

# **HUBUNGAN RASIO EFISIENSI BIAYA DENGAN *NET***

## ***PROFIT MARGIN (NPM)***

(Studi Kasus pada KUD Sarwa Mukti Kecamatan Cisarua)

### **SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat**

**Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen**

Disusun oleh :

**Maulida Nur Amalia**

**C1140261**

Dosen Pembimbing :

**Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak**



**KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN**

**PROGRAM STUDI S-1 MANAJEMEN**

**INSTITUT MANAJEMEN KOPERASI INDONESIA**

**2018**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Hubungan Rasio Efisiensi Biaya Dengan *Net Profit Margin* (NPM) (Studi Kasus Pada KUD Sarwa Mukti Kecamatan Cisarua)

Nama Mahasiswa : Maulida Nur Amalia

Nomor Pokok : C1140261

Jurusan : Manajemen Keuangan

MENYETUJUI DAN MENGESAHKAN,

Pembimbing,



Dr. Sukmahadi, M.Si., Ak

Direktor Program Studi S-1 Manajemen,



Dr. H. Gijanto Purbo Suseno, SE., M.Sc

IKOPIN

## RIWAYAT HIDUP

**Maulida Nur Amalia**, Lahir di Klaten, Jawa Tengah pada tanggal 3 Agustus 1996. Putri pertama dari tiga bersaudara dari Keluarga Berbudi Hartono dan Endang Wahyuningsih. Adapun riwayat pendidikan yang telah ditempuh yaitu :

1. Tahun 2002 menyelesaikan pendidikan di TK Darul Hikam Al-Muslimun.
2. Tahun 2008 menyelesaikan pendidikan di SD Negeri Sayang.
3. Tahun 2011 menyelesaikan pendidikan di SMP Negeri 2 Cileunyi RSBI Kabupaten Bandung, Jawa Barat.
4. Tahun 2014 menyelesaikan pendidikan di SMA Negeri Jatinangor Kabupaten Sumedang, Jawa Barat.

Pada tahun 2014 tercatat sebagai mahasiswa di Konsentrasi Manajemen Keuangan, program Studi Sarjana Manajemen, Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN) di Jatinangor, Jawa Barat. Selama masa perkuliahan, peneliti aktif dalam berbagai kegiatan kemahasiswaan, yaitu :

1. Himpunan Mahasiswa (HIMA) S1 Manajemen IKOPIN pada periode 2015-2016 sebagai anggota divisi *Business & Creative*.
2. Badan Perwakilan Mahasiswa (BPM) IKOPIN pada periode 2016-2017 sebagai Sekretaris Umum.

## RINGKASAN

**MAULIDA NUR AMALIA**, Hubungan Rasio Efisiensi Biaya dengan *Net Profit Margin* (NPM). Studi kasus pada KUD Sarwa Mukti Kecamatan Cisarua, di bawah naungan **Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuktikan sejauh mana hubungan antara rasio efisiensi biaya dengan Net Profit Margin (NPM). Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, terdiri dari dua variabel. Rasio efisiensi biaya (X) sebagai variabel terikat dan *Net Profit Margin* (Y) sebagai variabel bebas. Jenis data yang digunakan yaitu primer dan sekunder. Data penyusunan skripsi diperoleh dengan melakukan wawancara, observasi, penelitian kepustakaan dan eksplorasi internet. Untuk menganalisis data menggunakan perhitungan manual dan program SPSS versi 22 yaitu analisis korelasi.

Penelitian ini dilatarbelakangi dari masalah yang diinterpretasikan ke dalam data perkembangan biaya, pendapatan dan Sisa Hasil Usaha (SHU). Data tersebut menunjukkan jumlah pendapatan pada lima tahun terakhir cenderung mengalami kenaikan walaupun tidak signifikan selaras dengan biaya yang dikeluarkan, maka SHU yang dihasilkan cenderung rendah. Sehingga *Net Profit Margin* (NPM) yang dihasilkan dalam 5 tahun tersebut berada dalam kriteria sangat tidak sehat.

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan diperoleh kesimpulan bahwa selama kurun waktu lima tahun terakhir yaitu tahun 2013 sampai tahun 2017 bahwa tingkat efisiensi biaya KUD sarwa Mukti belum tercapai dengan baik. Pada tahun 2013 dan tahun 2014 besarnya rasio efisiensi biaya kurang dari 100% yang artinya efisien. Sedangkan pada tahun 2015 sampai tahun 2017 berada di atas 100% yang artinya inefisien.

