

**STRATEGI PENINGKATAN PENDAPATAN
AGROFORESTRY KAPULAGA PETANI DESA
MARGABAKTI KECAMATAN KADUGEDE KABUPATEN
KUNINGAN**



INDRI SIGI APRIANTIKA

20200710026

SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kehutanan
Pada
Program Studi Kehutanan

**PROGRAM STUDI KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
UNIVERSITAS KUNINGAN**

2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Penelitian : Strategi Peningkatan Pendapatan Agroforestry
Kapulaga Petani Desa Margabakti Kecamatan
Kadugede Kabupaten Kuningan.
Nama : Indri Sigi Apiantika
Nim : 20200710026
Program Studi : Kehutanan

Disetujui Oleh

Pembimbing I

Pembimbing II

Ai Nurlaila, S. TP., MP.
NIK. 41038032135

Ika Karyaningsih, S. Hut., M.Si.
NIK. 41038011090

Disahkan Oleh

Dekan

Kepala

Drf. Yayan Hendrayana S.Hut., M.Si.
NIK. 41038011104

Ai Nurlaila, S. TP., MP.
NIK. 41038032135

Tanggal Pengesahan: 10 Oktober 2024

**STRATEGI PENINGKATAN PENDAPATAN
AGROFORESTRY KAPULAGA PETANI DESA
MARGABAKTI KECAMATAN KADUGEDE KABUPATEN
KUNINGAN**

Oleh

**Indri Sigi Apriantika
NIM 20200710026**

Telah berhasil mempertahankan skripsinya pada tanggal 10 Oktober 2024 dihadapan dewan penguji. Skripsi disahkan sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan pada Program Studi Kehutanan Fakultas Kehutanan dan Lingkungan Universitas Kuningan.

Susunan Dewan Penguji

Penguji 1



Nina Herlina, S.Hut.,M.Si
NIK. 41058032193

Penguji 2



Dr. Yayan Hendrayana, S.Hut.,M.Si
NIK. 41038011104

Penguji 3



Ai Nurlaila, S.TP.,MP.
NIK. 41038032135

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa penelitian yang berjudul "Strategi Peningkatan Pendapatan Agroforestri Kapulaga Petani Desa Margabakti Kecamatan Kadugede Kabupaten Kuningan" ini dengan seluruh isinya murni adalah karya saya sendiri. Serta belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana dan saya tidak menjiplak atau mengutip dengan cara yang tidak sesuai dengan metode ilmiah yang tidak dipraktikkan di Masyarakat. Berdasarkan pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau hukuman yang mungkin dikenakan kepada saya di kemudian hari ditemukan pelanggaran etika ilmiah pada karya saya atau adanya tuntutan pihak lain atas keaslian penelitian karya saya.

Kuningan, 10 Oktober 2024



Indri Sigi Apriantika
NIM 20200710026

LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan hidayah-Nya, atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan. Tidak lepas dari keterlibatan dukungan serta doa dari semua pihak yang telah ikut serta dalam penyelesaian skripsi ini. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Kepada kedua orang tua penulis Bapak Ujang Subagja dan Ibu Tatin Hartini yang sangat teramat memperjuangkan dan memberikan yang terbaik bagi penulis. Sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Terima kasih atas doa dan kasih sayang yang kalian berikan, semoga Allah senantiasa memberkahi bapak dan ibu dengan kesehatan, kebahagiaan dan umur panjang. Semoga segala doa yang kalian panjatkan untuk penulis menjadi jembatan menuju kesuksesan dunia dan akhirat.
2. Kepada keluarga besar peneliti, Khususnya (Alm) abah Jubaedi dan almarhumah (Alm) emak Eni. Dengan tulus dan penuh rasa syukur penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada kalian yang senantiasa selalu memberi perhatian, kasih sayang, doa dan dukungan semasa hidupnya.
3. Kepada adik kandung penulis Restu Prianka Arteta dan Ajeng Chalista Tanjung yang menjadi motivasi, dan penghibur bagi penulis.
4. Kepada Andi Apriyanto, seseorang yang selalu mendengarkan keluh kesah penulis, dan selalu memberi dukungan, motivasi terhadap penulis. Terima kasih sudah bersedia menemani dan mendukung penulis hingga saat ini.

ABSTRAK

Indri Sigi Apriantika. Strategi untuk Meningkatkan Pendapatan dari Agroforestri Kapulaga, Desa Margabakti, Kecamatan Kadugede, Kabupaten Kuningan. Dipandu oleh Ibu Ai Nurlaila, S. TP., MP. dan Ibu Ika Karyaningsih, S.Hut.,M.Si.

