

**ANALISIS PERAN KOPERASI SIDO MAKMUR DALAM
MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PETANI TEBU DI
PURWOMARTANI KECAMATAN KALASAN KABUPATEN SLEMAN**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

ANDIKA LESMANA

21/22581/EP

DOSEN PEMBIMBING :

- 1. Istiti Purwandari, S.P,M.P**
- 2. Sofia Rahmawati, S.H,M.H.**

JURUSAN EKONOMI PERTANIAN

FAKULTAS PERTANIAN

INSTITUT PERTANIAN STIPER

YOGYAKARTA

2025

**ANALISIS PERAN KOPERASI SIDO MAKMUR DALAM
MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PETANI TEBU DI
PURWOMARTANI KECAMATAN KALASAN KABUPATEN SLEMAN**

SKRIPSI



**DISUSUN OLEH
ANDIKA LESMANA**

21/22581/EP

DOSEN PEMBIMBING :

- 1. Istiti Purwandari, S.P,M.P**
- 2. Sofia Rahmawati, S.H,M.H.**

**JURUSAN EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI.

ANALISIS PERAN KOPERASI KOPERASI SIDO MAKMUR
DALAM MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PETANI TEBU DI
PURWOMARTANI KECAMATAN KALASAN KABUPATEN
SLEMAN

Disusun Oleh

ANDIKA LESMANA

21/22581/EP

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis
Fakultas Pertanian Institut Pertanian Stiper Yogyakarta pada
Tanggal 18 September 2025

Dosen pembimbing 1 : Istiti Purwandari, S.P.,M.P.)

Dosen pembimbing 2 : Sofia Rahmawati, S.H,M.H.)

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian



(Ir. Samsuri Tarmadja, MP.)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi ataupun bersifat plagiarisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, September 2025

Yang menyatakan

(Andika Lesmana)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas berkah, Rahmat, dan anugerahnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul Analisis Peran Koperasi Sido Makmur dalam Meningkatkan Produktivitas Petani Tebu di Purwomartani Kecamatan Kalasan Kabupaten Sleman. Penyusunan skripsi ini sebagai persyaratan gelar S1 yang diselenggarakan oleh Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa selesainya skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan beberapa pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Ir Harsawardana, M.Eng. Rektor Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
2. Bapak Ir. Samsuri Tarmadja, MP. Dekan Fakultas Pertanian Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
3. Ibu Siwi Isitiana Dinarti, S.P.,M.Sc. Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian.
4. Ibu Istiti Purwandari, S.P.,M.P. dan ibu Sofia Rahmwati, S.H.,M.H. selaku Dosen Pembimbing 1 dan 2 yang telah membimbing dan memberikan arahan dengan baik pada penelitian saya.
5. Kedua orang tua penulis, Bapak M. Sobri dan Ibu Anwar Roti yang selalu memberi motivasi dan dukungan serta doa selama ini.
6. Kepada keluarga penulis terutama adik saya yang selalu memberikan support selama proses ini berjalan.
7. Kepada teman-teman kost dan kontrakan FJ, Dengkul kopong, dan Haffifah Nur Hidayah yang telah menemani serta memberi motivasi dan dukungan kepada penulis di perkuliahan ini.

Yogyakarta, September 2025

Andika Lesmana

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Landasan Teori	12
C. Kerangka Pemikiran.....	18
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	19
A. Metode Dasar Penelitian	19
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian	19
C. Metode Penentuan Sampel.....	19
D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan data	20
E. Sumber dan Jenis Data	21
F. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel	21
G. Analisis Data	22

H. Pengujian Hipotesis.....	24
IV KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	25
A. Letak Geografis.....	25
B. Profil Koperasi Sido Makmur	25
V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	31
A. Karakteristik Responden	31
B. Usaha-usaha koperasi dalam meningkatkan produktivitas petani	35
C. Peran-peran koperasi dalam meningkatkan produktivitas petani.....	39
D. Analisis pengaruh peran-peran koperasi terhadap produktivitas petani tebu di Koperasi Sido Makmur	48
KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
DAFTAR PUSTAKA	54
KUESIONER PENELITIAN.....	57
LAMPIRAN.....	63

