

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xii</b>
<b>Abstrak.....</b>	<b>xiv</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>15</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah.....</b>	<b>4</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian .....</b>	<b>5</b>
<b>1.4 Manfaat Penelitian .....</b>	<b>5</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
<b>2.1 Kukang Jawa (<i>Nycticebus javanicus</i> Geoffroy 1812).....</b>	<b>7</b>
<b>2.2 Ruang sebagai Komponen Habitat .....</b>	<b>10</b>
<b>2.3 Perilaku Harian Kukang Jawa (<i>Nycticebus javanicus</i>).....</b>	<b>13</b>
<b>2.4 Rehabilitasi dan Translokasi Satwa Liar .....</b>	<b>14</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>
<b>3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....</b>	<b>17</b>
<b>3.2 Alat dan Bahan Penelitian .....</b>	<b>19</b>
<b>3.3 Metode Pengambilan Data.....</b>	<b>20</b>
<b>3.4 Analisis Data .....</b>	<b>27</b>
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
<b>4.1 Letak dan Luas Wilayah .....</b>	<b>30</b>
<b>4.2 Pelepasliaran Kukang Jawa di SM Gunung Sawal .....</b>	<b>31</b>

<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
<b>5.1 Perilaku Harian Kukang Jawa (<i>Nycticebus javanicus</i>).....</b>	<b>32</b>
<b>5.1.1 Perilaku Harian Kukang Jawa (<i>Nycticebus javanicus</i>) Dua             Bulan Pelepasliaran .....</b>	<b>32</b>
<b>5.1.2 Perilaku Harian Kukang Jawa (<i>Nycticebus javanicus</i>) Empat             Bulan Pelepasliaran .....</b>	<b>34</b>
<b>5.2 Penggunaan Ruang Vertikal .....</b>	<b>36</b>
<b>5.2.1 Penggunaan Ruang Vertikal pada Dua Bulan Pelepasliaran</b>	<b>36</b>
<b>5.2.2 Penggunaan Ruang Vertikal pada Empat Bulan             Pelepasliaran.....</b>	<b>45</b>
<b>5.2.3 Perbedaan Penggunaan Ruang Vertikal.....</b>	<b>47</b>
<b>5.2.4 Gambaran Struktur Habitat.....</b>	<b>49</b>
<b>5.3 Implikasi dalam Konservasi Kukang Jawa .....</b>	<b>54</b>
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>58</b>
<b>6.1 Kesimpulan .....</b>	<b>58</b>
<b>6.2 Saran .....</b>	<b>59</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>60</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>66</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kukang Jawa ( <i>Nycticebus javanicus</i> ) (Sumber: <a href="http://www.kukangku.id">www.kukangku.id</a> ).....	7
Gambar 2.	Peta lokasi penelitian SM Gunung Sawal Ciamis.....	18
Gambar 3.	Kukang target betina (Rita) .....	23
Gambar 4.	Kukang target jantan (Picolo) .....	24
Gambar 5.	Penggunaan ruang secara vertikal terhadap pohon .....	25
Gambar 6.	Penggunaan ruang vertikal terhadap hutan .....	26
Gambar 7.	Plot diagram profil .....	27
Gambar 8.	Persentase perilaku harian kukang jawa pada dua bulan pelepasliaran (satuan %).....	34
Gambar 9.	Persentase perilaku harian kukang jawa pada empat bulan pelepasliaran (satuan %) .....	35
Gambar 10.	Persentase penggunaan ruang vertikal terhadap hutan pada dua bulan awal pelepasliaran oleh kukang jawa di SM Gunung Sawal (satuan%).....	38
Gambar 11.	Penggunaan ruang vertikal kukang jawa di SM Gunung Sawal pada dua bulan awal pelepasliaran .....	39
Gambar 12.	Kukang jawa sedang mengincar serangga .....	40
Gambar 13.	Kukang jawa sedang makan serangga.....	41
Gambar 14.	Persentase penggunaan ruang vertikal terhadap hutan pada empat bulan pelepasliaran oleh kukang jawa di SM Gunung Sawal (satuan%).....	45
Gambar 15.	Penggunaan ruang vertikal kukang jawa di SM Gunung Sawal pada empat bulan pelepasliaran .....	47
Gambar 16.	Diagram profil hutan di dalam daerah jelajah kukang jawa pada dua bulan pelepasliaran.....	51
Gambar 17.	Kondisi hutan di dalam daerah jelajah kukang jawa pada dua bulan pelepasliaran.....	51

