

# TATA NIAGA, SEBARAN GEOGRAFIS LOKASI TRANSAKSI DAN PENDUGAAN VOLUME PERDAGANGAN ILEGAL MACAN DAHAN SUNDA (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823)

ALFIAN AGUSTIAN



DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN DAN EKOWISATA  
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2026

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University  
Bogor Indonesia

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Perpustakaan IPB University

## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Tata Niaga, Sebaran Geografis Lokasi Transaksi dan Pendugaan Volume Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823)” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2026

Alfian Agustian  
E3401221014



## ABSTRAK

ALFIAN AGUSTIAN. Tata Niaga, Sebaran Geografis Lokasi Transaksi dan Pendugaan Volume Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823). Dibimbing oleh YANTO SANTOSA.

Perdagangan ilegal macan dahan sunda (*Neofelis diardi*) merupakan salah satu ancaman terhadap kelestariannya di Indonesia. Fenomena ini diakibatkan oleh tingginya permintaan pasar serta belum efektifnya pengawasan terhadap perdagangan ilegal satwa liar. Penelitian ini bertujuan menganalisis alur tata niaga, karakteristik dan peran pelaku, serta menduga volume dan nilai perdagangan ilegal macan dahan sunda di Indonesia periode 2015-2025. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif dan kualitatif berdasarkan data dari Sistem Informasi Penelusuran Perkara, Direktori Putusan Mahkamah Agung, laporan instansi terkait, media sosial dan berita internet. Hasil penelitian menunjukkan terdapat empat jenis alur perdagangan dengan dominasi alur *market space restricted*, transaksi ditemukan di 46 kota dan kabupaten dari 15 provinsi. Sebanyak 87 pelaku ditemukan dengan peran dominan meliputi pemburu oportunist, perantara penjaja dan konsumen kolektor. Selama periode penelitian ditemukan 52 kasus dengan total 60 individu dan estimasi nilai ekonomi mencapai Rp430.460.000 atau rata-rata Rp7.175.000 per individu.

Kata kunci: macan dahan sunda, perdagangan ilegal, satwa liar, tata niaga, volume perdagangan

## ABSTRACT

ALFIAN AGUSTIAN. Commerce, Geographic Distribution of Transaction Sites, and Estimated Volume of the Illegal Trade in Sunda Clouded Leopard (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823). Supervised by YANTO SANTOSA.

Illegal trade of the Sunda clouded leopard (*Neofelis diardi*) constitutes one of the major threats to the conservation of this species in Indonesia. This phenomenon is driven by high market demand and ineffective monitoring and enforcement of illegal wildlife trade. This study aimed to analyze trade chains, the characteristics and roles of actors involved, and to estimate the volume and economic value of illegal trade in Sunda clouded leopards in Indonesia during the 2015-2025 period. A descriptive method with quantitative and qualitative approaches was employed using data obtained from the Case Tracking Information System, the Supreme Court Decision Directory, reports from relevant institutions, social media, and online news sources. The results revealed four types of trade chains, with the market space restricted chain being the most dominant. Transactions were identified in 46 cities and regencies across 15 provinces. A total of 87 actors were identified and 52 illegal trade cases involving 60 individuals were recorded, with an estimated economic value of IDR 430,460,000, equivalent to an average of IDR 7,175,000 per individual.

Keywords: illegal trade, sunda clouded leopard cat, trade system, trade volume, wildlife



© Hak Cipta milik IPB, tahun 2026  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

**TATA NIAGA, SEBARAN GEOGRAFIS LOKASI TRANSAKSI  
DAN PENDUGAAN VOLUME PERDAGANGAN ILEGAL  
MACAN DAHAN SUNDA (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823)**

**ALFIAN AGUSTIAN**

Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana pada  
Program Studi Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata

**DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN DAN EKOWISATA  
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2026**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University





*@Hak cipta milik IPB University*

**Tim Penguji pada Ujian Skripsi:**

**1 Dr. Ir. Arzyana Sunkar, M.Sc**

**2 Priyanto, S.Hut., M.Si**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

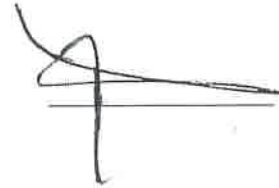
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Skripsi : Tata Niaga, Sebaran Geografis Lokasi Transaksi dan Pendugaan Volume Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823)

Nama : Alfian Agustian  
NIM : E3401221014

Disetujui oleh

Pembimbing:  
Prof. Dr. Ir. Yanto Santosa, DEA  
NIP 196010041985011001



Diketahui oleh

Ketua Departemen Konservasi Sumberdaya dan Ekowisata:  
Dr. Ir. Nyoto Santoso, MS  
NIP 196203151986031002



