

**ANALISIS STRUKTUR MODAL TERHADAP
PROFITABILITAS MENGGUNAKAN RETURN ON ASSETS
(ROA) PADA KOPERASI UNIT DESA (KUD) MANDIRI
BAYONGBONG**
(Studi Kasus Pada Koperasi Unit Desa (KUD) Mandiri Bayongbong)

SKRIPSI

Disusun Oleh:

Roni Yoga Prazetno

C1160329

Dosen Pembimbing:

Sugiyanto Ikhsan, S.PD., MM



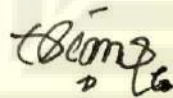
**KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN
PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN
INSTITUT KOPERASI INDONESIA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Usulan Penelitian : Analisis Struktur Modal Menggunakan
Return On Assets (ROA) Terhadap
Profitabilitas Pada Koperasi Unit Desa
Mandiri Bayongbong.
(Studi Kasus Pada Koperasi Unit Desa
(KUD) Mandiri Bayongbong)

Nama Mahasiswa : Roni Yoga Prazetno
Nomor Pokok : C1160329
Program Studi : S1 Manajemen
Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Dosen Pembimbing



Sugiyanto Ikhsan, S.Pd., M.Pd

Direktur Prodi S1 Manajemen



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

RIWAYAT HIDUP

Roni Yoga Prazetno lahir pada tanggal 29 Juli 1998 di Pekalongan. Merupakan anak pertama dari dua bersaudara yang lahir dari pasangan Bapak Taupiq Rahman dan Ibu Ati Haryati. Bertempat tinggal di Dusun Tanjung Desa Jati Sari RT 04 RW 04 Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang. Mencatatkan diri sebagai mahasiswa Institut Koperasi Indonesia pada tahun 2016, menempuh program studi S-1 Manajemen dan mengambil konsentrasi manajemen keuangan. Berikut riwayat pendidikan yang telah ditempuh penulis :

1. Sekolah Dasar Negeri Margaluyu Pada Tahun 2007-2010
2. Sekolah Menengah Pertama Negeri II Tanjungsari Pada Tahun 2010-2013
3. Sekolah Menengah Kejuruan Pasundan Tanjungsari Pada Tahun 2013-2016

KATA PENGANTAR



Alhamudlillahirrobbil'alam, puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Swt. Karena atas berkat dan rahmatnyalah maka penulis dapat menyelesaikan sebuah karya tulis ilmiah yang berjudul **“Analisis Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Menggunakan Return On Assets Pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong Garut”** dengan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa didalam pembuatan makalah ini berkat bantuan dan tuntunan Allah Swt dan tidak lepas dari bantuan berbagai pihak untuk itu didalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, diantaranya:

1. Allah Swt yang selalu memberikan nikmat dan rahmat-nya kepada penulis, penulis sangat bersyukur sekali dan memang pantas segala puji diberikan kepada-Nya Karena Engkau adalah Maha Segalanya.
2. Sugiyanto Ikhsan, S.Pd., MM selaku Dosen Pembimbing atas bimbingan, arahan, luangan waktu dan kesabar an yang diberikan kepada penulis yang membantu dalam melaksanakan penulisan.
3. Drs. Shofwan Azhar S, M.Sc selaku Dosen penelaah koperasi yang telah meluangkan waktu serta memberikan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan skripsi ini.
4. Dr. Trida Gunadi, SE., M.Si selaku Dosen penelaah konsentrasi yang telah meluangkan waktu serta memberikan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan skripsi ini.

