

**PENGARUH EFEKTIVITAS DAN EFISIENSI PENGGUNAAN
MODAL KERJA TERHADAP *RETURN ON EQUITY (ROE)***

(Studi Kasus Pada Koperasi Unit Desa (KUD) “Sarwa Mukti”)

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana

Manajemen

Disusun Oleh :

Amar Ma’ruf

C1170341

Dosen Pembimbing:

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



IKOPIN

KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN

PROGRAM STUDI SARJANA MANAJEMEN

INSTITUT MANAJEMEN KOPERASI INDONESIA

2021

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pengaruh Efektivitas Dan Efisiensi Penggunaan Kerja Terhadap

Return On Equity

Nama : Amar Ma'ruf

NRP : C1170341

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

MENYETUJUI DAN MENGESAHKAN

Pembimbing,



Dr. H Gijanto Purbo Suseno, S.E., M.Sc

Ketua Prodi S1 Manajemen,



Dr. H Gijanto Purbo Suseno, S.E., M.Sc

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama Amar Ma'ruf yang dilahirkan di Kecamatan Seluas, Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat pada 25 Desember 2000. Penulis adalah anak kedua dari dua bersaudara dengan Ayah Muharam dan Ibu Ipik Supartinah.

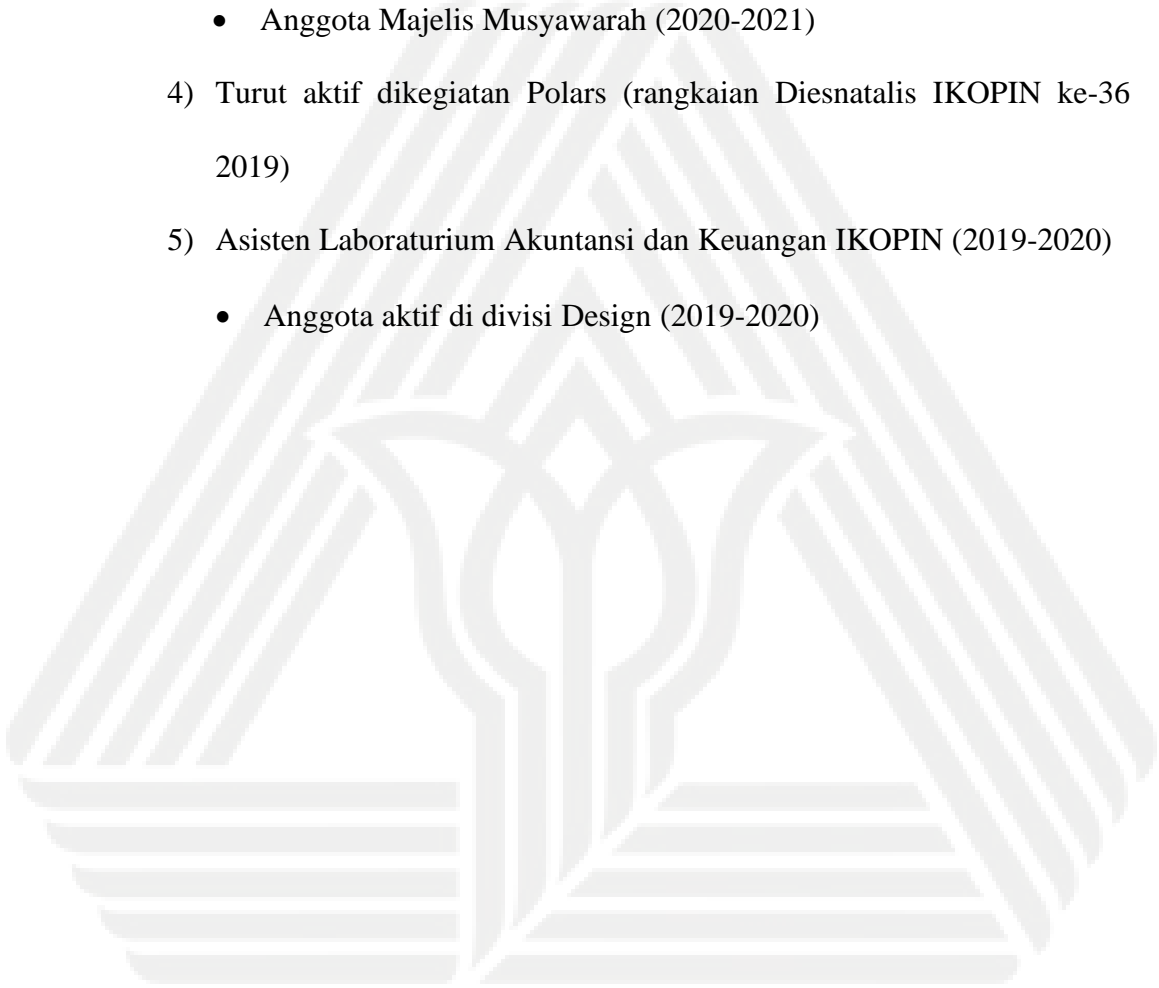
Jenjang pendidikan yang ditempuh oleh penulis adalah sebagai berikut:

- 1) Pada tahun 2011 menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar (SD) di SD Negeri 10 Saparan, Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat.
- 2) Pada tahun 2014 menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP Negeri 01 Seluas, Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat.
- 3) Pada tahun 2017 menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA Negeri 01 Seluas, Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat.
- 4) Pada tahun 2017 penulis mencatatkan diri sebagai Mahasiswi di konsentrasi manajemen, Program Studi S1 Manajemen, Institut Manajemen Koperasi Indonesia (IKOPIN) di Kawasan Pendidikan Tinggi Jatinangor KM 20,5, Jawa Barat.

Selama menjadi mahasiswa, penulis aktif dalam berbagai kegiatan diantaranya:

- 1) Anggota aktif di English Club IKOPIN (ECI) (2017 – 2019)
 - Anggota aktif di divisi Routine Sharing (2017-2018)
 - Pengurus di divisi Routine Sharing (2018-2019)
- 2) Anggota aktif di IT Club (2017 – 2019)
 - Anggota aktif (2017-2018)
 - Menjadi Ketua IT Club (2018-2019)

- 3) Anggota aktif di DKM Daarul Ikhwan Ikopin (2017 – 2020)
 - Anggota aktif di Departemen Rumah Tangga Masjid (2017-2019)
 - Manajer di Departemen Rumah Tangga Masjid (2019-2020)
 - Anggota Majelis Musyawarah (2020-2021)
- 4) Turut aktif dikegiatan Polars (rangkaian Diesnatalis IKOPIN ke-36 2019)
- 5) Asisten Laboratorium Akuntansi dan Keuangan IKOPIN (2019-2020)
 - Anggota aktif di divisi Design (2019-2020)



IKOPIN

ABSTRACT

Amar Ma'ruf, The Influence of Effectiveness and Efficiency of Using Working Capital on *Return On Equity* case studies on KUD Sarwa Mukti under the guidance of **Gijanto Purbo Suseno**.

KUD Sarwa Mukti is cooperative whose members are dairy farmers in the Cisarua area. In this cooperative there is a decrease in Return On Equity. This is a phenomenon for cooperatives because working capital in cooperatives continues to increase, according to Kasmir 2015 with increasing Return On Equity, working capital will increase and vice versa.

The purpose of this research is to prove the presence or absence of the Influence of the Effectiveness of Using Working Capital on Return On Equity on KUD Sarwa Mukti. This study uses a quantitative approach, consists of three variables, namely Effectiveness of Working Capital Use (X1) and Efficiency of Working Capital Use (X2) as independent variables and Return On Equity as the dependent variable. The types of data used are primary and secondary data. Data collection techniques by interview, observation and literature study. The data analysis method used is the correlation test.

Based on the results obtained, the first hypothesis is rejected, which means that there is no influence between the effectiveness of using working capital on Return On Equity, H2 is rejected, which means that there is no influence between the efficiency of using working capital on Return On Equity. And H3 is rejected, which means that there is no effect of effectiveness and efficiency. the use of working capital on Return On Equity. So it can be concluded that working capital turnover does not have a direct effect on other factors that are thought to have an effect on cigarettes, such as the remaining operating results obtained by the cooperative. The higher the amount of remaining operating results obtained, it will increase the Return On Equity. KUD Sarwa Mukti must be able to increase the remaining operating results so that it is proportional to the working capital issued to improve its financial performance.

IKOPIN

RINGKASAN

Amar Ma'ruf, Pengaruh Efektivitas dan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja terhadap Return On Equity studi kasus pada Koperasi unit desa KUD Sarwa Mukti di bawah bimbingan **Gijanto Purbo Suseno**.