Tanggal Ujian: 3 Juni 2026

Tanggal Lulus: 29 JUN 2026

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Januari 2026 hingga bulan Maret 2026 ini berjudul “Tata Niaga, Sebaran Geografis Lokasi Transaksi dan Pendugaan Volume Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda (*Neofelis diardi*, Cuvier 1823)”

Terima kasih penulis ucapkan kepada

1. Prof. Dr. Ir. Yanto Santosa, D.E.A selaku dosen pembimbing yang selalu memberi arahan, bimbingan dan ilmu yang bermanfaat untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Prof. Dr. Ir. Burhanuddin Masyud, M.S selaku dosen moderator dalam seminar proposal dan Amrina Rosyada, S.T.P., M.Agr.Sc selaku dosen moderator seminar hasil skripsi ini serta seluruh Dosen dan Tenaga Kependidikan Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata atas segala ilmu yang diberikan.
3. Dr. Ir. Arzyana Sunkar, M.Sc selaku ketua sidang dan Priyanto, S.Hut., M.Si selaku dosen penguji luar komisi pembimbing dalam sidang skripsi yang telah memberikan kritik, saran dan masukan terhadap skripsi ini.
4. Bapak Ujang Suparman dan Ibu Sri Nurhayati selaku orang tua penulis. serta M. Alif Syahfiar, Arvino Nazril Rasyad dan Anindita Putri Azzahra selaku adik penulis yang senantiasa memberikan doa dukungan dan semangat kepada penulis. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Yofa Natalia Graynada dan Aruneta Emelyar Zeline serta Kevin De Bruyne atas segala dukungan dan makna yang diberikan selama proses penyusunan skripsi ini.
5. Rekan-rekan DKSHE angkatan 59 ‘*Rhyticeros everetti*’, rekan-rekan Uni Konservasi Fauna dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang pernah bersinggungan dengan penulis atas semua dukungan dan semangat yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penulisan skripsi ini, sehingga kritik, saran dan masukan sangat diharapkan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2026

*Alfian Agustian*

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Hasil Penelitian	2
METODE	4
2.1 Waktu dan Tempat Penelitian	4
2.2 Alat dan Instrumen	4
2.3 Prosedur Kerja	4
2.4 Analisis Data	6
III HASIL DAN PEMBAHASAN	12
3.1 Aliran Tata Niaga dan Sebaran Geografis Lokasi Transaksi Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda	12
3.2 Karakteristik Pelaku Tata Niaga Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda	17
3.2 Pendugaan Volume dan Nilai Ekonomi Perdagangan Ilegal Macan Dahan Sunda	28
IV SIMPULAN DAN SARAN	33
5.1 Simpulan	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	38
RIWAYAT HIDUP	42

## DAFTAR TABEL

1	Jenis data, metode pengumpulan dan analisis data	5
2	Jenis dan ilustrasi alur tata niaga	7
3	Tipologi peranan pelaku perdagangan ilegal satwa liar	10
4	Tata niaga perdagangan ilegal macan dahan sunda periode 2015-2025	13
5	Perbandingan harga untuk setiap alur	14
6	Sebaran jumlah pelaku tata niaga perdagangan ilegal	18
7	Sebaran jenis kelamin pelaku tata niaga perdagangan ilegal	19
8	Sebaran kelompok usia pelaku tata niaga perdagangan ilegal	20
9	Sebaran jenis pekerjaan pelaku tata niaga perdagangan ilegal	21
10	Motivasi pelaku tata niaga perdagangan ilegal	23
11	Sanksi pidana dan besaran denda pelaku perdagangan ilegal	24
12	Karakteristik kondisi macan dahan sunda yang diperdagangkan	30
13	Bagian macan dahan sunda yang diperdagangkan	30
14	Pendugaan nilai ekonomi perdagangan ilegal setiap jenis alur	32

## DAFTAR GAMBAR

1	Alur tata niaga perdagangan ilegal macan dahan sunda	12
2	Peta sebaran lokasi transaksi	15
3	Persentase sebaran lokasi transaksi	15
4	Jumlah kasus dan volume untuk empat lokasi tertinggi	16
5	Sebaran peran pelaku perdagangan ilegal	27
6	Jumlah kasus dan volume perdagangan ilegal macan dahan sunda periode 2015-2025	28

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2015	38
2	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2016	38
3	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2017	38
4	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2018	38
5	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2019	39
6	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2020	39
7	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2021	39
8	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2022	39
9	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2023	40
10	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2024	40
11	Data transaksi perdagangan ilegal macan dahan sunda tahun 2025	41