

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
EFEKTIVITAS KELOMPOK TANI KOPI ARABIKA
DI KECAMATAN SANGIR KABUPATEN SOLOK SELATAN

TESIS



Oleh :

JONI PARDILO
1721662006

**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS
2022**

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
EFEKTIVITAS KELOMPOK TANI KOPI ARABIKA
DI KECAMATAN SANGIR KABUPATEN SOLOK SELATAN

TESIS



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS
2022**

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Tesis : ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI EFEKTIVITAS KELOMPOK
TANI KOPI ARABIKA DI KECAMATAN SANGIR
KABUPATEN SOLOK SELATAN

Nama Mahasiswa : JONLPARDILO
Nomor Pokok : 1721662006
Program Studi : Ilmu Penyuluhan dan Komunikasi Pembangunan

Tesis ini telah diuji dan dipertahankan di depan sidang panitia ujian akhir
Magister Sains pada Program Pascasarjana Universitas Andalas dan dinyatakan
lulus pada tanggal : 30 Juni 2021

Menyetujui,


1. Komisi Pembimbing

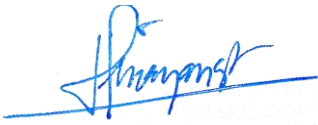

Dr. Zulvera, S.P., M.Si.
Ketua


Dr. Asmawi, MS
Anggota

2. Koordinator Program Studi,

3. Direktur Program Pascasarjana
Universitas Andalas


Dr. Ir. Hery Bachrizal Tanjung, M.Si
NIP. 196212251989031001


Prof Dr. Rer.soz. Nursyirwan effendi
NIP. 196406241990011002

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 11 November 1979 di Solok Selatan, sebagai anak kedua dari Ayah Khaidir dan Ibu Asmarita, Penulis menamatkan SD pada tahun 1993 di Sampu, SLTP tahun 1996 di Tanggo Aka dan SMA pada tahun 1999 di Solok. Penulis memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu tahun 2005

Tahun 2007 Saya sebagai Penyuluh pertanian (Tenaga Harian Lepas Tenaga Bantu Penyuluh Pertanian), tahun 2010 Lulus sebagai Pegawai Negeri Sipil pada Dinas Pertanian dan sekarang sebagai Kabid Penyuluhan Pertanian. Pada tahun 2017 atas inisiatif dan biaya sendiri penulis memperoleh kesempatan meneruskan pendidikan pada Program Pasca Sarjana Program Studi Ilmu Penyuluh dan Komunikasi Pembangunan Universitas Andalas di Padang

Padang, 30 Juni 2022

Joni Pardilo



PERNYATAAN

Dengan ini saya, nama :Joni Pardilo yang beralamat Jln Raya Bangun Rejo-
Bukik Patanahan Nagari Lubuk Gadang Kecamatan Sangir, menyatakan bahwa
dalam tesis ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk
memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang
pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau
diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dicantumkan dalam naskah
dan disebut dalam daftar kepustakaan.



ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EFEKTIVITAS KELOMPOK TANI KOPI ARABIKA DI KECAMATAN SANGIR KABUPATEN SOLOK SELATAN

Joni Pardilo

Program Pascasarjana, Ilmu Penyuluhan, Komunikasi Pembangunan Universitas Andalas

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui secara deskriptif 1) mendeskripsikan tingkat efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan. 2) Menganalisis pengaruh faktor karakteristik anggota kelompok terhadap efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan. 3) Menganalisis pengaruh aktivitas yang dilakukan kelompok terhadap efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan. Populasi dalam penelitian ini adalah petani yang menjadi anggota kelompok tani yang berusaha tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir dengan jumlah 10 (sepuluh) kelompok tani yang beranggotakan 166 orang. Sampel dihitung menggunakan rumus slovinc dengan jumlah sebanyak 117 orang. Analisis data yang digunakan pada penelitian ini adalah kuantitatif dan Analisis regresi linier berganda.

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan, maka dapat dibuat beberapa kesimpulan sebagai berikut tingkat efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan sudah dilaksanakan secara cukup efektif dengan hasil analisis responden untuk kriteria keefektifan sebesar 66,7%, Hal ini diindikasikan dengan kegiatan usaha tani kopi Arabika dikelola cukup baik, sudah memperhatikan prinsip-prinsip budidaya sesuai GAP. Pengaruh faktor karakteristik anggota kelompok terhadap efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan yaitu usia, tingkat pendidikan formal, frekuensi pendidikan non formal, pengalaman usaha tani, luas lahan namun kekosmopolitan tidak berpengaruh signifikan terhadap efektivitas kelompok tani. Pengaruh faktor aktivitas yang dilakukan kelompok terhadap efektivitas kelompok tani kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan yaitu ketersediaan informasi, ketersediaan modal, intensitas penyuluhan tetapi kemudahan pemasaran hasil tidak berpengaruh signifikan terhadap efektivitas kelompok tani. Ketersediaan saprodi dan kepemimpinan ketua kelompok berpengaruh signifikan terhadap efektivitas kelompok tani.

