

STRATEGI PENGHIDUPAN KELOMPOK KEMITRAAN KONSERVASI DI TAMAN NASIONAL GUNUNG CIREMAI

INAMA



**PROGRAM STUDI PASCASARJANA ILMU PENGELOLAAN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

@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



@Hak cipta milik IPB University

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.



PERNYATAAN MENGENAI TESIS DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “Strategi Penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai” 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 tesis ini.

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

Bogor, Agustus 2024

Inama
NIME1501211003

Hak cipta milik IPB University

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.



RINGKASAN

INAMA. Strategi Penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai. Dibimbing oleh Prof. Dr. Ir. DIDIK SUHARJITO, M.S. dan Dr. SONI TRISON, S. Hut., M.Si.

Keberadaan masyarakat sekitar hutan tidak dapat dipisahkan dari pengelolaan sumber daya hutan yang ada. Itu dikarenakan keberadaan masyarakat sekitar hutan juga merupakan bagian dari ekosistem. Hal ini terbukti dari keberadaan hutan yang menjadi sumber-sumber pemenuhan kebutuhan hidup masyarakat yang berada di sekitarnya, melalui hasil-hasil hutan yang dimanfaatkan oleh masyarakat. Terjadinya alih fungsi lingkungan hutan memiliki dampak terhadap kondisi aset penghidupan masyarakat dan menyebabkan beragamnya strategi penghidupan masyarakat sekitar hutan. Sistem penghidupan diartikan sebagai suatu kemampuan rumah tangga untuk memenuhi kebutuhan sehari-seharinya dalam taraf penghasilan yang cukup. Penggunaan lahan di area konservasi mengalami beberapa perubahan sehingga memerlukan pengembangan strategi agar pemanfaatan lahan dapat dimanfaatkan secara berkelanjutan.

Berdasarkan hal tersebut penelitian ini bermaksud menganalisis bagaimana karakteristik sosial demografi dan modal yang tersedia terhadap sistem penghidupan kelompok masyarakat dan bagaimana strategi pengembangan penghidupan berkelanjutan kelompok masyarakat di Taman Nasional Gunung Ciremai setelah penerapan kemitraan konservasi. Penelitian dilakukan di 5 (lima) Kelompok Tani Hutan (KTH) yang berada di sekitar kawasan TNGC di Kabupaten Kuningan dan Kabupaten Majalengka pada bulan Juni-Agustus 2023. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah kuantitatif melalui 3 (tiga) tahap yaitu analisis aset penghidupan, analisis SWOT dan analisis *Quantitative Strategy Planning Matrix* (QSPM) yang menghasilkan output prioritas strategi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Kelompok Tani Hutan (KTH) Palutungan Arban memiliki modal manusia, modal sosial dan modal fisik yang paling tinggi, yaitu skor modal manusia 3,45, skor modal sosial 3,76 dan skor modal fisik 3,70; sedangkan KTH Cipeuteuy Agung Lestari memiliki modal alam dengan skor 3,73 dan modal finansial 3,80. Hasil analisis faktor internal dan eksternal kemudian dianalisis menggunakan analisis SWOT. Analisis SWOT menunjukkan bahwa sistem penghidupan pada kelompok masyarakat berada pada kuadran I yang berarti berada pada kondisi yang sedang kearah berkembang (*growth oriented strategy*). Analisis QSPM menunjukkan bahwa keempat strategi yang muncul yaitu strategi survival, strategi akumulasi, strategi diversifikasi dan strategi konsolidasi menunjukkan bahwa alternatif strategi tertinggi adalah meningkatkan produksi bibit penanaman yang termasuk kedalam strategi diversifikasi dengan skor 12,64. Hal ini menunjukkan strategi penghidupan kelompok masyarakat yang dapat meningkatkan sistem penghidupan adalah strategi diversifikasi.

Kata kunci: Kemitraan konservasi, Strategi penghidupan, TN Gunung Ciremai.



SUMMARY

INAMA. Livelihood Strategy of the Conservation Partnership Group in Mount Ciremai National Park. Supervised by Prof. Dr. Ir. DIDIK SUHARJITO, M.S. and Dr. SONI TRISON, S. Hut., M.Si.

