

**ANALISIS KOMPARATIF PEMANFAATAN KREDIT DARI  
KOPERASI KELOMPOK TANI (KKT)  
TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI PADI  
DI KECAMATAN SUKOHARJO KABUPATEN SUKOHARJO**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**  
**Fitri Kisworo Wardani**  
**H0808102**

**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS SEBELAS MARET**  
**SURAKARTA**  
*computer user*  
**2013**

**ANALISIS KOMPARATIF PEMANFAATAN KREDIT DARI  
KOPERASI KELOMPOK TANI (KKT)  
TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI PADI  
DI KECAMATAN SUKOHARJO KABUPATEN SUKOHARJO**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Guna memperoleh derajat gelar sarjana pertanian  
Pada Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret**

**Program Studi Agribisnis**



**Oleh**

**Fitri Kisworo Wardani**

**H0808102**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

**SURAKARTA**

**2013**

*commit to user*

**ANALISIS KOMPARATIF PEMANFAATAN KREDIT DARI  
KOPERASI KELOMPOK TANI (KKT)  
TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI PADI  
DI KECAMATAN SUKOHARJO KABUPATEN SUKOHARJO**

**Yang diajukan dan disusun oleh :**

**Fitri Kisworo Wardani**

**H0808102**

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji**

**Pada tanggal : 22 Maret 2013**

**Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

**Susunan Dewan Penguji**

Ketua

Anggota I

Anggota II

Ir. Sutarto, M.Si  
NIP. 195304051983031002

R. Kunto Adi SP, MP  
NIP. 197310172003121002

Prof. Dr. Ir. Totok Mardikanto, M.S  
NIP. 194707131981031001

Surakarta, April 2013  
Mengetahui,  
Universitas Sebelas Maret  
Fakultas Pertanian  
Dekan

Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S.  
NIP. 19560225 198601 1 001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Analisis Komparatif Pemanfaatan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) terhadap Pendapatan Usahatani Padi di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo**”. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, tidak lupa Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, MS selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bapak Dr. Ir. Mohd. Harissudin, M.Si selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Ibu Nuning Setyowati, SP, M.Sc selaku Ketua Komisi Sarjana Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Bapak Ir. Sutarto, MSi selaku pembimbing utama yang telah memberikan pengarahan dan masukan dalam penyusunan skripsi.
5. Bapak R. Kunto Adi SP, MP selaku pembimbing akademik sekaligus pembimbing pendamping yang sangat komunikatif dan solutif. Terimakasih karena selalu memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, arahan, motivasi, nasehat, kritik, dan saran selama masa perkuliahan dan dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Prof. Dr. Ir. Totok Mardikanto, MS selaku dosen penguji yang memberikan banyak saran dan masukan yang membangun dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen beserta staf Program Studi Agribisnis dan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta atas ilmu dan pelayanan yang telah diberikan dan bantuannya selama masa perkuliahan Penulis.
8. Kepala Kantor BAPEDA Kabupaten Sukoharjo; Dinas Koperasi dan UMKM Kabupaten Sukoharjo, Dinas Pertanian Kabupaten Sukoharjo; Badan Pusat

Statistik Kabupaten Sukoharjo; Pimpinan dan staf Kecamatan Sukoharjo yang telah mempermudah perijinan pengumpulan data

9. Seluruh responden (Petani Anggota KKT dan Pengurus KKT) di Kecamatan Sukoharjo yang telah memberikan sumbangan waktu, tenaga, pemikiran dalam penelitian Penulis.
10. Keluarga tercinta, Bapak Hardjoko, Ibu Endang Winarni, Mbah Kakung, Mbah Uti, Mas Indro, Mba Suli, Dik Desi, si kecil Chaca dan Qeela yang senantiasa memberi cinta dan kasih sayang kepada Penulis, arahan, masukan, motivasi, waktu serta doanya, terima kasih untuk semuanya. Senyum kalian adalah semangat buatku, *I love you all*.
11. Sahabat-sahabat pengisi hari-hari Penulis dikampus, Elin, Isni, Ema, Dwi, mbak Hari, Dhewa, Sidiq, Tata, Hendra, Machali, Tahu dan Ibhe, terimakasih atas dukungannya dan pengalaman-pengalaman indah yang diberikan.
12. Keluarga besar Agribisnis angkatan 2008, yang telah berjuang bersama, yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih atas kebersamaannya selama kuliah ini. Semoga kesuksesan selalu bersama kita. Amin ya Rabb.
13. Seluruh teman-teman UKK Bursa Mahasiswa (BM) dan HMJ KAMAGRISTA Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta yang memberikan dukungan doa dan semangat kepada Penulis.
14. Teman-teman Co-Ass Perencanaan Pembangunan Wilayah terima kasih atas pengalamannya.
15. Semua pihak yang telah membantu kelancaran proses penelitian dan penyelesaian skripsi ini, yang tidak dapat Penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuannya selama ini.