Penelitian ini bertujuan untuk memahami pengelolaan agroforestri kapulaga di Desa Margabakti dan menganalisis strategi untuk meningkatkan pendapatan petani agroforestri kapulaga di Desa Margabakti, Kecamatan Kadugede, Kabupaten Kuningan. Dengan menggunakan metode analisis deskriptif dan teknik pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan kuesioner, penelitian ini mengidentifikasi manajemen dan tingkat pendapatan petani dari budidaya kapulaga serta potensi kapulaga sebagai sumber pendapatan. Pengelolaan agroforestri kapulaga dilakukan dengan menggunakan metode agroforestri atau tumpangsari. Pemilihan benih berkualitas dan teknik penanaman yang tepat sangat penting untuk meningkatkan hasil panen. Petani di Desa Margabakti umumnya memanfaatkan keturunan dari tanaman induk yang produktif dan melakukan kegiatan pemeliharaan seperti mencabut rumput, pemupukan, dan pengendalian hama. Namun, tidak semua petani secara konsisten melaksanakan tugas pemeliharaan ini, yang dapat mempengaruhi hasil produksi. Analisis SWOT dilakukan untuk mengevaluasi faktor internal dan eksternal yang mempengaruhi pendapatan, di mana kekuatan seperti potensi daerah dan pengalaman petani seimbang dengan kelemahan dalam pengetahuan teknis dan inovasi. Peluang dari industri farmasi dan makanan, serta ancaman dari harga pasar yang tidak stabil dan serangan hama, telah diidentifikasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa agroforestri memberikan kontribusi yang signifikan terhadap pendapatan petani, dengan kapulaga menyumbang 35% dari total pendapatan. Strategi yang direkomendasikan meliputi peningkatan pengetahuan teknis, diversifikasi produk, dan pemanfaatan teknologi modern untuk meningkatkan produktivitas dan daya saing. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi petani dan pemerintah dalam upaya meningkatkan kesejahteraan petani kapulaga di Kabupaten Kuningan.

Kata kunci: Agroforestri, Kapulaga, Pendapatan, Analisis SWOT, Strategi

ABSTRACT

Indri Sigi Apriantika. Strategies to Increase Income from Cardamom Agroforestry, Margabakti Village, Kadugede District, Kuningan Regency. Guided by Mrs. Ai Nurlaila, S. TP., MP. and Mrs. Ika Karyaningsih, S.Hut., M.Si.

This research aims to understand the management of cardamom agroforestry in Margabakti Village and to analyze strategies for increasing the income of cardamom agroforestry farmers in Margabakti Village, Kadugede District, Kuningan Regency. By using descriptive analysis methods and data collection techniques through observation, interviews, and questionnaires, this research identifies the management and income levels of farmers from cardamom cultivation and the potential of cardamom as a source of income. The management of cardamom agroforestry is carried out using agroforestry or intercropping methods. The selection of quality seeds and the right planting techniques are very important for increasing crop yields. Farmers in Margabakti Village generally utilize descendants from productive parent plants and engage in maintenance activities such as weeding, fertilizing, and pest control. However, not all farmers consistently carry out these maintenance tasks, which can affect production yields. A SWOT analysis is conducted to evaluate the internal and external factors affecting income, where strengths such as the potential of the region and farmers' experience are balanced by weaknesses in technical knowledge and innovation. Opportunities from the pharmaceutical and food industries, as well as threats from unstable market prices and pest attacks, have been identified. Research results show that agroforestry makes a significant contribution to farmers' income, with cardamom accounting for 35% of total income. Recommended strategies include enhancing technical knowledge, diversifying products, and utilizing modern technology to improve productivity and competitiveness. This research is expected to provide input for farmers and the government in efforts to improve the welfare of cardamom farmers in Kuningan Regency.

Keywords: Agroforestry, Cardamom, Income, SWOT Analysis, Strategy

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas segala Rahmat dan karunianya yang telah di berikan oleh Allah SWT karena pada kesempatan ini penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah ini. Tema yang dipilih dalam penelitian ini berjudul Strategi Peningkatan Pendapatan Agroforestri Kapulaga Petani Desa Margabakti Kecamatan Kadugede Kabupaten Kuningan.

