

PENGARUH MODAL KERJA DAN PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP PROFITABILITAS PADA KOPERASI SERBA USAHA SURYA CENDANA MASAMBA

Etty Nur Hidayah

Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Palopo
Jalan Jendral Sudirman Km. 03 Binturu Wara Selatan Kota Palopo
Sulawesi Selatan

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh modal kerja dan perputaran piutang terhadap profitabilitas pada koperasi serba usaha surya cendana masamba populasi dan sampel penelitian adalah laporan keuangan per semester selama 2016 -2019. Analisis dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda dengan menggunakan alat bantu aplikasi SPSS (*statical Product and Service Sulotion*). Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa Modal kerja tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada koperasi, dan perputaran piutang juga tidak berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) pada koperasi. Nilai Adjusted R² 0,33. Hal ini berarti 33% variabel dependen atau profitabilitas (ROA) dipengaruhi oleh variabel independen yaitu modal kerja dan perputaran piutang, sedangkan sisanya yaitu 77% dipengaruhi oleh faktor lain yang dapat mempengaruhi profitabilitas (ROA)

Kata kunci: modal kerja, perputaran piutang dan *return on asset*

ABSTRAK

This study aims to examine the effect of working capital and accounts receivable turnover on profitability in the multi-business cooperative solar sandalwood population and the research sample is financial reports per semester for 2016-2019. The analysis in this study uses multiple regression analysis using the SPSS (Statical Product and Service Sulotion) application tool. The results of this study indicate that working capital has no effect on profitability (ROA) in cooperatives, and accounts receivable turnover also has no effect on profitability (ROA) in cooperatives. Adjusted R² value of 0.33. This means that 33% of variables Dependent or profitability (ROA) dipengaruhi by independent variables, working capital and accounts receivable turnover, while the remaining 77% are influenced by other factors which may affect the profitability (ROA).

Keywords : working capital, receivable turnover and return on asset

PENDAHULUAN

Perkembangan koperasi di Indonesia terus berkembang. Perkembangan tersebut ditandai dengan banyaknya pertumbuhan koperasi di Indonesia menurut data kementerian koperasi tercatat pada akhir 2018 koperasi tumbuh mencapai 126.343 unit untuk wilayah Sulawesi Selatan sendiri menurut data badan pusat statistik tahun 2018 jumlah koperasi yang aktif sekitar 4.966 unit koperasi sedangkan berdasarkan sumber <https://sulawesi.bisnis.com/> Di Luwu Utara sendiri ada 295 koperasi yang tercatat di database. Hanya saja dari angka tersebut koperasi yang aktif hanya sekitar 50%, koperasi yang masih aktif hingga saat ini mencapai 159 unit, banyaknya koperasi yang tidak sehat disebabkan pengelolaan

manajemennya yang tidak signifikan yang menyebabkan semakin turunnya laba yang didapatkan. meskipun koperasi adalah badan hukum yang tujuannya memberikan pelayanan kepada anggotanya dan mensejahterakan anggota pada khususnya masyarakat pada umumnya tetapi harus dapat meningkatkan kemampuan memperoleh laba.

Kemampuan memperoleh laba atau profitabilitas merupakan kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba atau keuntungan dalam periode tertentu. Semakin tinggi tingkat profitabilitas suatu perusahaan maka kelangsungan hidup perusahaan tersebut akan lebih terjamin. Dengan demikian perusahaan akan berusaha meningkatkan kemampuannya dalam

memperoleh laba atau dengan kata lain setiap perusahaan akan berlomba-lomba untuk meningkatkan profitabilitas. Profitabilitas dalam penelitian ini diproksikan *Return On Asset* (ROA). ROA merupakan rasio antara laba bersih setelah pajak dengan jumlah asset perusahaan secara keseluruhan. ROA juga menggambarkan sejauh mana tingkat pengembalian seluruh asset yang dimiliki perusahaan.

Modal kerja merupakan kekayaan atau aktiva yang diperlukan oleh perusahaan untuk menyelenggarakan kegiatan operasionalnya perusahaan. Adanya modal yang cukup memungkinkan suatu perusahaan dalam melakukan aktivitasnya, tidak mengalami hambatan yang mungkin suatu saat akan timbul. keberhasilan dalam

mengelola modal kerja suatu perusahaan mencerminkan perusahaan tersebut dalam pengawasan yang baik terhadap aktiva dan kewajiban suatu perusahaan dapat meningkatkan profitabilitas.

Perputaran piutang menunjukkan berapa kali suatu perusahaan melakukan tagihan atas piutangnya pada suatu periode tertentu. Kebijakan dalam pengumpulan piutang akan berubungan dengan tingkat perputaran piutang. Semakin tinggi perputaran piutang menunjukkan masuknya kas pada perusahaan berjalan lancar, maka dana tersebut dapat dimanfaatkan untuk aktivitas lain yang dapat meningkatkan profitabilitas. Berdasarkan uraian latar belakang masalah penelitian diatas penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan mengambil judul “Pengaruh

Modal Kerja Dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Koperasi Surya Cendana Masamba”

TINJAUAN PUSTAKA

Profitabilitas

Profitabilitas perusahaan dapat merupakan salah satu dasar penilaian kondisi suatu perusahaan, untuk itu dibutuhkan suatu alat analisis untuk bisa menilainya. Alat analisis yang dimaksud adalah rasio profitabilitas. Menurut (Kasmir dalam Nalawani 2014) menjelaskan rasio profitabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan.