Penulis menyadari bahwa tulisan ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu Penulis memohon maaf atas segala kekurangan dan keterbatasan Penulis serta mengharap kritik dan saran yang membangun. Sebagai penutup semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surakarta, April 2013

Penulis

*commit to user*

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>xii</b>
<b>SUMMARY.....</b>	<b>xiii</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Kegunaan Penelitian.....	7
<b>II. LANDASAN TEORI .....</b>	<b>8</b>
A. Penelitian Terdahulu.....	8
B. Tinjauan Pustaka.....	9
1. Pembangunan Pertanian.....	9
2. Koperasi.....	11
3. Kredit Koperasi.....	14
4. Produktivitas .....	18
5. Biaya, Penerimaan, dan Pendapatan Usahatani .....	18
6. Efisiensi dan Kemanfaatan Usahatani .....	21
C. Kerangka Teori Pendekatan Masalah.....	23
D. Hipotesis .....	24
E. Asumsi-asumsi.....	25
F. Pembatasan Masalah .....	25
G. Definisi Operasional dan Konsep Pengukuran Variabel.....	25
<b>III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
A. Metode Dasar Penelitian .....	28
B. Metode Penentuan Sampel.....	28
1 Metode Penentuan Lokasi Penelitian .....	28
2 Metode Penentuan Responden.....	31
C. Sumber dan Jenis Data.....	32
D. Teknik Pengumpulan Data.....	33
E. Metode Analisis Data .....	34
1. Produktivitas Padi.....	34
2. Pendapatan Usahatani .....	34
3. Efisiensi Usahatani ( <i>R/C Ratio</i> ).....	34
4. Uji-t .....	35
5. Kemanfaatan Usahatani ( <i>Incremental B/C Ratio</i> ).....	37

<b>IV. KONDISI UMUM LOKASI PENELITIAN.....</b>	<b>39</b>
A. Keadaan Alam.....	39
B. Keadaan Penduduk.....	39
C. Keadaan Pertanian.....	42
D. Keadaan Perekonomian.....	46
<b>V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
A. Karakteristik Responden.....	48
B. Penggunaan Sarana Produksi dan Tenaga Kerja.....	54
C. Produksi dan Produktivitas.....	59
D. Biaya dan Pendapatan Usahatani.....	61
E. Efisiensi Usahatani.....	71
F. Uji Hipotesis.....	72
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>77</b>
A. Kesimpulan.....	77
B. Saran.....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>79</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 1.	Perkembangan Koperasi di Kabupaten Sukoharjo.....	3
Tabel 2.	Banyaknya Koperasi menurut Jenis dan Klasifikasinya menurut Kecamatan Sukoharjo di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2010 (Unit) .....	29
Tabel 3.	Banyaknya Koperasi menurut Jenis dan Klasifikasinya di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Per September 2012 .....	29
Tabel 4.	Kondisi Koperasi Kelompok Tani (KKT) di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Per September 2012 .....	30
Tabel 5.	Jumlah Populasi Petani Anggota Koperasi Kelompok Tani (KKT) dan Jumlah Petani Sampel di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Per September 2012 .....	32
Tabel 6.	Luas, Jumlah Penduduk, Kepadatan Penduduk di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Dirinci menurut Desa Tahun 2011.....	40
Tabel 7.	Banyaknya Penduduk Menurut Kelompok Umur di kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Tahun 2011.....	41
Tabel 8.	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin dan <i>Sex Ratio</i> di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Dirinci menurut Desa Tahun 2011.....	42
Tabel 9.	Luas Tanah Sawah dengan Jenis Irigasi di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Dirinci Menurut Desa Tahun 2011 (Ha) .....	43
Tabel 10.	Luas Panen dan Produksi Tanaman Bahan Makanan di kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Tahun 2011 .....	43
Tabel 11.	Jumlah Alat dan Mesin Pertanian yang Dapat Digunakan untuk Tanaman Pangan dan Hortikultura di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo .....	44
Tabel 12.	Jumlah Ternak di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Tahun 2011 .....	45
Tabel 13.	PDRB Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Konstan tahun 2009-2010 (jutaan rupiah) .....	46
Tabel 14.	Jumlah Sarana Perekonomian di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Tahun 2011 .....	47
Tabel 15.	Umur Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) .....	48
Tabel 16.	Pendidikan Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).....	49

