IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PETANI JAGUNG DALAM MENGHADAPI KETIDAKPASTIAN HARGA JAGUNG
(Kasus: Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo)

LISMA AULIA ROHMAH

TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT PERTANIAN
SEKOLAH VOKASI
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

IPB University
Bogor Indonesia
@Hak cipta milik IPB University
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.
Perpustakaan IPB University

PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul "Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani dalam Menghadapi Ketidakpastian Harga Jagung di (Studi Kasus: Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo)" 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 laporan akhir ini.

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

Bogor, Agustus Tahun 2026

Lisma Aulia Rohmah
J0417221028

@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

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

ABSTRAK

LISMA AULIA ROHMAH. Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Dalam Menghadapi Ketidakpastian Harga Jagung (Studi kasus: Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo). Dibimbing oleh HENRY KASMANHADI SAPUTRA dan AGIEF JULIO PRATAMA.

Ketidakpastian harga jagung merupakan kondisi ketika rumah tangga petani jagung tidak memiliki kepastian dan rasa aman atas pendapatan yang didapatkan dari hasil panen jagung sebagai penghidupan utama. Kondisi tersebut mempengaruhi pemilihan strategi nafkah dan pengelolaan modal nafkah. Penelitian yang dilakukan bertujuan untuk menganalisis ketidakpastian harga jagung, kondisi modal nafkah serta hubungan dengan strategi nafkah rumah tangga petani jagung di Desa Puncak, Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo. Penelitian menggunakan pendeketan *mixed methods* dengan *purposive sampling* terhadap 35 rumah tangga petani jagung dan 6 orang informan. Data dikumpulkan melalui kuesioner, wawancara, dan observasi lapang secara langsung, serta dianalisis menggunakan *Sustainable Livelihood Framework* (SLF). Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa ketidakpastian harga jagung berkaitan dengan pemilihan strategi nafkah yang dipilih oleh rumah tangga petani jagung dan berkaitan dengan lemahnya modal nafkah, terutama modal finansial dan manusia. Dominasi modal nafkah rendah dapat membatasi strategi nafkah yang dijalani. Strategi nafkah didominasi diversifikasi nafkah sementara intensifikasi dan ekstensifikasi masih dalam kategori rendah serta migrasi menjadi pilihan akhir untuk melakukan strategi nafkah rumah tangga sebanyak 6 rumah tangga petani jagung. Temuan tersebut menunjukkan bahwa ketidakpastian harga jagung mendorong petani untuk menjalani strategi nafkah yang adaptif dan berorientasi pada keberlangsungan untuk kehidupan sehari-hari.

Kata kunci : ketidakpastian harga jagung, strategi nafkah, modal nafkah

@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

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

ABSTRACT

LISMA AULIA ROHMAH. Livelihood Strategies of Farming Households in Coping with Corn Price Uncertainty (A Case Study in Puncak Village, Pulubala District, Gorontalo Regency, Gorontalo Province). Supervised by HENRY KASMANHADI SAPUTRA and AGIEF JULIO PRATAMA.

Corn price uncertainty refers to a condition in which corn farming households lack certainty and security regarding the income generated from corn production as their primary source of livelihood. This condition influences the selection of livelihood strategies and the management of livelihood assets. This study aims to analyze corn price uncertainty, the condition of livelihood assets, and their relationship with the livelihood strategies of corn farming households in Puncak Village, Pulubala District, Gorontalo Regency. The study employed a *mixed methods* approach, with 35 corn farming households and 6 informants selected using *purposive sampling*. Data were collected through questionnaires, interviews, and direct field observations, and were analyzed using the *Sustainable Livelihood Framework* (SLF).

The results showed that corn price uncertainty is associated with the selection of livelihood strategies adopted by corn farming households and is related to the weakness of livelihood assets, particularly financial and human capital. The predominance of low levels of livelihood assets limits the range of livelihood strategies that can be pursued by farming households. Livelihood strategies were predominantly characterized by livelihood diversification, while intensification and extensification remained at low levels. Migration became a last-resort strategy for livelihood adaptation, undertaken by 6 corn farming households. These findings indicate that corn price uncertainty encourages farmers to adopt adaptive livelihood strategies oriented toward maintaining the sustainability of their households and meeting their daily needs.

Keywords: *corn price uncertainty, livelihood strategies, livelihood assets*

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

© 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.

