

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI..... | iv |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | x |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xi |
| ABSTRAK..... | xii |
| <i>ABSTRACT</i> | xiii |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| Latar Belakang..... | 1 |
| Tujuan Penelitian..... | 4 |
| Manfaat Penelitian..... | 4 |
| TINJAUAN PUSTAKA..... | 5 |
| A. Monyet Ekor Panjang..... | 5 |
| a. Taksonomi..... | 5 |
| b. Morfologi..... | 5 |
| c. Distribusi..... | 7 |
| d. Habitat dan Ekologi..... | 9 |
| e. Struktur Sosial..... | 10 |
| B. Taman Nasional Gunung Merapi..... | 12 |
| C. Studi Populasi Monyet Ekor Panjang..... | 13 |
| MATERI DAN METODE..... | 15 |
| Materi Penelitian..... | 15 |
| Tempat dan Waktu Penelitian..... | 15 |
| Metode Penelitian..... | 15 |
| Tahap Persiapan..... | 15 |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Tahap Pelaksanaan..... | 16 |
| Tahap Penyelesaian..... | 17 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 18 |
| Hasil..... | 18 |
| Pembahasan..... | 27 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 38 |
| Kesimpulan..... | 38 |
| Saran..... | 38 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 39 |
| LAMPIRAN..... | 44 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 1. Perbandingan Ciri Pejantan alfa Kelompok Air Terjun tahun 2021, 2022 dan 2024..... | 29 |
| Tabel 2. Perbandingan Ciri Pejantan alfa Kelompok Mushola tahun 2021, 2022 dan 2024..... | 29 |
| Tabel 3. Perbandingan Ciri Pejantan alfa Kelompok Joglo Trubus tahun 2021, 2022 dan 2024..... | 30 |
| Tabel 4. Perbandingan Estimasi Populasi MEP Tahun 2021,2022 dan 2024..... | 33 |
| Tabel 5. Data estimasi populasi MEP berdasarkan area dan usia di kawasan Tlogo Muncar tahun 2021..... | 34 |
| Tabel 6. Data estimasi populasi MEP berdasarkan area dan usia di kawasan Tlogo Muncar tahun 2022..... | 35 |
| Tabel 7. Data estimasi populasi monyet ekor panjang berdasarkan area dan usia di kawasan tahun Tlogo Muncar tahun 2024..... | 35 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--|---------|
| Gambar 1. Bagian-bagian Tubuh Monyet Ekor Panjang | 7 |
| Gambar 2. Peta persebaran <i>Macaca fascicularis</i> berdasarkan IUCN..... | 8 |
| Gambar 3. Monyet betina dewasa dengan ciri mata kiri tampak lebih kecil dan bola mata kehitaman pada Kelompok Air Terjun..... | 20 |
| Gambar 4. Monyet betina dewasa dengan ciri lubang hidung tampak rusak pada kelompok Mushola..... | 21 |
| Gambar 5. Monyet jantan dewasa dengan alopesia di area pinggang pada Kelompok Joglo Trubus..... | 22 |
| Gambar 6. Kelompok Monyet yang dijumpai di area Air Terjun..... | 22 |
| Gambar 7. Kelompok Monyet yang dijumpai di area Mushola..... | 23 |
| Gambar 8. Kelompok Monyet yang dijumpai di area Joglo Trubus..... | 23 |
| Gambar 9. Monyet jantan dewasa dengan testis terlihat jelas..... | 24 |
| Gambar 10. Monyet betina dewasa dengan puting terlihat jelas..... | 24 |
| Gambar 11. Monyet Juvenile Tlogo Muncar..... | 25 |
| Gambar 12. Monyer <i>Infant</i> Tlogo Muncar..... | 25 |
| Gambar 13. Pejantan alfa Kelompok Air Terjun..... | 26 |
| Gambar 14. Pejantan alfa Kelompok Mushola..... | 26 |
| Gambar 15. Pejantan alfa Kelompok Joglo Trubus..... | 26 |
| Gambar 16. Diagram batang perbandingan populasi MEP berdasarkan kelompok di kawasan Tlogo Muncar pada tahun 2021, 2022 dan 2024..... | 35 |
| Gambar 17. Diagram batang dinamika populasi MEP di kawasan Tlogo Muncar..... | 36 |

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

| | |
|---|----|
| Lampiran 1. <i>Tallysheet</i> monyet ekor panjang Kelompok Air Terjun di kawasan Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi tahun 2024..... | 44 |
| Lampiran 2. <i>Tallysheet</i> monyet ekor panjang Kelompok Mushola di kawasan Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi tahun 2024..... | 45 |
| Lampiran 3. <i>Tallysheet</i> monyet ekor panjang Kelompok Joglo Trubus di kawasan Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi tahun 2024..... | 46 |
| Lampiran 4. Surat izin masuk kawasan konservasi (SIMAKSI)..... | 47 |