KUD Sarwa Mukti merupakan koperasi yang anggotanya adalah peternak sapi perah di daerah Cisarua. Pada koperasi ini terjadi penurunan *Return On Equity*. Hal ini menjadi masalah pada koperasi karena modal kerja pada koperasi yang terus meningkat, menurut Kasmir 2015 dengan meningkatnya *Return On Equity* maka modal kerjanya akan naik begitu pula sebaliknya.

Tujuan penelitian ini adalah untuk membuktikan ada atau tidaknya pengaruh efektivitas dan efisiensi penggunaan modal kerja terhadap *Return On Equity* di KUD Sarwa Mukti. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, terdiri dari tiga variabel yaitu Efektivitas Penggunaan Modal Kerja (X1) dan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja (X2) sebagai variabel independen dan *Return On Equity* sebagai variabel dependen. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Teknik pengumpulan data dengan wawancara, observasi dan studi pustaka. Metode analisis data yang digunakan adalah uji korelasi.

Berdasarkan hasil yang diperoleh pada hipotesis pertama ditolak yang berarti tidak ada pengaruh antara Efektivitas penggunaan modal kerja terhadap *Return On Equity*, H2 ditolak yang berarti tidak terdapat pengaruh antara efisiensi penggunaan modal kerja terhadap *Return On Equity* Dan H3 ditolak yang berarti tidak terdapat pengaruh efektivitas dan efisiensi penggunaan modal kerja terhadap *Return On Equity*. Sehingga dapat disimpulkan bahwa perputaran modal kerja tidak berpengaruh langsung terhadap terdapat faktor lain yang diduga dapat berpengaruh pada rokok seperti sisa hasil usaha yang diperoleh koperasi. Semakin tinggi jumlah sisa hasil usaha yang diperoleh maka akan meningkatkan *Return On Equity*. KUD Sarwa Mukti harus bisa meningkatkan sisa hasil usaha agar sebanding dengan modal kerja yang dikeluarkan kan untuk meningkatkan kinerja keuangannya.

IKOPIN

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah *subhanahu wa ta'ala* yang telah memberikan rahmat dan kekuasaannya sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan strata satu pada Institut Manajemen Koperasi Indonesia (IKOPIN) dan dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Pengaruh Efektivitas Dan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja Terhadap Return On Equity*”. Skripsi ini disusun dengan peran, doa serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. H. Gijanto Purbo Suseno, SE., M.Sc. selaku pembimbing yang telah banyak memberikan ilmu, perhatian dan waktu dalam memberikan bimbingan serta arahan selama proses menyusun skripsi.
2. Iwan Mulyana, M.Si. selaku penelaah koperasi yang memberikan kesediaan waktu dan masukannya dalam memperbaiki skripsi.
3. Drs. Agus Arifin, M.Si., Ak. selaku penelaah konsentrasi yang memberikan kesediaan waktu masukan serta saran dalam menyelesaikan skripsi.
4. Dra. Yeni Wipartini, M.Ti. selaku dosen wali yang memberikan perhatian selama perkuliahan.
5. Kedua orang tua serta keluarga (Ibu, Ayah, Mas Arif dan Kak Chika) yang selalu memberikan doa dan dukungan yang tak pernah putus.
6. Dinas Koperasi Kabupaten bengkayang yang telah memberikan kesempatan untuk saya dapat berkuliah di IKOPIN
7. Teman-teman yang sudah aku anggap seperti saudara Leli dan Vera yang selalu memberikan dukungan serta masukan dalam menyusun skripsi.

8. Didi Mulyadi dan Seluruh teman-teman asrama ikopin dari Beasiswa Utusan Daerah Kabupaten Bengkayang.
9. Seluruh teman-teman DKM Daarul Ikhwan ikopin terutama angkatan 2017 (Roihan, Rajab, Fatra, Faiz, Zaka, Emi, Fathin, Enung, Dea, Rista) yang selalu bertukar pendapat dan memberikan semangat.
10. Seluruh teman-teman Asisten laboratorium akuntansi dan keuangan ikopin yang bersama berjuang dalam menyelesaikan skripsi.
11. Seluruh teman-teman IT Club yang memberikan doa dan semangat.

