

**POLA AKTIVITAS HARIAN MACAN AKAR (*Prionailurus bengalensis* (Kerr,
1792)) PADA MUSIM HUJAN DI KAWASAN PERKEBUNAN
PT. SURYA SAWIT SEJATI, KALIMANTAN TENGAH**

SKRIPSI SARJANA BIOLOGI

**OLEH
WANDANIL PUTRA
1210422027**



Pembimbing I: Dr. Jabang Nurdin
Pembimbing II: Dr. Wilson Novarino

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2016**

**POLA AKTIVITAS HARIAN MACAN AKAR (*Prionailurus bengalensis* (Kerr,
1792)) PADA MUSIM HUJAN DI KAWASAN PERKEBUNAN
PT. SURYA SAWIT SEJATI, KALIMANTAN TENGAH**

**Skripsi diajukan sebagai salah satu syarat
untuk menempuh gelar Sarjana Sains bidang studi Biologi**

Oleh:

WANDANIL PUTRA

B.P. 1210422027

Padang, Oktober 2016

Disetujui oleh:

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Jabang Nurdin, M.Si
NIP. 197007051999031002

Dr. Wilson Novarino, M.Si
NIP. 197111031998021001

**Skripsi ini telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Sarjana Biologi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas,
Padang**

Pada hari Kamis, tanggal 20 Oktober 2016

No	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Rizaldi, M.Sc	Ketua	
2	Dr. Jabang Nurdin, M.Si	Sekretaris	
3	Dr. Wilson Novarino, M.Si	Anggota	
4	Dr. Chairul, M.Sc	Anggota	
5	Dr. Djong Hon Tjong, M.Sc	Anggota	

Bismillah...

Firman Allah SWT...

“Allah menciptakan semua jenis hewan dari air, maka sebagian ada yang berjalan diatas perutnya dan sebagian lagi ada yang berjalan dengan dua kaki, sedang sebagian berjalan dengan empat kaki. Allah menciptakan apa yang dia kehendaki. Sungguh, Allah Mahakuasa atas segala sesuatu”

(QS. An-Nur : 45)

“Memaafkan bukan melupakan, Memaafkan adalah membalas kebencian dengan kasih sayang”

(Muhamad Agus Syaffii)

Kupersembahkan skripsi ini untuk:

Ayah Jumadi dan Ibu Rosnah tercinta

Abak Yoni firman, Kedua adikku tercinta (Nia dan Tiara)

Kakek (alm) Hasan dan Nenek Fatimah

*Rekan-rekan Tigris 12, Keluarga besar HIMABIO, LP2I FMIPA UA
2013/2014, teman-teman LQ dan Wisma FMIPA UA*

ABSTRAK

Penelitian tentang Pola Aktivitas Harian Macan Akar (*Prionailurus bengalensis*, (Kehr 1792)) telah dilaksanakan di PT. Surya Sawit Sejati, Kalimantan Tengah. Tujuan penelitian ini untuk melihat pola aktivitas dan daerah jelajah macan akar. Penelitian dilakukan dari bulan februari sampai dengan juni 2016 menggunakan metoda *continues scan sampling* dan *time block* untuk mengamati aktivitas harian macan akar dengan bantuan alat *radiotelemetry*. Data dianalisis menggunakan *microsoft excel* dan *Arcgis*. Hasil peneleitian didapatkan pola aktivitas harian macan akar yaitu aktivitas *resting* dari pukul 21:00 WIB terus meningkat sampai pukul 06:00 WIB berbanding terbalik dengan aktivitas *hunting* yang dimulai pukul 18:00 WIB dan terus menurun sampai pukul 06:00 WIB dan daerah jelajah dari macan akar jantan 141,08 (Ha) dan daerah jelajah macan akar betina 86,01 (Ha).

Kata kunci: Daerah Jelajah, Kebun Sawit, Macan Akar, Pola Aktivitas, *Radiotelemetry*