*commit to user*



Tabel 17. Luas Lahan Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).....	50
Tabel 18. Jumlah Anggota Keluarga Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).....	51
Tabel 19. Pengalaman Usahatani Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).....	52
Tabel 20. Besar Pinjaman Petani Sampel Usahatani Padi Yang Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) .....	52
Tabel 21. Alasan Petani Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).....	53
Tabel 22. Alasan Petani Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) .....	54
Tabel 23. Rata-rata Penggunaan Sarana Produksi Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam Satu Musim Tanam (Juni 2012-September 2012).....	55
Tabel 24. Penggunaan Tenaga Kerja Luar Pada Usahatani Padi di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo dalam Satu Musim Tanam (per Ha)...	58
Tabel 25. Rata-rata Luas Lahan, Produksi dan Produktivitas Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam Satu Musim Tanam (Juni 2012-September 2012) .....	60
Tabel 26. Rata-rata Biaya Sarana Produksi Usahatani Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam Satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) .....	62
Tabel 27. Rata-rata Biaya Tenaga kerja Luar Usahatani Padi Yang Memanfaatkan Maupun Yang Tidak memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) .	64
Tabel 28. Rata-rata Biaya Lain-lain Usahatani Padi Yang Memanfaatkan Maupun Yang Tidak memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) .....	66
Tabel 29. Rata-rata Biaya Eksplisit Usahatani Padi Yang Memanfaatkan Maupun Yang Tidak memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) .....	67
Tabel 30. Rata-rata Pendapatan Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) .....	69

Tabel 31. Hasil Analisis *R/C Ratio* pada Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012)..... 71

Tabel 32. Hasil Analisis Uji t pada Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012) ..... 72

Tabel 33. Hasil Analisis *Incremental B/C Ratio* pada Usahatani Padi Yang Memanfaatkan dan Yang Tidak Memanfaatkan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dalam satu Musim Tanam (Juni 2012 – September 2012)..... 75



## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 1.	Kerangka Teori Pendekatan Masalah.....	24



## RINGKASAN

Fitri Kisworo Wardani. H0808102. 2013. “Analisis Komparatif Pemanfaatan Kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) terhadap Pendapatan Usahatani Padi di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo”. Dibawah bimbingan Ir. Sutarto, M.Si dan R. Kunto Adi, SP. MP. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Penelitian ini bertujuan untuk Mengkaji dan membandingkan produktivitas, pendapatan, efisiensi usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dan usahatani padi yang tidak memanfaatkan kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT). Serta mengkaji kemanfaatan dari usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT) dan usahatani padi yang tidak memanfaatkan kredit dari Koperasi Kelompok Tani (KKT).

Metode dasar penelitian ini adalah metode deskriptif analitik abstrak dan dilaksanakan dengan teknik *survey*. Penentuan lokasi penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive*), yaitu di Kabupaten Sukoharjo. Sampel daerah penelitian ditentukan dengan metode *purposive sampling* yaitu Kecamatan Sukoharjo dengan ketujuh KKT yaitu: KKT Ngudi Makmur, KKT Mekarsari Tani, KKT Tani Maju, KKT Agung Rejeki, KKT Tani Makmur III Skh, KKT Ngudi Makmur dan KKT Gaya Tani. Penentuan petani sampel menggunakan metode *proportional random sampling*. Petani sampel berjumlah 60 orang yang terdiri dari masing-masing 30 petani yang mengusahakan usahatani padi yang menjadi anggota dari KKT baik yang memanfaatkan maupun yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT. Sumber dan jenis data menggunakan data primer dan data sekunder. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara, pencatatan, angket atau kuesioner.

Metode analisis yang digunakan adalah (1) analisis produktivitas padi, (2) pendapatan usahatani, (3) *R/C Ratio*, (4) Uji t dan (5) *Incremental B/C Ratio*. Metode analisis data ini digunakan pada usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari KKT maupun yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT.

Dari Hasil Penelitian dapat diketahui berdasarkan uji hipotesa (uji t) dengan nilai  $F_{tabel} = 1,85$ , dan  $t_{tabel} = 2,045$  bahwa (1) Produktivitas usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari KKT lebih tinggi daripada produktivitas usahatani padi yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT ( $t_{hitung} = 4,82$ ). (2) Pendapatan usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari KKT lebih kecil dari pendapatan usahatani padi petani yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT ( $t_{hitung} = 1,83$ ). (3) Efisiensi usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari KKT lebih kecil dari efisiensi usahatani padi petani yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT ( $t_{hitung} = 0,55$ ). (4) Usahatani padi yang memanfaatkan kredit dari KKT lebih memberikan kemanfaatan daripada usahatani padi yang tidak memanfaatkan kredit dari KKT dengan nilai *Incremental B/C Ratio* sebesar 4,02.