5. Bapak Taufiq Rohman, Ibu Ati Haryati dan Adik Ilham Maulana yang sangat penulis cintai dan sayangi, yang selalu memberikan dukungan moril maupun materil mulai dari kasih sayang, pengorbanan, motivasi, do'a dan bentuk lainnya yang tidak pernah berhenti dan juga penuh dengan kesabaran luar biasa. Semoga hasil penulisan skripsi ini bisa menjadi sebuah persembahan yang terbaik untuk keluarga tercinta.
6. Seluruh keluarga besar yang selalu memberikan do'a, perhatian dan semangat kepada penulis.
7. Drs. H. Gijanto Purbo Suseno SE.,MSc selaku Direktur Prodi S1 Manajemen yang telah memberikan semangat dan motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
8. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi S1 Manajemen yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya untuk penulis khususnya dalam penyelesaian skripsi.
9. Terima kasih kepada Sahabat seperjuangan Imam Nur Hakim, Bayu Jahida Fauzan, Darwin Hamdani, Nizar Fadillah dan Galih Kusuma Gintara yang selama 4 tahun kuliah hampir selalu bersama-sama dan saling menyamangati dan mensupport dalam segala hal.
10. Terima kasih kepada teman sekelas Manajemen F maupun Keuangan B yang telah memberi semangat dan motivasi.
11. Terima kasih kepada teman Angkatan yang sama-sama sedang berjuang mengerjakan skripsi.

12. Terima kasih kepada seluruh anggota Organisasi IKOPIN FOOTBALL CLUB yang telah memberikan sebuah pengalaman dan ilmu, begitu juga motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Terima kasih kepada sahabat Hilmi Nasrulloh, Ragiell Raifaldy, Cucu S, Pian Ahmad Sopian, Yopie Luthvianty, Via Yulianty dan Widi Desyana Marwah telah menjadi orang-orang yang selalu hadir untuk membantu dalam hal apapun termasuk pembuatan skripsi.
14. Terima kasih kepada teman-teman yang lainnya tidak dapat disebutkan satu-persatu yang sudah memotivasi dan menyemangati.
15. Terima kasih kepada Frita yang telah membantu dan menyemangati dalam pembuatan skripsi.
16. Terima kasih kepada Melani Puji Rahayu yang telah membantu dan menyemangati dalam pembuatan skripsi.

Semoga dengan selesainya skripsi ini bisa menjadi sebuah persembahan terbaik dari penulis untuk semangat dan motivasi yang selalu kalian semua berikan.

IKOPIN

ABSTRACT

Roni Yoga Prazetno, Analysis of Capital Structure on Profitability Using Return On Assets (ROA) at the Village Unit Cooperative (KUD) Mandiri Bayongbong (Case Study at the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative, Garut Regency), under the guidance of Sugiyanto Ikhsan, S.Pd., MM.

The low Return on Assets (ROA) criteria that exist in the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative makes the profitability of KUD Mandiri can be said to be low and becomes a problem in the health of cooperatives as measured by financial health according to the Regulation of the Minister of Cooperatives and SMEs of the Republic of Indonesia No. 06 of 2006 concerning The cooperative with achievement states that a good cooperative has a value above 10%. Meanwhile, the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative was below 3% in the last four years.

The Village Unit Cooperative is one of the cooperatives that has large enough funding that comes from its own capital as well as foreign capital and is able to meet all the needs of its business units, namely: Milk Unit, Market Top Peed Unit, Electricity Unit, Savings and Loan Unit, KCK Unit, Unit SP PUK, Waserda Unit and Animal Feed Unit. With so many business units the income of the Bayongbong Mandiri Village Unit Cooperative can be said to be quite large but it is also offset by the costs incurred by the Bayongbong Mandiri Village Unit Cooperative which is quite large.

Based on the description that has been conveyed, several problems were formulated in the research conducted, namely: (1) What is the state of the capital structure in the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative. (2) What is the situation or level of profitability in the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative. (3) How is the relationship between capital structure and profitability of the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative.

The research location was conducted in a group of breeders who were members of the dairy business unit of KUD Mandiri Bayongbong, Garut Regency, West Java Province. This research was conducted from April to September 2020. The analysis used in this study was correlation analysis to determine whether there was a relationship between the two variables studied.