Semoga Allah selalu memberikan rahmat dan tujuannya kepada seluruh pihak yang berperan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, semoga dapat bermanfaat.

Jatinangor, 30 Juni 2020

Penulis

IKOPIN

DAFTAR ISI

RIWAYAT HIDUP	i
ABSTRACK.....	iii
RINGKASAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG PENELITIAN.....	1
1.2 IDENTIFIKASI MASALAH.....	9
1.3 MAKSUD DAN TUJUAN PENELITIAN.....	9
1.3.1 Maksud Penelitian.....	9
1.3.2 Tujuan Penelitian	10
1.4 KEGUNAAN PENELITIAN.....	10
1.4.1 Kegunaan Teoritis.....	10
1.4.2 Kegunaan Praktis	10
BAB II PENDEKATAN MASALAH DAN METODE PENELITIAN	12
2.1 PENDEKATAN MASALAH	12
2.1.1 Pendekatan Perkoperasian	12
2.1.2 Pendekatan Manajemen Keuangan	28
2.1.3 Pendekatan Modal Kerja	31
2.1.4 Pendekatan Efektivitas Penggunaan Modal Kerja.....	38
2.1.5 Pendekatan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja	39

2.1.6 Pendekatan Rasio Keuangan.....	43
2.2 METODE PENELITIAN.....	48
2.2.1 Metode Penelitian Yang Digunakan	48
2.2.2 Data Yang Diperlukan (Operasionalisasi Variabel).....	48
2.2.3 Sumber Data Dan Cara Menentukannya	49
2.2.4 Teknik Pengumpulan Data	50
2.2.5 Rancangan Uji Hipotesis	50
2.2.6 Tempat/Lokasi Penelitian.....	56
2.2.7 Jadwal Penelitian	56
BAB III KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN	57
3.1 Keadaan umum Organisasi	57
3.1.1 Sejarah Terbentuknya Koperasi Unit Desa (KUD) “Sarwa Mukti”	57
3.1.2 Nilai-Nilai Dan Prinsip-Prinsip Koperasi.....	60
3.2 Struktur Organisasi KUD Sarwa Mukti.....	63
3.2.1 Rapat anggota	66
3.2.2 Pengurus	67
3.2.3 Pengawas	69
3.2.4 Badan pembinaan.....	70
3.2.5 Manager.....	71
3.2.6 Karyawan.....	71
3.3 Keanggotaan koperasi.....	72
3.4 Kegiatan Usaha Dan Permodalan KUD “Sarwa Mukti”	74
3.4.1 Kegiatan Usaha KUD “Sarwa Mukti”	74
3.4.2 Keadaan Keuangan Koperasi.....	79
3.5 Implementasi Jatidiri Koperasi.....	87

3.5.1 Penerapan Definisi Koperasi	87
3.5.2 Penerapan Prinsip-Prinsip Koperasi.....	89
3.5.3 Implementasi Nilai-Nilai Koperasi	93
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	98
4.1 Efektivitas Penggunaan Modal Kerja di Koperasi Unit Desa (KUD) “Sarwa Mukti”	98
4.2 Efisiensi Penggunaan Modal Kerja di Koperasi Unit Desa (KUD) “Sarwa Mukti”	104
4.3 Pengaruh Efektivitas dan Efisiensi Penggunaan Modal Kerja Terhadap <i>Return On Equity</i> Pada Koperasi Unit Desa (KUD) “Sarwa Mukti”	126
4.4 Upaya Koperasi dalam Meningkatkan <i>Return On Equity</i>	134
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	137
5.1 Simpulan	137
5.2 Saran-saran.....	138
DAFTAR PUSTAKA	139
LAMPIRAN	141



