



KONTRIBUSI KEMITRAAN KEHUTANAN TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT KAMPUNG CIBULAO KABUPATEN BOGOR

DAFU TRIANGGA SOENYOTO



**DEPARTEMEN MANAJEMEN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Kontribusi Kulin KK Terhadap Perkembangan Sosial Ekonomi Masyarakat Kampung Cibulao, Kabupaten Bogor” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun 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, Juli 2025

Dafu Triangga Soenyoto
E1401211063

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



ABSTRAK

DAFU TRIANGGA SOENYOTO. Kontribusi Kulin KK Terhadap Kesejahteraan Masyarakat Kampung Cibulao, Kabupaten Bogor. Dibimbing oleh Bahruni.

Pengelolaan hutan oleh masyarakat Kampung Cibulao dilakukan secara partisipatif melalui skema Kulin KK pada lahan seluas 610,64 ha dengan sistem agroforestri kopi untuk menjaga kelestarian hutan. Program sebelumnya yaitu PHBM memiliki kontribusi rendah terhadap kesejahteraan. Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh Kulin KK terhadap kesejahteraan Masyarakat Kampung Cibulao. Sebanyak 40 responden dari anggota KTH Cibulao Hijau dipilih melalui *purposive sampling*. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara, dan studi literatur. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Kulin KK berkontribusi sebesar 27,19% terhadap struktur nafkah rumah tangga. Tingkat kemiskinan mencapai 83% menurut standar World Bank, 45% menurut BPS, dan 15% menurut Sajogyo. Indikator BKKBN menunjukkan 45% responden termasuk Keluarga Sejahtera 2. Hasil regresi linear berganda menunjukkan luas areal pengelolaan sebagai variabel paling signifikan terhadap pendapatan. Usaha agroforestri kopi layak dikembangkan pada areal di atas 2 ha dengan NPV Rp144.714.926, BCR 1,79, IRR 25%, dan payback period 7,5 tahun. Usaha agroforestri kopi dalam skema Kulin KK layak secara finansial, namun belum mampu meningkatkan kesejahteraan masyarakat di atas garis kemiskinan.

Kata kunci: Garis kemiskinan, kelayakan usaha, kopi, kth cibulao hijau

ABSTRACT

DAFU TRIANGGA SOENYOTO. Kulin KK Contribution to the Community Welfare of the Cibulao Village, Bogor Regency. Supervised by Bahruni

Forest management in Kampung Cibulao is carried out participatively by the local community through the Kulin KK scheme, covering an area of 610.64 hectares with a coffee-based agroforestry system to maintain forest sustainability. The previous program, PHBM, showed a low contribution to community welfare. This study aims to analyse the impact of the Kulin KK scheme on the welfare of the Kampung Cibulao community. A total of 40 respondents from KTH Cibulao Hijau were selected using purposive sampling. Data were collected through observation, interviews, and literature review. The results show that Kulin KK contributes 27.19% to the household livelihood structure. The poverty rate reaches 83% based on the World Bank standard, 45% based on BPS, and 15% according to the Sajogyo classification. The BKKBN indicator shows that 45% of respondents fall into the Welfare Family 2 category. Multiple linear regression analysis identifies the size of the managed area as the most significant variable affecting income. Coffee agroforestry is financially viable on areas larger than 2 hectares, with an NPV of Rp144,714,926, a BCR of 1.79, an IRR of 25%, and a payback period of 7.5 years. Although financially feasible, the coffee agroforestry under the Kulin KK scheme has not yet lifted the community above the poverty line.

Keywords: Coffee, financial analysis, kth cibulao hijau, poverty line



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 mengurangi 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, tahun 2025
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.



KONTRIBUSI KULIN KK TERHADAP PERKEMBANGAN SOSIAL EKONOMI MASYARAKAT KAMPUNG CIBULAO, KABUPATEN BOGOR

DAFU TRIANGGA SOENYOTO

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Manajemen Hutan

**DEPARTEMEN MANAJEMEN HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

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



Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

1 Dr. Ir. Rinekso Soekmadi, M.Sc. F. Trop.

@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebulukan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak mengulang 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 : Kontribusi Kemitraan Kehutanan Terhadap Kesejahteraan
Masyarakat Kampung Cibulao Kabupaten Bogor
Nama : Dafu Triangga Soenyoto
NIM : E1401211063

Disetujui oleh

Pembimbing
Dr. Ir. Bahruni, MS

Diketahui oleh



Ketua Departemen Manajemen Hutan
Dr. Soni Trison, S.Hut, M.Si., IPU
NIP. 197711232007011002