After calculating using the *Debt to Assets Ratio* and *Debt to Equity Ratio*, the capital structure for the year has a percentage of 48.32% and 83.72% in 2019 which is in the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative, it can be said to have good criteria because it is able to pay off all its obligations well using their own capital or by using existing assets in the cooperative.

The profitability level of the Bayongbong Mandiri Village Unit Cooperative has experienced an unstable increase or decrease in value in the last four years and resulted in the level of profitability getting poor criteria with a percentage of 2.90% in 2019 measured using the ratio *Return On Assets*.

Seeing the relationship between capital structure and profitability is measured using simple regression correlation analysis with SPSS version 22.0. From the calculations that have been done, the results show that the capital structure

has no relationship with profitability, it can be seen from the significant value of 0.396 and the value is greater than 0.05.

Some suggestions given to the Bayongbong Independent Village Unit Cooperative include optimizing the use and management of assets, own capital and foreign capital, optimizing prices and services, holding and facilitating various trainings for members so that the cooperative's benefits can be felt for its members, both the benefits direct or indirect benefits.



IKOPIN

RINGKASAN

Roni Yoga Prazetno, Analisis Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Menggunakan Return On Assets (ROA) Pada Koperasi Unit Desa (KUD) Mandiri Bayongbong (Studi Kasus Pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong, Kabupaten Garut), dibawah bimbingan Sugiyanto Ikhsan, S.Pd., MM.

Rendahnya kriteria Return On Assets (ROA) yang ada pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong membuat profitabilitas yang dimiliki KUD Mandiri dapat dikatakan rendah dan menjadi masalah dalam kesehatan koperasi yang diukur dari kesehatan keuangan menurut Peraturan Menteri Koperasi dan UKM Republik Indonesia No.06 Tahun 2006 tentang koperasi berprestasi menyebutkan bahwa koperasi yang baik memiliki nilai diatas 10%. Sedangkan Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong berada dibawah 3% dalam waktu empat tahun terakhir.

Koperasi Unit Desa merupakan salah satu koperasi yang memiliki pendanaan cukup besar yang bersumber dari modal sendiri juga modal asing dan mampu memenuhi semua kebutuhan unit-unit usahanya yaitu : Unit Susu, Unit Market Top Peed, Unit Listrik, Unit Simpan Pinjam, Unit KCK, Unit SP PUK, Unit Waserda dan Unit Pakan Ternak. Dengan unit usaha yang begitu banyak pendapatan Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong dapat dikatakan cukup besar tapi juga diimbangi dengan biaya-biaya yang dikeluarkan Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong yang cukup besar.

Berdasarkan uraian yang telah disampaikan, maka dirumuskan beberapa masalah dalam penelitian yang dilakukan, yaitu : (1) Bagaimana keadaan struktur modal yang ada pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong. (2) Bagaimana keadaan atau tingkat profitabilitas yang ada pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong. (3) Bagaimana keterkaitan antara struktur modal terhadap profitabilitas Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong.

Lokasi penelitian dilaksanakan di kelompok peternak yang menjadi anggota unit usaha sapi perah dari KUD Mandiri Bayongbong, Kabupaten Garut, Provinsi Jawa Barat. Penelitian ini dilaksanakan selama bulan April sampai bulan September 2020. Adapun analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis korelasi dimana untuk mengetahui apakah ada hubungan antara dua variabel yang diteliti.

Setelah dihitung menggunakan *Debt to Assets Ratio* dan *Debt to Equity Ratio* struktur modal tahun memiliki presentase sebesar 48,32% dan 83,72% pada tahun 2019 yang ada pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong dapat dikatakan memiliki kriteria yang baik karena mampu melunasi semua kewajibannya baik menggunakan modal sendiri maupun dengan menggunakan asets yang ada pada koperasi.

Tingkat profitabilitas Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong mengalami kenaikan atau penurunan nilai yang tidak stabil dalam waktu empat tahun terakhir dan mengakibatkan tingkat profitabilitas mendapatkan kriteria yang kurang baik dengan presentase 2,90% pada tahun 2019 dengan diukur menggunakan rasio *Return On Assets*.

