

ANALISIS STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PETANI GAMBIR MENGHADAPI KETIDAKPASTIAN HARGA GAMBIR **PASCA PANDEMI COVID-19** 

(Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara)

**IMPANA CIBRO** 



DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA **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.

# PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "Analisis Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir Menghadapi Ketidakpastian Harga Gambir Pasca Pandemi COVID-19 (Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara)" 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, 30 Oktober 2024

Impana Cibro I3401201069



### **ABSTRAK**

MPANA CIBRO. Analisis Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir Menghadapi Ketidakpastian Harga Gambir Pasca Pandemi COVID-19 (Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara). Dibimbing oleh BAYU EKA YULIAN

Gambir adalah komoditas yang diminati di pasar global. Permintaan gambir di pasar internasional meningkat setiap tahun. Produksi gambir mencapai 163.400 ton tahun 2021. Harga gambir sering mengalami fluktuasi, menyebabkan pendapatan rumah tangga petani gambir berkurang, sehingga memanfaatkan modal nafkah untuk mencari strategi nafkah lain. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis modal nafkah, strategi nafkah dan pengaruh modal nafkah terhadap strategi nafkah rumah tangga petani gambir Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif didukung data kualitatif. Analisis data menggunakan uji regresi logistik. Hasil analisis menunjukkan bahwa fluktuasi harga memengaruhi modal manusia, sosial, dan finansial mengalami peningkatan. Modal manusia dan finansial signifikan dalam mendukung strategi ekstensifikasi, intensifikasi, dan pola nafkah ganda, sementara modal sosial berperan dalam strategi migrasi. Ketidakpastian pasar membuat mereka memanfaatkan berbagai jenis modal nafkah untuk memenuhi kebutuhan mereka.

Kata kunci: fluktuasi harga, gambir, modal nafkah, rumah tangga petani, strategi nafkah.

### **ABSTRACT**

IMPANA CIBRO. Analysis of Gambier Farmer's Household Livelihood Strategies Facing Gambier Price Uncertainty Post COVID-19 Pandemic (Case: Lokasi 1 Hamlet, Bandar Baru Village, Sitellu Tali Urang Jehe District, Pakpak Bharat Regency, North Sumatra). Supervised by BAYU EKA YULIAN

Gambier is a sought-after commodity in the global market. The international demand for gambier increases every year, with production reaching 163,400 tons in 2021. Price fluctuations often occur, leading to reduced income for gambier farming households, which then use their livelihood assets to seek alternative strategies. The aim of this study is to analyze livelihood assets, livelihood strategies, and the impact of livelihood assets on the livelihood strategies of gambier farming households in Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, North Sumatra. This research employs a quantitative approach supported by qualitative data, with data analysis using logistic regression tests. The results show that price fluctuations affect human, social, and financial assets, which have increased. Human and financial assets are significant in supporting extensification, intensification, and diversified livelihood strategies, while social assets play a role in migration strategies. Gambier price uncertainty drives them to utilize various types of livelihood assets to meet their needs.

Keywords: farmer households, gambier, livelihood assets, livelihood strategies, price fluctuations.



# © Hak Cipta milik IPB, tahun 2024 Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa Dilarang 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.



# ANALISIS STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PETANI GAMBIR MENGHADAPI KETIDAKPASTIAN HARGA GAMBIR PASCA PANDEMI COVID-19

(Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bantar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara)

### **IMPANA CIBRO**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat

DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA INSTITUT PERTANIAN BOGOR BOGOR

2024

n, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah



Tim Penguji pada Ujian Skripsi:
UProf. Dr. Ir. Arya Hadi Dharmawan, M.Sc.Agr
2-Dr. Ratri Virianita, S.Sos., M.Si



Judul Skripsi : Analisis Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir

Menghadapi Ketidakpastian Harga Gambir Pasca Pandemi COVID-19 (Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat,

Sumatera Utara)

Nama : Impana Cibro

NIM : 13401201069

Disetujui oleh

Pembimbing:

Dr. Bayu Eka Yulian, S.P., M. Si.

Diketahui oleh

Ketua Ketua Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat:

Dr. Ir. Anna Fatchiya M. Si. NIP 196811211997022001





Tanggal Ujian: 02 Oktober 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.