Gambar 18. Kondisi hutan di luar daerah jelajah kukang jawa pada dua bulan pelepasliaran.....	51
Gambar 19. Diagram profil hutan di luar daerah jelajah kukang jawa pada dua bulan awal pelepasliaran .....	52
Gambar 20. Diagram profil hutan di dalam daerah jelajah kukang jawa pada empat bulan pelepasliaran .....	53
Gambar 21. Kondisi hutan di dalam daerah jelajah kukang jawa pada empat bulan pelepasliaran.....	53
Gambar 22. Diagram profil hutan di luar daerah jelajah kukang jawa pada empat bulan pelepasliaran.....	54
Gambar 23. Kondisi hutan di luar daerah jelajah kukang jawa pada empat bulan pelepasliaran.....	54

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rekapitulasi kegiatan pelepasliaran kukang jawa di SM Gunung Sawal, Ciamis .....	31
Tabel 2. Daftar vegetasi yang dimanfaatkan oleh kukang jawa di SM Gunung Sawal pada dua bulan awal pelepasliaran.....	43
Tabel 3. Daftar vegetasi yang dimanfaatkan oleh kukang jawa di SM Gunung Sawal pada empat bulan pelepasliaran .....	44
Tabel 4. Hasil <i>Mann-Whitney U Test</i> penggunaan ruang vertikal terhadap pohon pada dua bulan dan empat bulan pelepasliaran di SM Gunung Sawal, Ciamis .....	48
Tabel 5. Hasil uji <i>Mann-Whitney U Test</i> penggunaan ruang vertikal terhadap hutan pada dua bulan dan empat bulan pelepasliaran di SM Gunung Sawal, Ciamis .....	49

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rekap pengamatan perilaku kukang jawa di SM Gunung Sawal pada dua bulan pelepasliaran .....	66
Lampiran 2. Rekap pengamatan perilaku kukang jawa di SM Gunung Sawal pada empat bulan pelepasliaran .....	67
Lampiran 3. Rekap penggunaan ruang vertikal terhadap pohon oleh kukang jawa pada dua periode pelepasliaran di SM Gunung Sawal (satuan menit) 68	
Lampiran 4. Rekap penggunaan ruang vertikal terhadap hutan oleh kukang jawa pada dua periode pelepasliaran di SM Gunung Sawal (satuan menit) 68	
Lampiran 5. Rekap pengamatan perilaku dan penggunaan ruang vertikal kukang jawa di SM Gunung Sawal.....	69
Lampiran 6. Daftar vegetasi yang dimanfaatkan kukang jawa di SM Gunung Sawal, Ciamis.....	70
Lampiran 7. Profil individu kukang jawa target .....	72
Lampiran 8. Picolo berada dalam kandang habituasi.....	73
Lampiran 9. Pengamatan perilaku kukang di lapangan .....	73
Lampiran 10. Picolo berada di gubug .....	73
Lampiran 11. Kukang liar .....	73
Lampiran 12. Picolo mode jalan turun.....	73
Lampiran 13. Jejak kaki macan tutul jawa.....	73
Lampiran 14. Panduan ethogram perilaku kukang jawa.....	74
Lampiran 15. <i>Tallysheet</i> pengambilan data perilaku dan posisi vertikal kukang jawa .....	75
Lampiran 16. <i>Tallysheet</i> diagram profil hutan dua bulan pelepasliaran di luar <i>homerange</i> .....	76
Lampiran 17. <i>Tallysheet</i> diagram profil hutan dua bulan pelepasliaran di dalam <i>homerange</i> .....	79
Lampiran 18. <i>Tallysheet</i> diagram profil hutan empat bulan pelepasliaran di luar <i>homerange</i> .....	82

Lampiran 19. <i>Tallysheet</i> diagram profil hutan empat bulan pelepasliaran di dalam <i>homerange</i> .....	84
Lampiran 20. Rekapitulasi titik GPS kehadiran kukang jawa .....	87