Dari hasil perhitungan ditemukan bahwa rasio efisiensi biaya dengan *Net Profit Margin* (NPM) mempunyai hubungan positif yang sangat lemah. Berdasarkan hasil perhitungan, sesuai dengan aturan Guilford tentang keeratan hubungan maka nilai  $r$  sebesar 0,0334 artinya bahwa antara rasio efisiensi biaya dengan *Net Profit Margin* (NPM) mempunyai hubungan positif dengan kriteria sangat lemah. Dengan hasil korelasi positif dapat dikatakan bahwa apabila rasio efisiensi biaya mengalami peningkatan, maka *Net Profit Margin* (NPM) akan meningkat, begitu pula sebaliknya apabila rasio efisiensi biaya mengalami penurunan, maka *Net Profit Margin* (NPM) akan mengalami penurunan. Perhitungan ini juga berarti bahwa jika terjadi peningkatan rasio efisiensi biaya sebesar 1% maka akan mengakibatkan peningkatan *Net Profit Margin* (NPM) sebesar 0,0334.

Faktor penyebab rendahnya tingkat Net Profit Margin adalah pendapatan dan Sisa Hasil Usaha (SHU). Rendahnya tingkat Net Profit Margin merupakan

dampak dari rendahnya Sisa Hasil Usaha (SHU) yang tidak sebanding dengan pendapatan yang diperoleh koperasi.



IKOPIN

## ABSTRACT

**MAULIDA NUR AMALIA**, *The Correlation between Ratio of Cost Efficiency and Net Profit Margin (NPM). A case study in KUD Sarwa Mukti Sub-district of Cisarua, under advisory from Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.*

*This study aims to prove the extent between the ratio of cost efficiency and Net Profit Margin (NPM). This study was approached using quantitative which focus more on two main variable. The ratio of cost efficiency (X) as dependent variable and NPM as independent variable. The sort of data was in form of secondary and primary data. The data was obtained with an interview, observation, literature studies, and internet exploration. In order to analyze the data, this study used manual calculation and SPSS program version of 22 and concluded as correlation analysis.*

*The background of this study was based on issue which been interpreted to the data of cost development, income and Sisa Hasil Usaha (SHU). The data shows the rate of income in the last five years which likely experienced an escalation even it was not equally significance with the outcome cost, SHU likely to be low in rate. Moreover, NPM was placed in unhealthy criteria in the observed five years.*

*Based on the result of analysis and study, researcher concludes that in the late five years (2013 to 2017) the rate of cost efficiency in KUD Sarwa Mukti was not obtained in a good shape. The ratio rate of cost efficiency was efficient as the ratio rate was less than 100% in 2013 and 2014. Yet, the ratio rate of cost efficiency was inefficient as the ratio rate more than 100% in 2015 to 2017.*

*The ratio of cost efficiency with NPM was found to have a very weak positive correlation from the process of calculation. Based on the calculation, in line with the direction of Guilford regarding closeness of relationship,  $r$  is claimed as 0.0334 and transcribed as the positive correlation between the ratio of cost efficiency with NPM with a very weak criteria. As the result was positive correlation, it was stated if the ratio of cost efficiency experience an escalation, NPM would also escalate and also in vice versa. The calculation also gave more meaning that if the ratio of cost efficiency experience an escalation with 1%, it would increase NPM as 0.0334.*

*The cause factors of the low rate of NPM are income and SHU. The low rate of NPM is formed from the low rate of SHU which is not comparable with the income which is gained by cooperatives.*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum warohmatullahi wabarakatuh.*

Segala puji dan syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“HUBUNGAN RASIO EFISIENSI BIAYA DENGAN *NET PROFIT MARGIN* (NPM)”**. Penelitian ini dilaksanakan di KUD Sarwa Mukti Kecamatan Cisarua, skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam ujian akhir guna memperoleh gelar sarjana ekonomi pada Program Studi Sarjana Manajemen Konsentrasi Manajemen Keuangan, Institut Manajemen Koperasi Indonesia.

