

DAFTAR ISI

Halaman judul	
<u>Halaman Pengesahan</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>Pernyataan Bebas Plagiasi</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>Kata Pengantar</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>DAFTAR ISI</u>	1
<u>DAFTAR TABEL</u>	3
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	4
<u>Intisari</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>Abstract</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB I.</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>Pendahuluan</u>	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar belakang	Error! Bookmark not defined.
2.1 Rumusan masalah dan Pertanyaan Ilmiah	Error! Bookmark not defined.
2.2 Tujuan penelitian	Error! Bookmark not defined.
2.3 Keaslian Penelitian	Error! Bookmark not defined.
2.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
<u>Tinjauan Pustaka, Dasar Teori Dan Hipotesis</u>	Error! Bookmark not defined.
2.1 Tinjauan Pustaka	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Konflik Manusia dan Satwa liar	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Konflik Manusia Dengan Monyet Ekor Panjang	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Lanskap Karst Kabupaten Gunungkidul	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Keragaman Hayati Kabupaten Gunungkidul	Error! Bookmark not defined.
2.1.5 Penggunaan Jaring untuk satwa liar	Error! Bookmark not defined.
2.1.6 Mitigasi Dampak Terhadap Keanekaragaman Hayati	Error! Bookmark not defined.
2.1.7 Peraturan Kalurahan Giriwungu tentang pelestarian lingkungan hidup dan keragaman hayati	Error! Bookmark not defined.
2.1.8 Teori pengetahuan sikap, dan perubahan perilaku manusia	Error! Bookmark not defined.
2.2. Landasan Teori	Error! Bookmark not defined.
2.3. Hipotesis	Error! Bookmark not defined.
<u>BAB III.</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>Metode Penelitian</u>	Error! Bookmark not defined.
3.1 Lokasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2. Diagram Alur Penelitian	Error! Bookmark not defined.

3.3. Bahan Dan Alat Penelitian Error! Bookmark not defined.

3.4. Pengambilan Data Error! Bookmark not defined.

3.4.1 Pengambilan Data Persepsi Masyarakat Error! Bookmark not defined.

3.4.2 Pengambilan Data Kelimpahan Burung Error! Bookmark not defined.

3.4.3 Pengambilan Data Parameter Lingkungan Error! Bookmark not defined.

3.4.4. Pengambilan Data Burung Terjerat Jaring Error! Bookmark not defined.

3.5 Pengolahan Dan Analisis Data Error! Bookmark not defined.

3.5.1 Analisis Data Kuesioner Error! Bookmark not defined.

3.5.2 Pengolahan Dan Analisis Data Burung Error! Bookmark not defined.

a. Analisis Data Burung Yang Terjerat Jaring Nilon Error! Bookmark not defined.

b. Analisis Data Kelimpahan Relatif Burung Error! Bookmark not defined.

c. Analisis Data Variabel Lingkungan Error! Bookmark not defined.

3.5 Etika Penelitian Error! Bookmark not defined.

BAB IV Error! Bookmark not defined.

HASIL DAN PEMBAHASAN Error! Bookmark not defined.

4.1 HASIL Error! Bookmark not defined.

4.1.1 Kajian Sosial Error! Bookmark not defined.

a. Profil Responden Error! Bookmark not defined.

b. Intensitas Petani Pergi Ke Lahan Error! Bookmark not defined.

c. Tingkat Serangan Monyet Error! Bookmark not defined.

d. Metode Menghalau Monyet Ekor Panjang. Error! Bookmark not defined.

e. Perbandingan Tingkat Pengetahun Error! Bookmark not defined.

f. Perbandingan Perilaku Error! Bookmark not defined.

g. Perbandingan Sikap Error! Bookmark not defined.

h. Interaksi Antara Pengetahuan, Perilaku Dan Sikap Error! Bookmark not defined.

i. Sikap Petani Pengguna Jaring Terhadap PERKAL Dan Pengaturan Jaring Error! Bookmark not defined.

4.1.2 Dampak Jaring Penghalau Monyet Di Lahan Pertanian Pada Burung Error! Bookmark not defined.

a. Data Burung terjerat jaring Error! Bookmark not defined.

b. Perbandingan Kelimpahan Burung Error! Bookmark not defined.

c. Kelimpahan Relatif Burung Daftar Burung Terjerat Jaring Error! Bookmark not defined.

d. Hubungan Antara Kasus Burung Terjerat Jaring Dengan Parameter Fisik Error! Bookmark not defined.

e. Jenis Burung Di Lahan Pertanian Berdasarkan Wawancara Error! Bookmark not defined.