IKOPIN

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Daftar Ratio Standar Produktifitas Koperasi	5
Tabel 1. 2 Perkembangan Modal (Equity), Sisa Hasil Usaha dan Return on Equity Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Tahun 2015-2019.....	6
Tabel 2 1 Operasionalisasi Variabel	49
Tabel 2 2 Perkembangan Modal Kerja Periode Terikatnya Dana dalam Modal Kerja Pada Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020....	51
Tabel 2 3 Pedoman Penilaian Perputaran Modal Kerja (Working Capital Turn Over)	51
Tabel 2 4 Perkembangan Perputaran Kas Pada Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020	52
Tabel 2 5 Pedoman Penilaian Standar Perputaran Kas (CashTurnover)	52
Tabel 2 6 Perkembangan Perputaran Piutang Pada Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020	53
Tabel 2 7 Pedoman Penilaian Perputaran Piutang (Receivable Turnover)	53
Tabel 2 8 Perkembangan Perputaran Persediaan Pada Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020	54
Tabel 2 9 Pedoman Penilaian Perputaran Persediaan (Inventory Turnover)	54
Tabel 2 10 Perkembangan Efisiensi Modal Kerja Pada Koperasi Unit Desa “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020	54
Tabel 3. 1 Jumlah Karyawan KUD “Sarwa Mukti” Tahun 2021	72
Tabel 3. 2 Perkembangan Anggota KUD “Sarwa Mukti”	73
Tabel 3. 3 Perkembangan Unit Usaha Sapi Perah Periode 2016-2020.....	75
Tabel 3. 4 Perkembangan Unit Usaha MAKO 2017-2020	76
Tabel 3. 5 Perkembangan Unit Usaha Waserda Periode 2016-2020.....	77
Tabel 3. 6 Perkembangan Unit Usaha Simpan Pinjam Periode 2016-2020.....	78
Tabel 3. 7 Perkembangan Modal Sendiri Periode 2016-2020.....	80
Tabel 3. 8 Perkembangan Modal Asing KUD Sarwa Mukti Periode 2016-2020 .	81
Tabel 3. 9 Analisis Struktur Modal Debt to Equity Ratio (DER).....	82
Tabel 3. 10 Likuiditas KUD “Sarwa Mukti” Tahun 2016-2020	83

Tabel 3. 11 Standar Penilaian Rasio Likuiditas (Current Ratio)	83
Tabel 3. 12 Perkembangan Rasio Solvabilitas KUD Sarwa Mukti Periode 2016-2020	85
Tabel 3. 13 Standar Penilaian Rasio Solvabilitas (Debt to Total Assets Ratio)....	85
Tabel 3. 14 Perkembangan Profitabilitas KUD Sarwa Mukti Periode 2016-2020	86
Tabel 3. 15 Standar Penilaian Rasio Prifitabilitas (Retrun On Equity)	86
Tabel 3. 16 Implementasi Penerapan Definisi Koperasi.....	88
Tabel 3. 17 Penerapan Prinsip-Prinsip Koperasi Pada KUD “Sarwa Mukti”	89
Tabel 4. 1 Perkembangan Perputaran Modal Kerja Periode Terikatnya Dana dalam Modal Kerja Koperasi Unit Desa Sarwa Mukti Periode 2016-2020....	99
Tabel 4. 2 Perkembangan Perputaran Kas Pada Koperasi Unit Desa Sarwa Mukti Periode 2016-2020.....	100
Tabel 4. 3 Perkembangan Perputaran Piutang Pada Koperasi Unit Desa Sarwa Mukti Periode 2016-2020.....	101
Tabel 4. 4 Perkembangan Perputaran Piutang Pada USP Periode 2016-2020....	102
Tabel 4. 5 Perkembangan Perputaran Piutang Pada Unit lain Periode 2016-2020	103
Tabel 4. 6 Perkembangan Perputaran Persediaan Pada Koperasi Unit Desa Sarwa Mukti Periode 2016-2020.....	104
Tabel 4. 7 Perkembangan Efisiensi Modal Kerja Pada Koperasi Unit Desa Sarwa Mukti Periode 2016-2020.....	106
Tabel 4. 8 Perkembangan Operating Ratio pada KUD Sarwa Mukti Periode 2016-2020	107
Tabel 4. 9 Analisis Common Size KUD “Sarwa Mukti” Periode 2016-2020	107
Tabel 4. 10 Hasil Uji Asumsi Klasik	126
Tabel 4. 11 Hasil Uji Heteroskedastisitas	127
Tabel 4. 12 Hasil Uji Multikolinearitas	128
Tabel 4. 13 Hasil Uji Autokelasi	129
Tabel 4. 14 Hasil Uji Regresi Linier Berganda	130
Tabel 4. 15 Hasil Uji t.....	132
Tabel 4. 16 Hasil Uji F.....	133

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 3. 1 Struktur Organisasi KUD “Sarwa Mukti” 64
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi KUD “Sarwa Mukti” yang Seharusnya 65