Kata Kunci : Faktor Karakteristik Anggota Kelompok dan Faktor Aktivitas Kelompok Tani

ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING THE EFFECTIVENESS OF ARABICA COFFEE FARMER GROUP IN SANGIR DISTRICT, SOLOK SELATAN REGENCY

Joni Pardilo

Postgraduate Program, Extension Science, Development Communication, Andalas University

ABSTRACT

This study aims to determine descriptively 1) Describe the level of effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency. 2) Analyzing the influence of the characteristics of group members on the effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency. 3) Analyzing the effect of group activities on the effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency. The population in this study are farmers who are members of farmer groups who are trying to grow Arabica coffee in Sangir District with a total of 10 (ten) farmer groups consisting of 166 people. The sample was calculated using the Slovinc formula with a total of 117 people. The data analysis used in this research is quantitative and multiple linear regression analysis.

Based on the results of the analysis and discussion, some conclusions can be drawn as follows: the effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency has been implemented quite effectively with the respondent's analysis result for the effectiveness criteria of 66,7%. This is indicated by the Arabica coffee farming activities are managed quite well, already paying attention to the principles of cultivation in accordance with CAP. The influence of the characteristics of group members on the effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency, namely age, level of formal education, frequency of non-formal education, farming experience, land area but cosmopolitan have no significant effect on the effectiveness of farmer groups. The influence of the activity factors carried out by the group on the effectiveness of Arabica coffee farmer groups in Sangir District, South Solok Regency, namely the availability of information, availability of capital, intensity of counseling however ease of marketing the results have no significant effect on the effectiveness of farmer groups. While the availability of production inputs and the leadership of the group leader have a significant effect on the effectiveness of farmer groups,

Keywords: Characteristics Factors of Group Members, Group Activities Factors.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmaanirrohiim

Alhamdulillahirobbil'aalamiin. Puji dan Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, atas segala Rahmad dan KurniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis ini yang berjudul Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Efektivitas Kelompok Tani Kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan. Tesis ini disusun berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan pada Januari sampai dengan Februari 2020 di Kecamatan Sangir, Kabupaten Solok Selatan, Propinsi Sumatera Barat. Tesis ini merupakan syarat untuk mendapatkan gelar akademik Magister Sains (S2), pada Program Pascasarjana Universitas Andalas. Penulis sadar bahwa apa yang telah diraih bukan semata-mata keberhasilan pribadi melainkan juga berkat kepedulian, bimbingan dan dorongan serta bantuan dari berbagai pihak. Sehubungan dengan hal tersebut, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Direktur Program Pascasarjana, Ketua dan Sekretaris Program Studi yang telah mengizinkan penulis mengikuti pendidikan jenjang magister pada Program Studi Ilmu Penyuluhan dan Komunikasi Pembangunan, Program Pascasarjana Universitas Andalas.
2. Dr. Zulvera,S.P., M.Si. dan Dr. Asmawi, MS, masing-masing sebagai pembimbing pertama dan pembimbing kedua, yang telah membimbing penulis menghasilkan karya ilmiah ini.
3. Dr. Ir. Hery Basrizal Tanjung, M.Si sebagai ketua dan sekretaris Program Studi Penyuluhan dan Pembangunan.
4. Kelompok Tani di Kecamatan Sangir yang telah bersedia untuk memfasilitasi penelitian Saya.
5. Penyuluh Pertanian Lapangan di Kecamatan Sangir yang banyak membantu dan memfasilitasi penulis dalam melaksanakan penelitian.
6. Teman-teman yang telah banyak membantu dan bekerja sama selama penulis mengikuti pendidikan di Program Pascasarjana Universitas Andalas.
7. Seluruh pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Padang, 30 Juni 2022

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Kegunaan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II KAJIAN TEORI DAN KERANGKA PIKIR.....	Error! Bookmark not defined.
2.1. Pembangunan Pertanian.....	Error! Bookmark not defined.
2.2. Kelompok Tani.....	Error! Bookmark not defined.
2.3. Efektivitas	Error! Bookmark not defined.
2.3.1. Pengertian Efektivitas	Error! Bookmark not defined.
2.3.2. Faktor- Faktor yang Mempengaruhi efektivitas Kelompok.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.3. Ukuran efektivitas	Error! Bookmark not defined.
2.4. Penelitian Terdahulu.....	Error! Bookmark not defined.
2.5. Kerangka Pikir.....	Error! Bookmark not defined.
2.6. Hipotesis Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Rancangan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Populasi dan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.