Pada kesempatan ini penulis ingin berterima kasih kepada ALLAH SWT dan ibu serta ayah atas cinta dan kasih sayang, serta adik-adik saya dan semua keluarga besar. Penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih atas bantuan dari pihak yang terlibat langsung maupun tidak langsung dalam proses penulisan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada ibu dan ayah tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, doa serta dukungannya kepada saya, yang selalu sabar dan selalu mendengarkan keluhan kesah yang selama ini saya rasakan. Serta saya ucapkan terima kasih kepada :

1. Yang Terhormat, Bapak Drs. Sukmahadi. M.Si., Ak selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membantu dalam penulisan skripsi, memberikan masukan ilmu, waktu dan semangat serta memberikan pengarahan kepada penulis dalam menyusun skripsi ini.

2. Yang Terhormat, Ibu Dra. Hj. Rosti Setiawati, M.Si selaku Dosen Penelaah Konsentarsi yang telah memberkan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Yang Terhormat, Bapak Drs. Agus Arifin, M.Si., Ak selaku Dosen Penelaah Koperasi yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Kementrian Koperasi dan UKM yang telah memberikan beasiswa.
5. Seluruh Dosen IKOPIN yang telah memberikan bekal ilmu dan pengetahuan yang berguna selama penulis menempuh pendidikan di IKOPIN.
6. Seluruh staff administrasi dan sekretariat IKOPIN, serta tidak lupa untuk karyawan dan karyawan perustakaan IKOPIN yang telah memberikan bantuan kepada penulis.
7. Bapak Yeyep KUD Sarwa Mukti yang telah memberikan kesempatan penulis dan memberikan izin untuk melakukan penelitian di KUD Sarwa Mukti yang penulis teliti.
8. Untuk adik-adikku Aysha dan Afghan yang telah memberikan semangat.
9. Rekan-rekan di HIMA S1 Manajemen IKOPIN Periode 2015-2016, terima kasih atas semangat serta dukungannya.
10. Rekan-rekan di BPM IKOPIN Periode 2016-2017, terima kasih atas semangat serta dukungannya.



11. Sahabat-sahabatku Anisa, Yuni, Ardinta, Hafi, Karin dan Stella teman seperjuanganku, terima kasih atas semangat serta dukungannya.
12. Sahabat-sahabatku dari SMA, Intan Pratidina Dewi, Intan Kusumah, Putri, Yuni, Yoga dan Rengga yang telah memberikan semangat serta dukungannya.
13. Teman-teman kelas manajemen D 2014, teman-teman seperjuangan manajemen keuangan dan teman-teman satu bimbingan.
14. Untuk *partner* dalam segala hal, teman berkeluh kesah saya selama masa kuliah Irham Maulana Faza, terima kasih atas waktu dan segala bantuannya.
15. Dan semua teman-teman atau pihak-pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih atas doanya.

Akhir kata dengan segala kerendahan hati penulis menyadari sepenuhnya atas keterbatasan kemampuan sebagai manusia biasa, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat berharga bagi penulis dan teriring ucapan semoga Allah SWT melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya serta balasan yang berlipat ganda kepada semua yang telah memberikan bantuan kepada penulis. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Jatinangor, Agustus 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

RIWAYAT HIDUP.....	i
RINGKASAN .....	ii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Maksud Penelitian .....	9
1.3    Tujuan Penelitian.....	9
1.4    Kegunaan Penelitian.....	10
1.4.1 Kegunaan Praktis .....	10
1.4.2 Kegunaan Akademis.....	10
BAB II PENDEKATAN MASALAH DAN METODE PENELITIAN.....	12
2.1    Pendekatan Masalah .....	12
2.1.1 Perkoperasian.....	12
2.1.2 Manajemen Keuangan .....	24
2.1.3 Modal Sendiri .....	27
2.1.4. Modal Asing .....	29
2.1.5 Pengertian Efisiensi Biaya .....	34
2.1.6 Pengertian Biaya.....	36
2.1.7 Pengertian <i>Net Profit Margin</i> (NPM) .....	40