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
Perpustakaan IPB University

STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PETANI JAGUNG DALAM MENGHADAPI KETIDAKPASTIAN HARGA JAGUNG
(Kasus: Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo)

LISMA AULIA ROHMAH

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan pada
Program Studi Teknologi Produksi Dan Pengembangan
Masyarakat Pertanian

TEKNOLOGI PRODUKSI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT PERTANIAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Muhammad Iqbal Nurulhaq, S.P., M.Si.

IPB University
Bogor Indonesia
@Hak cipta milik IPB University
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.
Perpustakaan IPB University

Judul Laporan : Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung Dalam Menghadapi Ketidakpastian Harga Jagung
Nama : Lisma Aulia Rohmah
NIM : J0417221028

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Eng. Henry Kasmanhadi Saputra, S.Pi., M.Si., IPU., ASEAN Eng.

Pembimbing 2:
Agief Julio Pratama, S.P., M.Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Muhammad Iqbal Nurulhaq, S.P., M.Si.
NIP 199105112024061001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP 196607171992031003

Tanggal Ujian: 10 Agustus 2026 Tanggal Lulus:

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga penulis berhasil menyelesaikan laporan akhir yang berjudul "Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani dalam Menghadapi Ketidakpastian Harga Jagung di Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontal, Provinsi Gorontalo" yang dilaksanakan pada September 2025 sampai dengan Juni 2026, sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan. Proses penyelesaian laporan akhir dapat terselesaikan atas bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung.

1. Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Eng. Henry Kasmanhadi Saputra, S.Pi., M.Si., IPU., ASEAN Eng. Selaku dosen pembimbing pertama yang telah membimbing penulis dengan sabar hingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.
2. Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Agief Julio Pratama, S.P., M.Si selaku dosen pembimbing kedua. yang telah membimbing penulis dengan sabar hingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.
3. Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Muhammad Iqbal Nurulhaq, S.P., M.Si selaku dosen penguji tugas akhir penulis, sekaligus selaku Ketua Program Studi Teknologi Produksi dan Pengembangan Masyarakat Pertanian yang telah membimbing, mendidik, mengarahkan, memotivasi penulis sebagai mahasiswa hingga proses penulisan tugas akhir selesai.
4. Terima kasih penulis ucapkan kepada kedua orang tua, Bapak dan Ibu selaku orang tua penulis, yang selalu memberikan dukungan moral dan material, memberi semangat dan selalu mendoakan agar penulis dapat terus berjuang sampai pada hari ini.
5. Terima kasih penulis ucapkan kepada Kementerian Trasnmigrasi dan Direkorat Pengembangan Masyarakat Agromaritim IPB University yang telah memberikan kesempatan untuk bertugas dalam Tim Ekspedisi Patriot.
6. Terima kasih juga kepada Masyarakat Desa Puncak, Kecamatan Pulubala, Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo, yang sudah penulis anggap sebagai keluarga besar terkhusus kepada Kepala Desa Puncak, PPL, Kepala Dusun, Kepala dan Wakil Kepala Adat Kecamatan Pulubala, Masyarakat Transmigrasi dan Teman-teman KKN UNG serta masyarakat Desa Puncak yang telah bertukar pikiran, berbagi ilmu dan pengalaman, bercerita, berkeluh kesah dengan penulis selama proses penelitian di tempat.
7. Terima kasih kepada kedua adik laki-laki penulis yang sudah menjadi sumber semangat, dan motivasi dalam setiap langkah perjuangan penulis, meski kadang ada kalanya tidak akur, namun merekalah alasan penulis terus berusaha menempuh pendidikan dengan sungguh-sungguh, agar kelak nantinya adik-adik penulis dapat menikmati kehidupan yang lebih baik dan layak tanpa harus bersusah payah mencari arah. Semoga dengan apa yang penulis perjuangkan pada hari

ini dapat menjadi pijakan untuk adik-adikku di masa depan kalian kelak agar menjadi lebih baik.