Melihat hubungan antara struktur modal dan profitabilitas diukur menggunakan analisis korelasi regresi sederhana dengan alat hitung SPSS versi 22.0. dari perhitungan yang telah dilakukan mendapatkan hasil bahwa struktur

modal tidak memiliki hubungan dengan profitabilitas dapat dilihat dari nilai signifikan sebesar 0,396 dan lebih besar nilainya dari 0,05.

Beberapa saran yang diberikan kepada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong diantaranya mengoptimalkan penggunaan dan pengelolaan dari aset, modal sendiri maupun modal asing, mengoptimalkan harga dan pelayanan, mengadakan dan memfasilitasi dalam berbagai pelatihan untuk anggotanya agar dapat dirasakan manfaat yang ada pada koperasi untuk anggotanya baik manfaat yang langsung maupun manfaat yang tidak langsung.



IKOPIN

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT HIDUP.....	i
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRACT	vi
RINGKASAN	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian	8
1.3.1 Maksud Penelitian.....	8
1.3.2 Tujuan Penelitian	8
1.4 Kegunaan Penelitian.....	9
1.4.1 Kegunaan Teoritis.....	9
1.4.2 Kegunaan Praktis	9
BAB II PENDEKATAN MASALAH DAN METODE PENELITIAN.....	11
2.1 Pendekatan Masalah	11
2.1.1 Pendekatan Koperasi.....	11
2.1.2 Pendekatan Permodalan.....	19
2.1.3 Pendekatan Struktur Modal	22
2.1.4 Pendekatan Sisa Hasil Usaha.....	33
2.1.5 Pendekatan Return On Assets.....	35
2.1.6 Pendekatan Manfaat Ekonomi Anggota	39
2.1.7 Alur Kerangka Berpikir	41
2.2 Metode Penelitian.....	43

2.2.1 Metode Yang Digunakan	43
2.2.2 Data Yang Diperlukan	43
2.2.3 Operasional Variabel	44
2.2.4 Sumber Data dan Cara Menetukannya	45
2.2.5 Teknik Pengumpulan Data.....	45
2.2.6 Rancangan Analisis Data	46
2.2.7 Tempat Penelitian	49
2.2.8 Jadwal Penelitian	49
BAB III KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN.....	50
3.1 Keadaan Umum Organisasi	50
3.1.1 Sejarah Terbentuknya KUD Mandiri Bayongbong	50
3.1.2 Struktur Organisasi KUD Mandiri Bayongbong	53
3.1.3 Keadaan Wilayah Kerja KUD Mandiri Bayongbong	63
3.2 Keanggotaan Koperasi	67
3.2.1 Prosedur menjadi Anggota KUD Mandiri Bayongbong.....	68
3.2.2 Hak dan Kewajiban Anggota KUD Mandiri Bayongbong	69
3.3 Kegiatan Usaha KUD Mandiri Bayongbong.....	70
3.3.1 Unit Usaha Sapi Perah	70
3.3.2 Unit Usaha Makanan Ternak	72
3.3.3 Unit Usaha Simpan Pinjam.....	73
3.3.4 Unit Usaha Kredit Candak Kulak (KCK)	73
3.3.5 Unit Usaha Simpan Pinjam Pengembangan Usaha Koperasi (SP PUK)	73
3.3.6 Unit Usaha Jasa Rekening Listrik.....	73
3.3.7 Unit Usaha Warung Serba Ada (Waserda).....	74
3.4 Permodalan dan Keadaan Keuangan KUD Mandiri Bayongbong	75
3.4.1 Modal Sendiri KUD Mandiri Bayongbong	75
3.4.2 Modal Pinjaman KUD Mandiri Bayongbong.....	77
3.4.3 Keadaan Keuangan KUD Mandiri Bayongbong	79
3.5 Implementasi Jatidiri Koperasi.....	81
3.5.1 Implementasi Berdasarkan Definisi Koperasi	81
3.5.2 Implementasi Berdasarkan Prinsip-Prinsip Koperasi	82