Penyelesaian karya tulis ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih khususnya kepada :

1. Bapak Dr. Yayan Hendrayana, S.Hut., M.Si. Selaku dekan Fakultas Kehutanan dan Lingkungan.
2. Ibu Ai Nurlaila, S.TP.,MP. Dan ibu Ika Karyaningsih, S.Hut.,M.Si. Selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran sampai selesainya penyusunan skripsi ini.
3. Seluruh jajaran dosen pengajar Fakultas Kehutanan dan Lingkungan Universitas Kuningan yang telah memberikan bekal ilmunya kepada penulis selama menuntut ilmu di perguruan tinggi, serta seluruh staff TU dan Prodi yang telah memberikan pelayanan sebaik-baiknya.
4. Teman-teman seperjuangan Angkatan 2020 *Melanosuchusniger* yang telah menemani perjalanan perkuliahan penulis dan selalu memberikan dukungan dan dorongan agar terselesaikannya penulis skripsi ini.

Kuningan, 10 Oktober 2024

Indri Sigi Apriantika
NIM. 20200710026

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PENGUJIAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
LEMBAR PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACK	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan masalah	2
E. Tujuan Penelitian	3
F. Manfaat Penelitian	3
BAB II KAJIAN PUSTAKA	4
A. Kajian Teori.....	4
1. Usaha Tani Kapulaga.....	4
2. Kapulaga	4
3. Pendapatan.....	5
4. Strategi pengembangan dan manfaat	7
B. Hasil Penelitian yang Relevan	7
C. Kerangka Berpikir	8
BAB III METODE PENELITIAN	10
A. Jenis atau Desain Penelitian.....	10
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	10
C. Populasi dan Sampel penelitian	10
D. Definisi Operasional Variabel	11
E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	11
F. Teknik dan Instrumen Pengambilan Data.....	12
1. Analisis Pendapatan Petani Agroforestri Kapulaga.....	12
2. Analisis SWOT	12
BAB IV KONDISI UMUM LOKASI PENELITIAN	16
A. Letak Geografis	16
B. Topografi.....	16
C. Hidrologi dan Klimatologi	16
D. Luas dan Sebaran Penggunaan Lahan	17
E. Transportasi dan perhubungan.....	17

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	18
A. Pengelolaan Agroforestri Kapulaga.....	18
1. Pemilihan Bibit dan Cara Penanaman Kapulaga	18
3. Pemanenan.....	20
4. Pasca panen.....	20
B. Analisis Pendapatan Petani Agroforestri	21
C. Strategi Peningkatan Pendapatan Agroforestri Kapulaga.....	24
1. Menentukan Faktor-Faktor Internal.....	24
2. Menentukan Faktor-Faktor Eksternal	26
3. Matriks IFAS (Internal Factor Analysis Summary)	28
4. Matriks EFAS (Eksternal Factor Analysis Summary).....	29
5. Diagram Cartesius Analisis SWOT	29
6. Matriks SWOT.....	30
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	42
RIWAYAT HIDUP	61

DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka Berpikir	9
2. Peta Lokasi Penelitian	10
3. Analisis SWOT	15
4. Diagram Cartesius Analisis SWOT	30

DAFTAR TABEL

1. Matriks Analisis IFAS	13
2. Matriks Analisis EFAS	14
3. Batasan Desa Margabakti.....	16
4. Luas Lahan Menurut Jenis Penggunaan di Desa Margabakti	17
5. Pendapatan Petani Agroforestri Di Desa Margabakti	21
6. Pendapatan Petani dari Non Agroforestri	22
7. Rata-rata Pengeluaran Petani Pada Tanaman Agroforestri	23
8. Pendapatan Total Petani	23
9. Persentase Dari Agroforestri Terhadap Total Pendapatan	24
10. Faktor Internal kekuatan/Strength.....	24
11. Faktor Internal Kelemahan/Weakness	25
12. Faktor Eksternal Peluang/Opportunity.....	26
13. Faktor Eksternal Ancaman/ Threat	27
14. Perhitungan Ifas (Internal Factor Analysis Summary).....	28
15. Perhitungan Efas (Eksternal Factor Analysis Summary).....	29
16. Matriks SWOT Strategi Peningkatan Pendapatan Kapulaga	31

DAFTAR LAMPIRAN

1. Kuesioner Penelitian	42
2. Kuesioner Penelitian	44
3. Data Pekerjaan Responden.....	46
4. Biaya Pupuk	47
5. Biaya Tenaga Kerja.....	48
6. Pendapatan tanaman Pertanian.....	49
7. Pendapatan tanaman kehutanan	53
8. Rata-rata Total Pendapatan Petani	55
9. Dokumentasi Lapangan.....	56
10. Perhitungan Bobot dan Rating Kekuatan.....	57
11. Perhitungan Bobot dan Rating kelemahan.....	58
12. Perhitungan Bobot dan Rating Peluang	59
13. Perhitungan Bobot dan Rating Ancaman.....	60