2.1.7 Kerangka Berpikir.....	41
2.2. Metode Penelitian.....	41
2.2.1 Metode Penelitian yang digunakan.....	41
2.2.2 Data yang digunakan .....	41
2.2.3 Sumber Data dan Cara Menentukannya .....	42
2.2.4 Teknik Pengumpulan Data.....	42
2.2.5 Operasionalisasi Variabel .....	43
2.2.6 Rancangan Analisis Data .....	44
2.2.7 Tempat/Lokasi Penelitian .....	46
2.2.8 Jadwal Penelitian .....	47
<b>BAB III KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN.....</b>	<b>48</b>
2.1 Keadaan Organisasi dan Manajemen KUD Sarwa Mukti.....	48
3.1.1 Sejarah Terbentuknya KUD Sarwa Mukti Kecamatan Cisarua.....	49
3.1.2 Struktur Organisasi KUD Sarwa Mukti.....	53
3.1.3 Kegiatan Usaha KUD Sarwa Mukti.....	56
3.1.4 Keuangan dan Permodalan Koperasi.....	62
3.1.5 Organisasi Pendukung .....	67
2.2 Implementasi Prinsip dan Nilai-nilai Koperasi Pada KUD Sarwa Mukti .....	69
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>74</b>
4.1 Efisiensi Biaya Pada KUD Sarwa Mukti .....	74
4.2 Hubungan Rasio Efisiensi Biaya dengan <i>Net Profit Margin</i> (NPM) ...	103
4.3 Faktor yang Menyebabkan Rendahnya Tingkat <i>Net Profit Margin</i> (NPM).....	106
4.3.1 Pendapatan KUD Sarwa Mukti.....	106
4.3.2 Sisa Hasil Usaha (SHU) KUD Sarwa Mukti .....	107

BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....	109
5.1    Simpulan.....	109
5.2    Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA .....	112