Tanggal Ujian: 10 Juli 2025

Tanggal Lulus: 25 JUL 2025



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian yang dilaksanakan sejak Februari 2025 sampai Mei 2025 dengan judul "Kontribusi Kulin KK Terhadap Perkembangan Sosial Ekonomi Masyarakat Kampung Cibulao, Kabupaten Bogor". Terima kasih penulis ucapkan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, diantaranya:

1. Dr. Ir. Bahruni, M.S., selaku dosen pembimbing yang senantiasa membimbing, mendampingi, dan memotivasi penulis selama proses penulisan karya ilmiah ini.
2. Alm. Bapak Soenyoto dan Almh. Ibu Ayuni, orang tua penulis yang telah memberikan kasih sayang dan dukungan tanpa henti untuk menggapai mimpi, bahkan hingga akhir hayat.
3. Kak Nadya dan Kak Ruffo, kakak kandung yang telah menggantikan peran orang tua dengan penuh pengorbanan. Penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga dan senantiasa berdoa agar suatu hari dapat membalas segala kebaikan yang telah diberikan.
4. Keluarga Bani Asor di antaranya Dwi Cahya, Arya Wicaksono, Fadillah Akbar, dan Irsyad Azmi, yang telah mewarnai hari-hari penulis dengan canda tawa, serta memberikan semangat dan dukungan selama penulisan karya ilmiah ini.
5. Syakirah Niswah Annadirah yang selalu menjadi sahabat dan penyemangat, serta menemani, mendoakan dan mendukung penulis hingga bisa menyelesaikan karya ilmiah ini.
6. Keluarga Imajatim dan Bojest, yang telah memberikan kehangatan dan rasa kekeluargaan seperti di kampung halaman di Jawa Timur, meskipun penulis jarang pulang.
7. Sahabat-sahabat sejak awal menempuh pendidikan di IPB, yaitu Aulia Zahrah, Mahfudz Ali Indrajati, dan Almaidah Aulia, yang telah meluangkan waktu untuk berdiskusi, memberi saran, serta terus mendukung hingga karya ilmiah ini terselesaikan.
8. Mas Thomas, Kang Yono, Kang Herdi, Kang Dasimto, dan Emak Partinah yang telah banyak membantu dan menjadi inspirasi dalam penulisan karya ilmiah ini.
9. Seluruh pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu.

Semoga karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2025

Dafu Triangga Soenyoto



DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Hutan	3
2.2 Perhutanan Sosial	3
III METODE PENELITIAN	5
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian	5
3.3 Prosedur Kerja	5
3.4 Analisis Data	6
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	14
4.2 Karakteristik Responden	15
4.3 Struktur Nafkah Rumah Tangga	16
4.4 Tingkat Kesejahteraan	19
4.5 Analisis Regresi	22
4.6 Kelayakan Usaha	26
V SIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Simpulan	30
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	38
RIWAYAT HIDUP	39

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 mengulang kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



1	Jenis dan metode pengumpulan data	6
2	Karakteristik responden	15
3	Struktur nafkah rumah tangga seluruh responden per tahun	17
4	Kelas pendapatan responden	19
5	Hasil uji normalitas dengan Kolmogorov-Smirnov Z	23
6	Hasil uji multikolinearitas	23
7	Hasil koefisien korelasi (R) dan koefisien determinasi (R ²)	24
8	Hasil uji heteroskedastisitas	25
9	Hasil uji t	26
10	Hasil uji F	25
11	Jarak tanam kopi arabika	27
12	Kelas luas lahan Kulin KK	27
13	Biaya investasi berdasarkan luasan lahan (dalam rupiah)	28
14	Kelayakan finansial usaha kopi berdasarkan luas lahan	29

DAFTAR GAMBAR

1	Capaian perhutanan sosial tahun 2007-2023 (Kementerian LHK 2023)	4
2	Peta Lokasi Penelitian	5
3	Sebaran pekerjaan utama responden	16
4	Kontribusi Kulin KK terhadap total pendapatan tiap responden	18
5	Garis kemiskinan petani perhutanan sosial di Kampung Cibulao Kecamatan Cisarua Kabupaten Bogor	19
6	Tingkat kesejahteraan sosial berdasarkan BKBN 2023	21
7	Sebaran residual uji normalitas	23
8	Sebaran residual uji heteroskedasitas	24