3.5	Validitas Instrumen.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1.	Uji Validitas Faktor karakteristik anggota kelompok...	Error! Bookmark not defined.
3.5.2.	Uji Validitas Faktor aktivitas yang dilakukan kelompok	Error! Bookmark not defined.
3.5.3.	Uji Validitas Efektivitas Kelompok.....	Error! Bookmark not defined.
3.6	Reliabilitas Instrumen	Error! Bookmark not defined.
3.7	Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
3.8	Definisi operasional dan Pengukuran	Error! Bookmark not defined.
3.8.1.	Faktor Karakteristik Anggota Kelompok	Error! Bookmark not defined.
3.8.2.	Aktivitas yang Dilakukan Kelompok.....	Error! Bookmark not defined.
3.8.3.	Efektivitas Kelompok	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.	Deskripsi Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1.	Efektivitas Kelompok TaniKopi Arabika Di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2.	Faktor Karakteristik Anggota Kelompok yang Mempengaruhi Efektivitas KelompokTani Kopi Arabika Di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.3.	Faktor Aktivitas yang dilakukan kelompok yang Mempengaruhi Efektivitas KelompokTani Kopi Arabika Di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.	Analisis regresi linier berganda	Error! Bookmark not defined.
4.4.	Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
4.4.1.	Tingkat Efektivitas Kelompok Tani Kopi Arabika Di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan.	Error! Bookmark not defined.
4.4.2.	Pengaruh Faktor Karakteristik Anggota Kelompok Terhadap Efektivitas Kelompok Tani Kopi Arabika Di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan.....	Error! Bookmark not defined.

- 4.4.3. Pengaruh faktor aktivitas yang dilakukan kelompok terhadap efektivitas kelompok tani kopi arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan **Error! Bookmark not defined.**

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... Error! Bookmark not defined.

- 5.1 Kesimpulan..... **Error! Bookmark not defined.**

- 5.2 Saran **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA Error! Bookmark not defined.



DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Data daerah Sentra kopi Arabika Kabupaten Solok Selatan	2
Tabel 2. Perbedaan antara pembangunan pertanian dan pembangunan Petani	11
Tabel 3. Faktor-faktor yang mempengaruhi efektivitas kelompok tani	21
Tabel 4. Ukuran efektivitas Kelompok tani	28
Tabel 5. Penelitian terdahulu	32
Tabel 6. Kelompok dan Responden yang diteliti	40
Tabel 7. Defenisi Operasional, Indikator, Pengukuran Faktor Karakteristik Anggota Kelompok	51
Tabel 8. Defenisi Operasional, Indikator, Pengukuran Aktivitas yang di dilakukan Kelompok	53
Tabel 9. Defenisi Operasional, Indikator, Pengukuran Efektivitas Kelompok	56
Tabel 10. Efektivitas Kelompok (Produktivitas Kelompok)	59
Tabel 11. Usia	60
Tabel 12. Tingkat Pendidikan Formal	61
Tabel 13. Tingkat pendidikan non formal	62
Tabel 14. Pengalaman berusahatani	61
Tabel 15. Luas Penguasaan Lahan	64
Tabel 16. Kekosmopolitan	65
Tabel 17. Ketersediaan informasi	66
Tabel 18. Ketersediaan Sapropdi	67
Tabel 19. Ketersediaan Modal	68
Tabel 20. Intensitas Penyuluh	70
Tabel 21. Kepemimpinan Ketua Kelompok	71
Tabel 22. Kemudahan Pemasaran Hasil Pertanian	73

Tabel 23. Hasil Analisis Linear berganda	74
Tabel 24. Hasil Analisis Koefisien Determinasi	78
Tabel 25. Hasil Uji Signifikansi Uji F	79
Tabel 26. Hasil Uji Signifikansi uji t	80



DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Proses Terbentuknya Kelompok	11
Gambar 2. Kerangka Pikir Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Efektivitas Kelompok tani kopi Arabika	37



DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

- Lampiran 1. Negara-Negara Produksi kopi terbesar di dunia
Lampiran 2. Negara-Negara Produksi kopi terbesar di dunia
Lampiran 3. Negara-Negara Pengekspor kopi Dunia
Lampiran 4. Data Daerah Sentra Produksi kopi Arabika Sumatera Barat
Lampiran 5. Data Kelompok kopi Arabika di Kecamatan Sangir Kabupaten Solok Selatan
Lampiran 6. Kuisiner
Lampiran 7. Data Uji Coba Kuisiner
Lampiran 8. Data Penelitian
Lampiran 9. Hasil Uji Viabilitas dan Reabilitas
Lampiran 10. Hasil Uji Asumsi Klasik
Lampiran 11. Hasil Uji Regresi Linier Berganda
Lampiran 12. Foto-foto Kegiatan Penelitian