8. Terima kasih penulis ucapkan kepada teman-teman terdekat penulis Islamiah, Lutpiah, Olan, dan Jihan yang selalu memberikan dukungan serta menjadi tempat berbagi cerita selama penyusunan tugas akhir.
9. Terima kasih penulis ucapkan kepada teman-teman dari Program Studi Teknologi Produksi dan Pengembangan Masyarakat Pertanian angkatan 59.
10. Terima kasih penulis ucapkan kepada teman-temen sebimbingan yaitu Explorer yang sudah banyak memberi ruang bagi penulis untuk berdiskusi dan memberikan motivasi bagi penulis.
11. Terakhir, terima kasih kepada wanita kuat, sederhana, dan mandiri yaitu, diri saya sendiri, Lisma Aulia Rohmah. Terima kasih atas perjalanan panjang yang telah dilalui sampai sejauh ini, banyak proses yang sudah dilalui, banyak air mata yang sudah dihapus dengan tangan sendiri, banyak lelah dan keluh kesah yang dipendam sendiri. Terima kasih karena sampai dengan detik ini sudah kuat dan cukup berani untuk mengusahakan semuanya sendiri dan mencoba untuk terlihat baik-baik saja. Sehat dan kuat selalu untuk perjalanan selanjutnya, selamat berpetualang di level kehidupan selanjutnya, dan selamat berperang dengan pertanyaan *'kapan'* yang tidak ada ujungnya.

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

Bogor, Agustus 2026

Lisma Aulia Rohmah

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL xiv

DAFTAR GAMBAR xv

DAFTAR LAMPIRAN xv

I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 3
1.3 Tujuan 3
1.4 Manfaat 3

II TINJAUAN PUSTAKA 4

2.1 Rumah Tangga Petani 4
2.2 Tanaman Jagung 4
2.3 Dinamika Usaha Tanaman Pangan Jagung di Pedesaan 5
2.4 Modal Nafkah 5
2.5 Strategi Nafkah (*Livelihood Strategy*) 7
2.6 Telaah Penelitian Terdahulu 7
2.7 Kerangka Pemikiran 13

III METODE 15

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian 15
3.2 Pendekatan Penelitian 15
3.3 Komunitas Sasaran Penelitian 15
3.4 Metode Pengambilan Data 17
3.5 Definisi Operasional 19
3.5.1 Tingkat Kepemilikan Modal Nafkah 19
3.5.2 Tingkat Strategi Nafkah 22

IV KEADAAN UMUM 28

4.1 Kondisi Geografis 28
4.2 Iklim 29
4.3 Topografi 33
4.4 Monografi 33
4.5 Kondisi Demografis 33
4.6 Sejarah Desa Puncak 34
4.6.1 Angkatan Kerja 35
4.6.2 Kondisi Sosial Ekonomi 36
4.7 Riwayat Kawasan Transmigrasi 36
4.7.1 Daftar realisasi penempatan dan perkembangan transmigrasi Kecamatan Pulubala 38
4.7.2 Pengunaan Lahan 40
4.8 Potensi Jagung 41

IPB University Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

V HASIL DAN PEMBAHASAN 43

5.1 Hasil 43
5.1.1 Modal Alam *(Natural Capital)* 43
5.1.2 Modal Fisik *(Physical Capital)* 48
5.1.3 Modal Manusia (*Human Capital*) 53
5.1.4 Modal Finansial (*Finansial Capital*) 61
5.1.5 Modal Sosial (*Social Capital)* 65
5.1.6 Pentagon Aset Penghidupan 67
5.2 Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung di Desa Puncak, Kabupaten Gorontalo 68
5.2.1 Strategi Intensifikasi Lahan Pertanian 70
5.2.2 Strategi Ekstensifikasi Lahan Pertanian 73
5.2.3 Strategi Diversifikasi Nafkah 76
5.2.4 Migrasi Sementara 78
5.2.5 Ketergantungan Sistem Tengkulak 80
5.3 Rantai Pasok Jagung di Desa Puncak 82
5.4 Hubungan Ketidakpastian Harga Jagung dengan Strategi Nafkah dan Modal Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung 86
5.4.1 Hubungan Ketidakpastian Harga Jagung dengan Modal Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung di Desa Puncak 86
5.4.2 Hubungan Modal Nafkah dengan Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung 88
5.4.3 Modal Nafkah sebagai Pemicu dan Pembatas Strategi Nafkah Rumah Tangga Petani Jagung 89

VI SIMPULAN DAN SARAN 91

6.1 Simpulan 91
6.2 Saran 91

DAFTAR PUSTAKA 93

LAMPIRAN 96

RIWAYAT HIDUP 99

IPB University
Bogor Indonesia
@Hak cipta milik IPB University
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.
Perpustakaan IPB University