I. Parameter Lingkungan (Vegetasi)..... **Error! Bookmark not defined.**

.2 PEMBAHASAN **Error! Bookmark not defined.**

4.2.1 Faktor Yang Mempengaruhi Penggunaan Jaring Oleh Petani **Error! Bookmark not defined.**

4.2.2 Hubungan Pengetahuan, Sikap Dan Praktik Terhadap Perkal Dengan Pelestarian Burung **Error! Bookmark not defined.**

4.2.3 Interaksi Petani Dengan Satwa Liar **Error! Bookmark not defined.**

4.2.4 Burung-Burung Yang Rentan Terjerat Jaring **Error! Bookmark not defined.**

a. Celepuk reban (*Otus lempiji*) **Error! Bookmark not defined.**

b. Cekakak jawa (*Halcyon cyanoventris*) **Error! Bookmark not defined.**

c. Delimukan zamrud (*Chalchaps indica*) **Error! Bookmark not defined.**

d. Perukutut jawa (*Geopelia striata*)..... **Error! Bookmark not defined.**

e. Tekukur biasa (*Speliopelia chinensis*) **Error! Bookmark not defined.**

f. Ayam-hutan hijau (*Gallus varius*) **Error! Bookmark not defined.**

4.2.5 Hubungan Faktor Fisik Dan Lingkungan Dengan Burung Yang Terjerat **Error! Bookmark not defined.**

4.2.6 Dampak Jaring Penghalau Moyet Ekor Panjang Terhadap Kelimpahan Burung **Error! Bookmark not defined.**

4.2.7 Spesies Non-Target Selain Burung Yang Terjerat Jaring **Error! Bookmark not defined.**

4.2.8 Upaya Mengurangi Dampak Jaring Pengahalau Monyet Pada Spesies Non-Target. **Error! Bookmark not defined.**

4.2.9 Implikasi Konservasi Dan Penelitian Mendatang **Error! Bookmark not defined.**

KESIMPULAN DAN SARAN **Error! Bookmark not defined.**

5. 1 Kesimpulan..... **Error! Bookmark not defined.**

5. 2 Saran..... **Error! Bookmark not defined.**

Daftar Pustaka **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Table 1 Kelimpahan relatif individu tiap jenis burung yang ditemukan di **Error! Bookmark not defined.**

Table 2 Perbandingan kelimpahan relatif burung terjerat jaring di area berjaring **Error! Bookmark not defined.**

Table 3 Jumlah jaring pertanian berdasar ukuran mesh di area penelitian Kalurahan Giriwungu Panggang Kabupaten Gunungkidul **Error! Bookmark not defined.**

Table 4. Tiga Jenis tumbuhan utama dengan Nilai penting tertinggi pada Growth form Pohon

, Tiang, pancang dan lantai penyusun Vegetasi pada area berjarang dan tidak berjarang**Error!**

Bookmark not defined.

Table 5 Hasil uji Mann-whitney U test pada beberapa Parameter vegetasi meliputi Tinggi rata-rata, Kelimpahan relatif, dominansi, cover kanopi dan kelimpahan relatif lantai**Error!**

Bookmark not defined.

Table Lampiran 6. Daftar pertanyaan kuesioner..... **Error! Bookmark not defined.**

Table 7 Tabel Lampiran 2 jenis tumbuhan pada growth form pohon Tiang pancang dan lantai penyusun vegetasi pada area pertanian berjarang dan tidak berjarang**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Peta area penelitian di Kalurahan Giriwungu Kapanewon Panggang Kabupaten Gunungkidul. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2 Diagram alur penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3 Skema pengambilan data parameter vegetasi dengan nested sampling dan protocol samplong **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4 Gambar 4 Proses pengambilan data di lapangan**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 5 . Histogram memperlihatkan profil responden berdasarkan umur dan jenis kelamin..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 6. Histogram perbandingan frekuensi pergi ke lahan Petani pengguna jaring dan bukan..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 7 Histogram perbandingan intensitas serangan pada lahan berjarang dan tidak berjarang **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 8 Boxplot hasil uji beda Mann-WhitneyU Test intensitas serangan monyet di lahan berjarang dengan lahan tanpa jaring **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 9 Histrogram perbandingan jumlah petani yang menggunakan berbagai metode menghalau monyet dari lahan pertanian oleh petani pengguna jaring dan nonpengguna jaring. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 10 Histogram perbandingan Nilai KAP bagian pengetahuan**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 11. Histogram perbandingan perilaku peduli pelestarian alam oleh petani**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 12 Histrogram nilai rata-rata KAP pada bagian sikap **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 13 Grafik regresi antara pengetahuan petani dengan sikap mereka terhadap PERKAL **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 14 Digram alir pengguna jaring **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 15 Histrogram jumlah individu jenis burung dan satwa liar lain yang terjerat jaring penghalau monyet dari Januari 2025-Maret 2025 berdasarkan wawancara dan pengamatan langsung **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 16. Grafik Hubungan antara luas lahan dengan tingkat terjeratnya satwa pada jaring penghalau monyet di Area Penelitian di Kalurahan Giriwungu Kapanewon Panggang Kabupaten Gunungkidul **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 18 Diagram Histrogram jenis jenis burung yang biasa mengunjungi lahan pertanian di area berjaring dan tidak berjaring berdasarkan wawancara dengan petani di padukuhan Pejaten dan Klepu **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 19 Diagram poligon jumlah jenis tumbuhan penyusun vegetasi pada tiap growth form..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 20Foto kolase berbagai kondisi burung terjerat yang jaring penghalau monyet **Error! Bookmark not defined.**