2. Jenis Pakan Non Alami Kera Ekor Panjang..... | 38 |
| 3. Jenis Minuman yang Dikonsumsi Kera Ekor Panjang..... | 41 |
| 4. Perbedaan Komposisi Jenis Pakan Pada Hari Ramai dan Sepi Pengunjung..... | 42 |
| B. Perilaku Makan dan Minun Kera Ekor Panjang di Kawasan Wisata Alam Plawangan Turgo..... | 52 |
| 1. Cara Pengambilan Makanan oleh Kera Ekor Panjang..... | 52 |
| 2. Cara Pengambilan Minuman oleh Kera Ekor Panjang..... | 53 |
| 3. Perbedaan Perilaku Makan Antara Kera Ekor Panjang Jantan, Betina dan Kera Ekor Panjang Muda(Juvenile)..... | 54 |
| 4. Perilaku Makan Kera Ekor Panjang yang Telah Berinteraksi dengan Manusia..... | 56 |
| 5. Konflik Antar Kelompok dan Antar Individu dalam Kelompok Kera ekor Panjang..... | 57 |
| C. Lokasi dan Waktu Makan Kera Ekor Panjang di Kawasan Wisata Alam Plawangan Turgo..... | 58 |
| 1. Tempat dan Waktu Makan..... | 58 |
| 2. Perbedaan Perilaku Makan di Tajuk Pohon dan di Lantai Hutan..... | 60 |
| VI. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 63 |
| A. Kesimpulan..... | 63 |
| B. Saran..... | 65 |
| VII. DAFTAR PUSTAKA..... | 67 |
| VIII.LAMPIRAN..... | 70 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Penggunaan Lahan Di RPH Kaliurang Kulonprogo Di Dati II Sleman..... | 26 |
| Tabel 2. Jenis Vegetasi yang Dimanfaatkan Kera Ekor Panjang Sebagai Sumber Makanan..... | 31 |
| Tabel 3. Jenis dan Jumlah Pakan Alami..... | 32 |
| Tabel 4. Jenis Makanan Non Alami Yang Dikonsumsi oleh Kera Ekor Panjang..... | 39 |
| Tabel 5. Jenis dan Jumlah Pakan Non Alami..... | 40 |
| Tabel 6. Jenis Minuman yang Dikonsumsi oleh Kera Ekor Panjang di Taman Wisata Plawangan Turgo..... | 42 |
| Tabel 7. Uji Normalitas Komposisi Pakan Alami Hari Sepi dan Hari Ramai..... | 45 |
| Tabel 8. Uji Mann-Witney U Komposisi Pakan Alami Hari Sepi dan Hari Ramai.... | 45 |
| Tabel 9. Uji Normalitas Komposisi Pakan Non Alami Hari Sepi dan Hari Ramai.... | 47 |
| Tabel 10. Uji Mann-Witney U Komposisi Pakan Non Alami Hari Sepi dan Hari Ramai..... | 48 |
| Tabel 11. Uji Normalitas Komposisi Pakan Total Hari Sepi dan Hari Ramai..... | 51 |
| Tabel 12. Uji Mann-Witney U Komposisi Pakan Total Hari Sepi dan Hari Ramai.... | 51 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1. Gambaran Denah Jarak Taman Wisata Kaliurang..... | 29 |
| Gambar 2. Garfik Jenis dan Jumlah Pakan Alami..... | 32 |
| Gambar 3. Kera Ekor Panjang yang Sedang Memancing Ikan..... | 37 |
| Gambar 4. Grafik Jenis dan Jumlah Pakan Non Alami | 40 |
| Gambar 5. Perilaku Minum Kera Ekor Panjang..... | 41 |
| Gambar 6. Grafik Komposisi Pakan Alami Kera pada Hari Ramai..... | 43 |
| Gambar 7. Grafik Komposisi Pakan Alami Kera pada Hari Sepi..... | 43 |
| Gambar 8. Grafik Komposisi Pakan Non Alami Kera pada Hari Ramai..... | 46 |
| Gambar 9. Grafik Komposisi Pakan Non Alami Kera pada Hari Sepi..... | 46 |
| Gambar 10. Grafik Komposisi Pakan Kera pada Hari Ramai..... | 49 |
| Gambar 11. Grafik Komposisi Pakan Kera pada Hari Sepi..... | 49 |
| Gambar 12. Posisi Jantan Dominan, Betina Dominan serta Anak-Anak yang Digendong Betina Dominan dengan Anggota Kelompok yang Lain Ketika Menerima Pakan Dari Pengunjung..... | 55 |
| Gambar 13. Gambaran lokasi perilaku makan dan istirahat kera ekor panjang..... | 60 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| LAMPIRAN | 69 |
| LAMPIRAN 1 : <i>Tallysheet</i> Pengamatan | 70 |
| LAMPIRAN 2 : Lembar Pengamatan hari ke-1 s/d ke-14..... | 71 |
| LAMPIRAN 3 : Output SPSS Statistik Non Parametrik | 85 |
| LAMPIRAN 4 : Jenis-Jenis Vegetasi yang Tumbuh di dalam Area Piknik dan Habitusnya..... | 92 |
| LAMPIRAN 5 : Kumpulan beberapa foto yang diambil pada saat penelitian...94 | |
| Gambar Rumput Rayapan (<i>Polytrias amaura</i>)..... | 94 |
| Gambar Bambu Ampel (<i>Bambusa vulgaris</i>)..... | 94 |
| Gambar Kembang Sepatu (<i>Hibiscus rosa-clinensis</i>)..... | 95 |
| Gambar Kemadiah (<i>Laportea ardens</i>)..... | 95 |
| Gambar Puspa (<i>Schima wallichii</i>)..... | 96 |
| Gambar Rumput Jarum (<i>Andropogon aciculatus</i>)..... | 96 |
| Gambar Salah Satu Kera Ekor Panjang Jantan Dominan di Taman Wisata Alam Plawangan Turgo..... | 97 |
| Gambar Perilaku Kera Ekor Panjang Menikmati Kacang Kulit..... | 97 |
| LAMPIRAN 6: Peta lokasi penelitian | 98 |