### **PRAKATA**

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan berkat serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir Menghadapi Ketidakpastian Harga Gambir Pasca Pandemi COVID-19 (Kasus: Dusun Lokasi 1, Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara)". Penulis menyadari bahwa tidak akan mampu membuat tulisan ini tanpa dukungan dan bantuan orang-orang terdekat penulis. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Bapak Dr. Bayu Eka Yulian, S.P., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, serta motivasi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan oleh penulis,
- 2. Kedua orang tua tercinta, Bapak Joyakim Cibro dan Ibu Saidar Bancin yang telah memberikan doa, dorongan semangat, saran, dukungan moral dan finansial selama pengerjaan skripsi hingga selesai,
- 3. Kakak tersayang, Komala Fitriani dan Rina Aspina yang selalu siap sedia mendengarkan keluh kesah dan tidak lupa memberikan dukungan moral, serta adik-adik saya, Roida, Rohmia, Ratana, dan Yohanes yang telah memberikan dukungan semangat dalam pengerjaan skripsi hingga selesai,
- 4. Masyarakat Desa Bandar Baru, Kecamatan Sitellu Tali Urang Jehe, Kabupaten Pakpak Bharat, Sumatera Utara, yang memberikan informasi dan membantu penulis dalam penelitian berlangsung,
- 5. Grecya, Luyun, Kania, Fransiska, Ria, dan Inggret yang sudah membantu penulis dalam menyusun skripsi serta memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis,
- 6. Nurul, Shyntia, Leonardus, Fabio, Dani, Yusila, Alya dan Andre yang telah memberikan dukungan, mendengar keluh kesah, dan membantu dalam penyusunan skripsi,
- 7. Salsabila dan Leony selaku teman seperjuangan dan satu bimbingan dengan penulis, yang memberikan semangat selama penyusunan skripsi,
- 8. Yunus, Willia, Hana, Dhita, Gita, Riantika, Raynaldi Anakampun dan sahabat Lembaga Pelayanan Mahasiswa Indonesia (LPMI) yang membantu, mendukung secara moral, dan doa selama proses penyusunan skripsi,
- 9. Teman-teman Parsadaan Anak Rantau Tarutung (Partaru) terutama angakatan 60 yaitu Andes, Cindy, Keydi, dan Lidya yang mendukung penulis dalam penyusunan skripsi,
- 10. Teman-teman angkatan 57 Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan skripsi.

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

Bogor, 30 Oktober 2024

Impana Cibro



- 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**

DA	FTAR 7	ΓABEL	xiii
DA	FTAR (	GAMBAR	xiv
DA	FTAR 1	LAMPIRAN	xiv
Ι	PENI 1.1 1.2 1.3 1.4	DAHULUAN Latar Belakang Rumusan Masalah Tujuan Penelitian Manfaat Penelitian	1 1 3 3 4
II	2.1 2.1.1 2.1.2 2.1.3	DEKATAN TEORITIS Tinjauan Pustaka Rumah Tangga Petani Gambir Dinamika Usaha Perkebunan Gambir Di Perdesaan Modal Nafkah	5 5 5 6 7
	2.1.4 2.1.5 2.2 2.3	Stategi Nafkah Pengaruh Modal Nafkah terhadap Strategi Nafkah Kerangka Pemikiran Hipotesis Penelitian	8 8 9 11
III		DEKATAN LAPANG Pendekatan Lapang dan Metode Penelitian Lokasi dan Waktu Penelitian Teknik Pemilihan Responden dan Informan Jenis dan Teknik Pengumpulan Data Uji Validitas Dan Reliabilitas Teknik Pengolahan dan Analisis Data Definisi Operasional Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah	13 13 13 14 14 15 16 17
IV	3.7.2 GAM 4.1 4.1.1 4.1.2	Tingkat Stategi Nafkah IBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN Profil Lokasi Penelitian Kondisi Geografis Kondisi Demografis	22 25 25 25 26
	4.1.3 4.2	Kondisi Sosial dan Ekonomi Ikhtisar	26 27
V	KAR 5.1 5.2 5.3	ATERISTIK RESPONDEN Karakteristik Individu Responden Karakteristik Rumah Tangga Responden Ikhtisar	29 29 30 30
VI	DIN <i>6</i> .1	AMIKA USAHA PERKEBUNAN: HARGA GAMBIR Penanaman Gambir	31 31



	6.2	Perawatan Gambir	32
	6.3	Pemetikan Daun Gambir	33
	6.4	Pengolahan Daun Gambir	34
	6.5 6.6	Penjualan Gambir Ikhtisar	36 37
@			
	PERU	UBAHAN TINGKAT KEPEMILIKAN MODAL NAFKAH RUMA	
сiр	7.1	GGA PETANI GAMBIR Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir	39
Hak cipta milik IPB University	7.1.1	Tingkat Kepemilikan Modal Alam	39
ik II	7.1.2	Tingkat Kepemilikan Modal Manusia	42
BU	7.1.3	Tingkat Kepemilikan Modal Sosial	43
nive	7.1.4	Tingkat Kepemilikian Modal Finansial	45
rsity	7.1.5	Tingkat Kepemilikan Modal Fisik	49
	7.2 7.3	Tingkat Perubahan Modal Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir Ikhtisar	51 54
VII	I PERI	UBAHAN TINGKAT STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA	
V 11		ANI GAMBIR	55
	8.1	Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir	55
	8.1.1	Strategi Ekstensifikasi dan atau Intensifikasi	55
	8.1.2	Strategi Pola Nafkah Ganda	59
	8.1.3	Strategi Migrasi	60
	8.2 8.3	Perubahan Tingkat Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Gambir Ikhtisar	61 62
IX	PEN	GARUH TINGKAT KEPEMILIKAN MODAL NAFKAH	
		HADAP TINGKAT STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA	
		ANI GAMBIR	63
	9.1	Uji Pengaruh Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah terhadap Tingka Strategi Ekstensifikasi dan atau Intensifikasi	ı 63
	9.2	Uji Pengaruh Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah terhadap Tingka	
		Strategi Pola Nafkah Ganda	65
	9.3	Uji pengaruh Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah terhadap Tingkat	
	9.4	Strategi Migrasi Ikhtisar	66 67
X		UTUP	69
<b>1</b>	10.1	Kesimpulan	69
	10.2	Saran	69
DA	FTAR 1	PUSTAKA	71
LA	MPIRA	.N	75
RIV	WAYAT	T HIDUP	101