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 2. Sampel Anggota Kelompok Tani	20
Tabel 5. 1 Distribusi Petani Menurut Umur	31
Tabel 5. 2 Distribusi Petani Menurut Jenis Kelamin.....	32
Tabel 5. 3 Distribusi Petani Menurut Tingkat Pendidikan	33
Tabel 5. 4 Distribusi Petani Menurut Luas Lahan.....	33
Tabel 5. 5 Distribusi Petani Menurut Hasil Produksi Per Musim	35
Tabel 5. 6 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Permodalan Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	39
Tabel 5. 7 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Pupuk Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	40
Tabel 5. 8 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Pestisida Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	41
Tabel 5. 9 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Bibit Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	42
Tabel 5. 10 Peran Koperasi Sebagai Pemasaran Hasil Pertanian Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	43
Tabel 5. 11 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Truk Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	45
Tabel 5. 12 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Traktor Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	46
Tabel 5. 13 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Mesin Air Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	47
Tabel 5. 14 Hasil Uji Koefisien Determinasi	49
Tabel 5. 15 Hasil Uji F	49
Tabel 5. 16 Hasil Uji T	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Kerangka Pemikiran.....	18
Gambar 5. 1 struktur pengurus koperasi	27
Gambar 5. 2 Struktur pengawas koperasi	27
Gambar 1 Profil Responden.....	63
Gambar 2 Tabulasi Peran Koperasi Sebagai Penyedia Permodalan Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	65
Gambar 3 Tabulasi Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Pupuk Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani.....	66
Gambar 4 Tabulasi Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Pestisida Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani.....	67
Gambar 5 Tabulasi Peran Koperasi Sebagai Penyedia Sarana Produksi Bibit Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani.....	68
Gambar 6 Tabulasi Peran Koperasi Sebagai Pemasaran Hasil Pertanian Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	69
Gambar 7 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Sewa Truk Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	70
Gambar 8 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Sewa Traktor Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	71
Gambar 9 Peran Koperasi Sebagai Penyedia Jasa Sewa Mesin Air Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani	72
Gambar 10 Tabulasi Analisis Peran Koperasi Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani.....	73
Gambar 11 Hasil Analisis Uji Koefisien Determinasi	74
Gambar 12 Hasil Analisis Uji F	74
Gambar 13 Hasil Analisis Uji T	74
Gambar 14 Dokumentasi Lapangan.....	76

INTISARI

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya peran koperasi dalam mendukung produktivitas petani tebu, khususnya dalam penyediaan modal, sarana produksi, pemasaran, dan jasa pendukung. Permasalahan utama yang dihadapi petani meliputi keterbatasan modal, akses terhadap input produksi, serta rendahnya posisi tawar dalam pemasaran hasil panen. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui usaha-usaha koperasi, peran usaha-usaha koperasi, dan pengaruh peran koperasi dalam meningkatkan produktivitas petani tebu. Metode penelitian menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dengan teknik sensus terhadap 30 responden yang merupakan anggota koperasi. Data dikumpulkan melalui kuesioner, wawancara, observasi, dan dokumentasi, kemudian dianalisis dengan statistik deskriptif serta regresi linear berganda untuk mengetahui pengaruh peran koperasi terhadap produktivitas. Hasil penelitian menunjukkan bahwa koperasi menjalankan beberapa usaha, meliputi simpan pinjam, penyediaan bibit, pemasaran hasil, serta penyewaan alat dan jasa transportasi. Peran koperasi terbukti memberikan kontribusi positif terhadap peningkatan produktivitas petani. Modal dan sarana produksi merupakan faktor yang paling dominan, sementara peran dalam pemasaran dan jasa turut mendukung efisiensi usaha tani. Meskipun demikian, sebagian besar petani masih lebih mengandalkan modal pribadi, sehingga peran koperasi dalam aspek pembiayaan belum optimal. Kesimpulan penelitian ini menegaskan bahwa koperasi memiliki peranan penting dalam meningkatkan produktivitas petani tebu, khususnya melalui penyedia jasa dan dukungan modal. Disarankan agar koperasi memperluas layanan, terutama penyediaan pupuk, pestisida, dan sistem pemasaran yang lebih kuat, sehingga manfaatnya dapat dirasakan lebih maksimal oleh anggota.

Kata Kunci : koperasi; peran; produktivitas petani