The existence of communities around the forest cannot be separated from the management of existing forest resources. That's because the existence of communities around the forest is also part of the ecosystem. This is proven by the existence of forests which are sources of fulfilling the living needs of the surrounding communities, through forest products which are utilized by the community. The change in function of the forest environment has an impact on the condition of community livelihood assets and causes a variety of livelihood strategies for communities around the forest. The livelihood system is defined as a household's ability to meet its daily needs within a sufficient level of income. Land use in conservation areas has experienced several changes, requiring the development of strategies so that land use can be utilized sustainably.

Based on this, this research intends to analyze how the socio-demographic characteristics and available capital affect the livelihood systems of community groups and what strategies for developing sustainable livelihoods for community groups in Mount Ciremai National Park are after the implementation of conservation partnerships. The research was conducted in 5 (five) Forest Farmer Groups (KTH) located around the TNGC area in Kuningan Regency and Majalengka Regency in June-August 2023. The method used in this research was quantitative through 3 (three) stages, namely livelihood asset analysis, SWOT analysis and Quantitative Strategy Planning Matrix (QSPM) analysis which produces strategic priority outputs.

The results of the research show that The Palutungan Arban group has the highest human capital, social capital and physical capital, namely score of human capital 3.45, social capital 3.76 and physical capital 3.70, while the Cipeuteuy Agung Lestari group has natural capital scores of 3.73 and financial capital 3.80. The results of the analysis of internal and external factors are then analyzed using SWOT analysis. The SWOT analysis shows that the livelihood system in the community group is in quadrant I, which means it is in a condition that is currently developing (growth oriented strategy). The QSPM analysis shows that the four strategies that emerged, namely survival strategy, accumulation strategy, diversification strategy and consolidation strategy, show that the highest alternative strategy is increasing the production of planting seeds which is included in the diversification strategy with a score of 12,64. A community group livelihood strategy that can improve the livelihood system is a diversification strategy.

Keywords: Conservation partnership, Livelihood strategy, Mount Ciremai National Park.



@Hak cipta milik IPB University

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024
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.

STRATEGI PENGHIDUPAN KELOMPOK KEMITRAAN KONSERVASI DI TAMAN NASIONAL GUNUNG CIREMAI

INAMA

Tesis
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister pada
Program Studi Pascasarjana Ilmu Pengelolaan Hutan

**PROGRAM PASCASARJANA STUDI ILMU PENGELOLAAN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

- 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.



@Hak cipta milik IPB University

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.

Penguji pada Ujian Tesis:

1. **Dr. Handian Purwawangsa, S. Hut., M.Si.**



Judul Tesis : Strategi Penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai
Nama : Inama
NIM : E1501211003

@Hak cipta milik IPB University

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.

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Prof. Dr. Ir. Didik Suharjito, MS

Pembimbing 2:
Dr. Soni Trison, S. Hut. M.Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Ir. Hendrayanto, M.Agr.
NIP 196111261986011001
Dekan Fakultas Kehutanan dan Lingkungan :
Prof. Dr. Ir. Naresworo Nugroho, MS
NIP 196501221980031002

Tanggal Ujian : 12 Agustus 2024

Tanggal Lulus: 20 AUG 2024



@Hak cipta milik IPB University

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.



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Juni 2023 sampai bulan Agustus 2023 ini ialah perhutanan sosial, dengan judul “Strategi Penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada para pembimbing, Prof. Dr. Ir. Didik Suharjo, MS dan Dr. Soni Trison, S. Hut., M.Si. yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada, moderator seminar, dan penguji luar komisi pembimbing. Di samping itu, penghargaan penulis sampaikan kepada Kepala Balai Taman Nasional Gunung Ciremai (TNGC) Bapak Maman Surahman, S.Hut., M.Si. yang telah memberikan izin penelitian di kawasan TNGC, Bapak Idin, Pak Wahyu, Pak Andri, Pak Lukman, Ibu Nisa Syachera, Ibu Rofa, Pak Dwi, Pak Oman dan Pak Isis yang telah membantu selama pengumpulan data di lapangan. Terimakasih buat teman-teman IPH peminatan Perhutanan Sosial, Kang Rakhmat, Kang Jauhari, Gita Ardia, Intan, Dito, Taka, Morizon, Kang Syamsuri. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada istri drh. Unita Pratiwi dan anak kami tercinta Salvia Danisha Maheswari dan orang tua kami Achmad Jahri (alm), Umtinah (almh), Saino Sudiby, BA. dan Siti Nurjanah yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya selama proses penyusunan karya ilmiah ini.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Agustus 2024