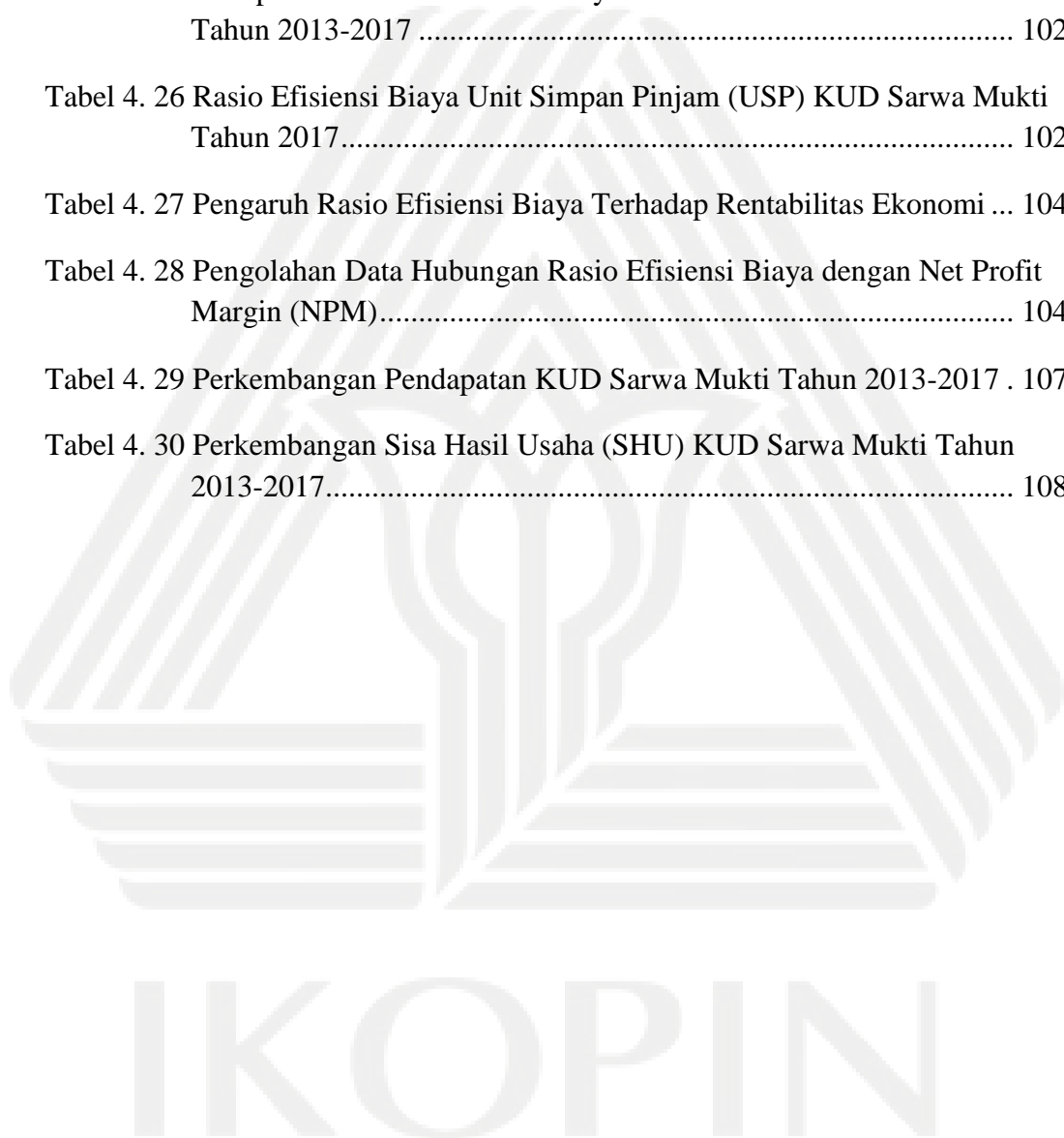
IKOPIN

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Perkembangan Penjualan dan Pendapatan, Harga Pokok Produksi dan SHU pada KUD Sarwa Mukti .....	5
Tabel 1. 2 Standar Penilaian <i>Net Profit Margin</i> .....	6
Tabel 1. 3 <i>Net Profit Margin</i> pada KUD Sarwa Mukti Tahun 2013–2017.....	6
Tabel 2. 1 Operasionalisasi Variabel .....	43
Tabel 3. 1 Perkembangan Anggota KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2014 .....	56
Tabel 3. 2 Perkembangan Volume Usaha Unit Sapi Perah/Susu KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	57
Tabel 3. 3 Perkembangan Volume Unit Usaha Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	58
Tabel 3. 4 Perkembangan Volume Usaha Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	60
Tabel 3. 5 Perkembangan Perolehan Jasa Unit Simpan Pinjam (USP) KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	61
Tabel 3. 6 Perkembangan Modal KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	62
Tabel 3. 7 Perkembangan Rasio Likuiditas KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	64
Tabel 3. 8 Perhitungan Rasio Leverage KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 ...	65
Tabel 3. 9 Perkembangan Rasio Rentabilitas KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	66
Tabel 4. 1 Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti tahun 2013 .....	75
Tabel 4. 2 Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti Tahun 2014 .....	76
Tabel 4. 3 Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti Tahun 2015 .....	77
Tabel 4. 4 Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti Tahun 2016 .....	78
Tabel 4. 5 Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti Tahun 2017 .....	79

Tabel 4. 6 Rekapitulasi Rasio Efisiensi Biaya KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	80
Tabel 4. 7 Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2013 .....	81
Tabel 4. 8 Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2014 .....	84
Tabel 4. 9 Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2015 .....	86
Tabel 4. 10 Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2016 .....	88
Tabel 4. 11 Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2016 .....	90
Tabel 4. 12 Rekapitulasi Rasio Efisiensi Biaya Unit Susu Sapi Perah KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	92
Tabel 4. 13 Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2013 ...	93
Tabel 4. 14 Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2014 ...	94
Tabel 4. 15 Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2015 ...	94
Tabel 4. 16 Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2016 ...	95
Tabel 4. 17 Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2017 ...	95
Tabel 4. 18 Rekapitulasi Rasio Efisiensi Biaya Unit Mako KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	96
Tabel 4. 19 Rasio Efisiensi Biaya Unit Listrik KUD Sarwa Mukti Tahun 2013..	97
Tabel 4. 20 Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2013 .....	98
Tabel 4. 21 Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2014 .....	98
Tabel 4. 22 Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2015 .....	99

Tabel 4. 23 Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2016 .....	100
Tabel 4. 24 Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2017 .....	101
Tabel 4. 25 Rekapitulasi Rasio Efisiensi Biaya Unit Waserda KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .....	102
Tabel 4. 26 Rasio Efisiensi Biaya Unit Simpan Pinjam (USP) KUD Sarwa Mukti Tahun 2017.....	102
Tabel 4. 27 Pengaruh Rasio Efisiensi Biaya Terhadap Rentabilitas Ekonomi ...	104
Tabel 4. 28 Pengolahan Data Hubungan Rasio Efisiensi Biaya dengan Net Profit Margin (NPM).....	104
Tabel 4. 29 Perkembangan Pendapatan KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017 .	107
Tabel 4. 30 Perkembangan Sisa Hasil Usaha (SHU) KUD Sarwa Mukti Tahun 2013-2017.....	108



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir.....	41
Gambar 2. 2 Skema Du Pont Net Profit Margin .....	46