3.5.3 Implementasi Berdasarkan Nilai-Nilai Koperasi.....	85
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	88
4.1 Bagaimana Kondisi Struktur Modal KUD Mandiri Bayongbong.....	88
4.1.1 Perkembangan <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER).....	88
4.1.2 Perkembangan <i>Debt to Assets Ratio</i> (DAR).....	90
4.2 Bagaimana Tingkat Profitabilitas KUD Mandiri Bayongbong.....	92
4.2.1 Return On Assets	92
4.3 Kaitan Struktur Modal dengan Profitabilitas.....	95
4.3.1 Uji Normalitas.....	96
4.3.2 Uji Heteroskedastisitas	97
4.3.3 Analisis Korelasi.....	98
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	99
5.1 Kesimpulan.....	99
5.2 Saran.....	100
DAFTAR PUSTAKA	xix
LAMPIRAN.....	xxi

IKOPIN

DAFTAR TABEL

No. Tabel	Judul	Halaman
Tabel 1.1	Standard Return On Assets	3
Tabel 1.2	Struktur Modal KUD Mandiri Bayongbong	5
Tabel 1.3	Total Aset dan Sisa Hasil Usaha KUD Mandiri Bayongbong	6
Tabel 2.1	Klasifikasi <i>Debt to Assets Ratio</i> (DAR).....	32
Tabe 2.2	Klasifikasi <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER).....	33
Tabel 2.3	Operasional Variable.....	45
Tabel 2.4	Perkembangan Debt to Equity Ratio KUD Mandiri Bayongbong.....	46
Tabel 2.5	Perkembangan Debt to Asset Ratio pada KUD Mandiri Bayongbong. .	47
Tabel 3.1	Kelompok dan Wilayah Kerja KUD Mandiri Bayongbong.....	63
Tabel 3.2	kondisi Geografis Wilayah Kerja KUD Mandiri Bayongbong.....	64
Tabel 3.3	Sebaran Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Wilayah Kerja KUD Mandiri Bayongbong	65
Tabel 3.4	Perkembangan Jumlah Anggota KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015- 2019.....	68
Tabel 3.5	Perkembangan Modal Sendiri KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015- 2019.....	76
Tabel 3.6	Tabel Perkembangan Modal Pinjaman KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015-2019	78
Tabel 3.7	Likuiditas KUD Mandiri Bayongbong	79
Tabel 3.8	Pedoman Penilaian Likuiditas Koperasi	80
Tabel 3.9	Solvabilitas KUD Mandiri Bayongbong.....	80

Tabel 3.10 Pedoman Penilaian Solvabilitas Koperasi.....	81
Tabel 3.11 Implementasi Definisi Koperasi di KUD Mandiri Bayongbong	82
Tabel 3.12 Implementasi Prinsip-Prinsip Koperasi di KUD Mandiri Bayongbong	83
Tabel 3. 13 Implementasi Nilai-Nilai Koperasi Pada KUD Mandiri Bayongbong	85
Tabel 4.1 Perkembangan <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER) KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015-2019	89
Tabel 4.2 Perkembangan <i>Debt to Assets Ratio</i> (DAR) KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015-2018	90
Tabel 4.3 Perhitungan <i>Return On Assets</i> KUD Mandiri Bayongbong Tahun 2015- 2019.....	93
Tabel 4.4 Keterkaitan Struktur Modal dengan Profitabilitas pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong	95
Tabel 4.5 Struktur Modal dan Return On Assets pada Koperasi Unit Desa Mandiri Bayongbong Garut	96

IKOPIN

DAFTAR GAMBAR

No Gambar	Judul	Halaman
Gambar 2. 1	Organisasi Koperasi Sebagai Suatu Sistem Sosio Ekonomi	16
Gambar 2.2	Alur Kerangka Berpikir	42
Gambar 3.1	Struktur Organisasi KUD Mandiri Bayongbong	54

