

DAFTAR ISI

| | |
|---|---------|
| | Halaman |
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iv |
| PRAKATA..... | v |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | x |
| Intisari | xi |
| <i>Abstract</i> | xii |
| BAB I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Permasalahan | 2 |
| C. Tujuan | 3 |
| D. Manfaat | 3 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS | 4 |
| A. Tinjauan Pustaka | 4 |
| 1. <i>Ardea cinerea</i> | 4 |
| a. Klasifikasi..... | 4 |
| b. Morfologi..... | 4 |
| c. Habitat | 5 |
| d. Struktur Populasi | 6 |
| e. Perilaku dan Jenis Makanan | 8 |
| 2. Pencegahan Bird Strike Angkasa Pura I | 9 |
| B. Hipotesis..... | 10 |
| BAB III. METODE PENELITIAN | 11 |
| A. Waktu dan Tempat Penelitian | 11 |
| B. Alat dan Bahan..... | 11 |
| 1. Bahan..... | 11 |
| 2. Alat | 11 |
| C. Cara Kerja | 11 |
| 1. Struktur Populasi Cangkak Abu Area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 11 |

| | | |
|------------------------------------|---|----|
| 2. | Tempat Asal Koloni Cangak Abu Area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 12 |
| 3. | Perilaku dan jenis makanan Cangak Abu Area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 13 |
| D. | Analisis Data | 13 |
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN | | 15 |
| A. | Struktur Populasi Cangak abu Area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 15 |
| B. | Tempat Asal Cangak Abu Area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 17 |
| C. | Perilaku koloni dan jenis makanan Cangak abu area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 24 |
| BAB V. KESIMPULAN..... | | 29 |
| A. | Simpulan | 29 |
| B. | Saran..... | 29 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 30 |
| LAMPIRAN..... | | 33 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|---------|
| | Halaman |
| Tabel 1. Wilayah observasi tempat asal keberadaan Cangak abu..... | 17 |
| Tabel 2. Jenis makanan yang dibawa oleh Cangak abu pada saat berada di area Runway pesawat dan di tempat asalnya..... | 27 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|---------|
| | Halaman |
| Gambar 1. Persentase struktur populasi Cangak abu di area Bandara Adisutjipto Yogyakarta. | 15 |
| Gambar 2. Keenam lokasi arah terbang yang diduga tempat asal Cangak abu. . | 21 |
| Gambar 3. Keberadaan Cangak Abu di sekitar area Runway Bandara Adisutjipto Yogyakarta. | 23 |
| Gambar 4. Perilaku koloni Cangak abu yang terlihat saat pagi dan sore hari di dalam Area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 24 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|---------|
| | Halaman |
| Lampiran 1. Pengamatan Cangkak abu pagi dan sore di sekitar Runway Bandara Adisutjipto Yogyakarta..... | 33 |
| Lampiran 2. Jumlah struktur populasi Cangkak abu berdasarkan umur di area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta..... | 39 |
| Lampiran 3. Total mean struktur populasi Cangkak abu saat pagi dan sore hari di area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta..... | 40 |
| Lampiran 4. Total persentase struktur populasi Cangkak abu saat pagi dan sore hari di area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 40 |
| Lampiran 5. Total perilaku Cangkak abu yang terlihat tiap pengamatan pagi & sore hari di area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 41 |
| Lampiran 6. Total mean perilaku Cangkak abu saat pagi dan sore hari di area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta..... | 42 |
| Lampiran 7. Total persentase perilaku Cangkak abu saat pagi dan sore hari di area Runway Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 42 |
| Lampiran 8. Foto kenampakan Cangkak abu di sekitar Runway area Bandara Internasional Adisutjipto Yogyakarta. | 42 |
| Lampiran 9. Kenampakan beberapa tempat asal Cangkak abu..... | 46 |