## **DAFTAR TABEL**

1	Jenis dan teknik pengumpulan data	15
2	Definisi operasional tingkat kepemilikan modal nafkah	17
3	Definisi operasional tingkat strategi nafkah	22
4	Pemanfaatan lahan di Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	25
5	Tingkat pendidikan penduduk Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	26
6	Mata pencaharian penduduk Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun	20
O	2024	26
7	Karakteristik individu responden Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru	29
8	Karakteristik rumah tangga petani gambir berdasarkan jumlah anggota	
	keluarga Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	30
9	Hasil perhitungan standar deviasi luas lahan rumah tangga petani gambir	
	Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	39
10	Luas lahan rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar	40
11	Hasil perhitungan standar deviasi luas lahan perkebunan gambir Dusun	
	Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	41
12	Luas lahan gambir rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa	
	Bandar Baru tahun 2024	41
13	Jumlah anggota keluarga yang bekerja dalam rumah tangga petani	4.0
	gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	42
14	Jumlah organisasi yang dimiliki seluruh anggota keluarga rumah tangga	40
1.7	petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	43
15	Jumlah jejaring sosial yang dimiliki seluruh anggota keluarga rumah	4.4
1.0	tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	44
16	Hasil perhitungan standar deviasi total pendapatan rumah tangga petani	15
17	gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	45
17	Tingkat pendapatan rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa	46
10	Bandar Baru tahun 2024  Tingket tehungan gumah tangga petani gambir Dusun Laksai 1	40
18	Tingkat tabungan rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 DesaBandar Baru tahun 2024	47
19	Tingkat pinjaman rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa	4/
19	Bandar Baru tahun 2024	48
20	Jumlah aset produksi perkebunan gambir yang dimiliki rumah tangga	+0
20	petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	49
21	Jumlah aset non produksi yang dimiliki rumah tangga petani gambir	77
<b>4</b> 1	Dusun Lokasi 1 2024	50
22	Perubahan modal nafkah rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1	50
	Desa Bandar Baru tahun 2024	51
23	Strategi ekstensifikasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1	<i>J</i> 1
23	Desa Bandar Baru tahun 2024	55
24	Strategi intensifikasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa	
	Bandar Baru tahun 2024	57
25	Strategi pola nafkah ganda rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1	- •
	Desa Bandar Baru tahun 2024	59



B	
University	\$ \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

Strategi migrasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Bandar	
Baru tahun 2024	60
Perubahan tingkat strategi nafkah rumah tangga petani gambir Dusun	
Lokasi 1 Desa Bandar Baru 2024	61
Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi	
ekstensifikasi dan atau intensifikasi rumah tangga petani gambir Dusun	
Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	63
Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi	
pola nafkah ganda rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa	
Bandar Baru tahun 2024	65
Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi	
migrasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru	
tahun 2024	66
	Baru tahun 2024 Perubahan tingkat strategi nafkah rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru 2024 Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi ekstensifikasi dan atau intensifikasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024 Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi pola nafkah ganda rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024 Uji pengaruh tingkat kepemilikan modal nafkah terhadap tingkat strategi migrasi rumah tangga petani gambir Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru

# **DAFTAR GAMBAR**

2

Harga gambir (Rp/Tahun per kg) di Desa Bandar Baru tahun 2024

2	Kerangka pemikiran	10
3	Rata-rata tingkat kepemilikan modal nafkah rumah tangga petani gambir	
	Dusun Lokasi 1 Desa Bandar Baru tahun 2024	52
	DAFTAR LAMPIRAN	
	DAFTAK LAWI IKAN	
1	Dokumentasi penelitian	77
2	Peta Desa Bandar Baru	79
3	Jadwal penelitian	80
4	Kerangka sampel	80
2 3 4 5 6 7 8	Hasil uji validitas	82
6	Hasil uji reliabilitas	86
7	Catatan lapang	87
8	Kuesioner penelitian	92
9.	*	100
10.	Riwayat hidup	101