Inama



@Hak cipta milik IPB University

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.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
1.5 Ruang Lingkup	4
II METODOLOGI PENELITIAN	5
2.1 Waktu dan Tempat Penelitian	5
2.2 Alat dan Bahan	6
2.3 Metode Pegambilan Data	6
2.4 Analisis Data	9
III KONDISI UMUM LOKASI PENELITIAN	12
3.1 Kondisi Kawasan Taman Nasional Gunung Ciremai	12
3.2 Potensi Sumberdaya Alam	13
3.3 Potensi Wisata	14
3.4 Pendidikan dan Penelitian	14
3.5 Desa Penyangga Sekitar Kawasan TNGC	14
3.6 Karakteristik Demografi Kelompok Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai	17
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Analisis Aset Penghidupan Anggota Kelompok Masyarakat Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai	23
4.2 Analisis Strategi Berkelanjutan Kelompok Masyarakat Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Gunung Ciremai	28
4.3 Analisis Prioritas Strategi Penghidupan Berkelanjutan	35
V SIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 Simpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	43
RIWAYAT HIDUP	59

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.



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Tujuan penelitian, variabel, data yang diukur dan analisis	7
Tabel 2 Matriks SWOT	10
Tabel 3 Data desa penyangga kawasan TNGC	14
Tabel 4 Jumlah penduduk desa di lokasi penelitian menurut kelompok umur pada Tahun 2022	16
Tabel 5 Keadaan penduduk desa di lokasi penelitian menurut tingkat pendidikan pada Tahun 2022	16
Tabel 6 Keadaan penduduk desa di lokasi penelitian berdasarkan mata pencaharian pada Tahun 2022	17
Tabel 7 Sebaran kategori dan persentase umur anggota kelompok	18
Tabel 8 Jumlah anggota keluarga kelompok mitra TNGC	19
Tabel 9 Distribusi responden berdasarkan status kependudukan	20
Tabel 10 Tingkat pendidikan terakhir anggota kelompok mitra TNGC	21
Tabel 11 Pendapatan anggota kelompok mitra TNGC	22
Tabel 12 Analisis faktor internal	29
Tabel 13 Kekuatan dan Kelemahan Internal Kelompok Kemitraan Konservasi di TNGC	30
Tabel 14 Analisis faktor eksternal	31
Tabel 15 Peluang dan Ancaman Faktor Eksternal yang dihadapi Kelompok Kemitraan Konservasi di TNGC	32
Tabel 16 Pilihan Strategi Pengembangan Penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi	33
Tabel 17 Nilai TAS dan Pilihan Prioritas Strategi Penghidupan	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Peta lokasi penelitian	5
Gambar 2 Diagram kerangka pemikiran	8
Gambar 3 Pemandangan Gunung Ciremai dari Desa Bantaragung	13
Gambar 4 Kerja bakti memperbaiki akses jalan ke hutan	18
Gambar 5 Skor modal manusia pada kelompok kemitraan konservasi	23
Gambar 6 Skor modal alam pada kelompok kemitraan konservasi	24
Gambar 7 Skor modal sosial pada kelompok kemitraan konservasi	25
Gambar 8 Skor modal fisik pada kelompok kemitraan konservasi	26
Gambar 9 Skor modal finansial pada kelompok kemitraan konservasi	27
Gambar 10 Pentagon Aset Penghidupan kelompok kemitraan konservasi	28
Gambar 11 Kuadran SWOT	32



DAFTAR LAMPIRAN

1	Daftar kuesioner karakteristik anggota kelompok masyarakat	44
2	Daftar kuesioner aset penghidupan anggota kelompok masyarakat	45
3	Panduan wawancara mendalam	50
4	Perhitungan penghidupan Kelompok Kemitraan Konservasi	51
5	Perhitungan QSPM prioritas strategi penghidupan	52
6	Perjanjian Kerja Sama antara Balai TNGC dengan Kelompok Masyarakat Palutungan Arban	54
7	Perjanjian Kerja Sama antara Balai TNGC dengan Kelompok Tani Hutan Sapu Jagat	55
8	Perjanjian Kerja Sama antara Balai TNGC dengan Koperasi Jasa Lingga Buana Bukit Batu Semar	56
9	Perjanjian Kerja Sama antara Balai TNGC dengan Koperasi Jasa Cipeuteuy Agung Lestari	57
10	Perjanjian Kerja Sama antara Balai TNGC dengan Kelompok Masyarakat Indra Mulya Sadar Pemulihan Ekosistem	58

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.