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University

DAFTAR TABEL

1	Telaah penelitian terdahulu	8
2	Kategori informan	15
3	Subjek informan dan responden	16
4	Jenis data dan teknik pengumpulkan data	17
5	Definisi Operasional Modal	19
6	Strategi nafkah	22
7	Skor pada kuesioner	25
8	Skor interval (LVI)	27
9	Kondisi tanah	28
10	Jumlah penduduk Desa Puncak berdasarkan jenis kelamin	33
11	Tingkat pendidikan	34
12	Angkatan kerja tahun 2021-2022	35
13	Data mata pencaharian penduduk Desa Puncak	36
14	Komposisi Transmigrasi berdasarkan UPT dan tahun penempatan	38
15	Data distribusi transmigran penduduk asal	38
16	Distribusi Transmigran TPA Berdasarkan Provinsi Asal – Puncak penempatan pada tahun 2011	39
17	Rekapitulasi Transmigrasi TPA yang Berdasarkan Provinsi asal (2019)	40
18	Alokasi Lahan per kepala keluarga di Desa Puncak	40
19	Luas kawasan hutan dan konservasi perairan Kabupaten Gorontalo	41
20	Status kepemilikan lahan pertanian jagung	44
21	Luas lahan jagung yang dimiliki	45
22	Luas lahan berdasarkan kategori	46
23	Tingkat akses air pada lahan garapan rumah tangga petani jagung	46
24	Modal alam petani jagung di Desa Puncak, Kabupaten Gorontalo.	47
25	Kepemilikan alat produksi pertanian rumah tangga petani.	49
26	Tingkat Kategori Modal Fisik Rumah Tangga Petani	52
27	Tingkat pendidikan formal kepala rumah tangga petani jagung	54
28	Tingkat keterampilan kepala rumah tangga petani	56
29	Pengalaman bertani rumah tangga petani jagung	58
30	Kondisi kesehatan petani jagung	59
31	Tingkat akses pelatihan dan penyuluhan	60
32	Modal manusia petani jagung di Desa Puncak, Kabupaten Gorontalo	60
33	Modal finansial rumah tangga petani jagung di Desa Puncak	62
34	Tingkat Pendapatan Rumah Tangga Petani Jagung	63
35	Data akses kredit dan akses tabungan petani jagung responden Desa Puncak	64
36	Modal Sosial (arisan) Rumah Tangga Petani Jagung	66
37	Modal sosial petani jagung di Desa Puncak, Kabupaten Gorontalo	67

38 Bidang kehidupan rumah tangga petani jagung di Desa Puncak 69
39 Jumlah dan persentase rumah tangga petani jagung yang melakukan strategi intensifikasi dan ekstensifikasi lahan pertanian di Desa Puncak. 71
40 Jumlah ternak yang dimiliki rumah tangga petani jagung 73
41 Penambahan Unit Lahan Garapan Rumah Tangga Petani Jagung 74
42 Penambahan tenaga kerja dalam kegiatan pertanian 75
43 Keterlibatan Anggota keluarga dalam kegiatan non-pertanian 78
44 Jumlah petani jagung yang melakukan migrasi sementara 79
45 Tipologi ketergantungan petani terhadap tengkulak di Desa Puncak 81
46 Hubungan ketidakpastian harga jagung dan modal nafkah rumah tangga petani jagung 89

DAFTAR GAMBAR

1 Kerangka pemikiran 14
2 Peta Desa Puncak 29
3 Suhu rata-rata bulanan 30
4 Curah hujan total bulanan 31
5 Kelembapan relatif rata-rata bulanan 32
6 Peta kawasan transmigrasi Desa Puncak 37
7 Lahan jagung petani di Desa Puncak 44
8 Mesin pemipil jagung 50
9 Kondisi jalan usahatani di Desa Puncak 53
10 Fasilitas pendidikan formal di Desa Puncak 55
11 Pentagon aset hasil analisis *Livelihood Vulnerability Index* 68

DAFTAR LAMPIRAN

1 Dokumentasi kegiatan 97
2 Dokumentasi kegiatan 98

IPB University
Bogor Indonesia
@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.
IPB University
Perpustakaan IPB University