Modal Kerja

Modal kerja merupakan salah satu unsur aktiva yang sangat penting dalam

perusahaan. Tanpa modal kerja perusahaan tidak dapat memenuhi kebutuhan dana untuk menjalankan aktivitasnya. Modal kerja merupakan dana yang diperlukan untuk membiayai kebutuhan investasi maupun untuk memenuhi kebutuhan operasional sehari-hari, seperti pembelian bahan baku, pembayaran upah buruh, membayar hutang dan melakukan pembayaran lainnya. Modal kerja dapat dihitung dengan rumus:

$$\text{Modal kerja} = \text{Aktiva Lancar} \\ - \text{Hutang lancar}$$

Perputaran Piutang

Perputaran piutang adalah penjualan bersih dibagi rata-rata piutang dagang. Rasio ini menggambarkan kualitas piutang perusahaan dan kesuksesan perusahaan dalam penagihan piutang yang dimiliki perputaran piutang

sangatlah penting penting bagi perusahaan untuk diketahui karena semakin tinggi perputaran piutang, maka piutang dapat ditagih oleh perusahaan semakin banyak. Menurut (Martono dan Hartijo dalam Tiong 2017) perputaran piutang adalah periode terikatnya piutang sejak terjadinya piutang sampai piutang tersebut dapat ditagih dalam bentuk uang dan kas Posisi piutang dan taksiran waktu pengumpulannya dapat dinilai dengan menghitung tingkat perputaran piutang tersebut yaitu dengan menggunakan rumus berikut:

$$\text{Perputaraan piutang} = \frac{\text{Piutang Bersih}}{\text{Piutang rata - rata}}$$

Hipotesis

Berdasarkan latar belakang, rumus masalah. Tinjauan pustaka, penelitian

terdahulu dan kerangka konseptual maka hipotesis penelitian ini adalah :

1. Diduga modal kerja berpengaruh terhadap profitabilitas pada Kopeasi Surya Cendana Masamba.
2. Diduga perputaran piutang berpengaruh terhadap profitabilitas pada Kopeasi Surya Cendana Masamba.
3. Diduga modal kerja dan perputaran piutang berpengaruh terhadap profitabilitas Pada Kopeasi Surya Cendana Masamba.

METODE PENELITIAN

Metode Analisis dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda Populasi dalam penelitian ini berasal dari laporan Keuangan Kopeasi Surya Cendana Masamba 2016-2019. dan yang menjadi sampel laporan

keuangan persmestetr Kopeasi Surya Cendana Masamba 2016-2019.

Hasil Dan Pembahasan Penelitian

Hasi Penelitian

Dengan menggunakan analisis regresi berganda dengan menggunakan alat bantu aplikasi SPSS

Tabel 1
Analisis Regresi Berganda dan Uji Hipotesis

		Coefficients ^a				
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	T	Sig.
1	(Constant)	4,752	4,331		1,097	,323
	Modal Kerja	1,185E-7	,000	,978	1,512	,191
	Perputaran Piutang	-,448	,945	-,307	-,474	,655

a. Dependent Variable: Profitabilitas (ROA)

Jadi persamaan regresinya adalah

sebagai berikut

$$Y = 4,725 + 1,185E-7 X_1 - 448 X_2 +$$

Σ

1. Konstanta sebesar 4,725 menunjukkan bahwa jika modal kerja dan perputaran piutang sama dengan nol maka rata-rata profitabilitas adalah 4,725
2. Modal kerja mempunyai nilai koefisien sebesar 1,185E-7 dan bertanda positif ini menunjukkan bahwa modal kerja mempunyai hubungan dengan profitabilitas. Yang artinya bahwa setiap penambahan modal kerja satu rupiah akan menyebabkan meningkat profitabilitas sebesar 1,185E-7 dengan asumsi variabel bebas yang lain dari model regresi tetap atau konstan
3. Perputaran piutang mempunyai nilai koefisien negatif -448 sebesar yang menunjukkan bahwa setiap peningkatan perputaran piutang 1 kali akan menurunkan profitabilitas

sebesar -448% dengan asumsi variabel bebas yang lain dari model regresi tetap atau konstan.

Uji Hipotesis

1. Berdasarkan pengujian statistik Menujukkan bahwa modal kerja tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Hal ini dapat dilihat dari nilai signifikansi modal kerja sebesar $0,191 > 0,05$ dan nilai T_{hitung} $1,512 < 2.570$ yang berarti bahwa variabel modal kerja tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Penelitian ini sejalan dengan penelitian Hariyanti Alimudin (2016) secara teori “modal kerja berepengaruh terhadap profitabilitas” namun kondisi terjadi menunjukkan bahwa peningkatan yang terjadi pada modal kerja berbanding terbalik

pada profitabilitas perusahaan yang justru menurun. Hal ini disebabkan *Return On Asset* mengalami penurunan karena laba bersih yang dihasilkan juga menurun karena ada peningkatan biaya. Meskipun penjualan cenderung meningkat hal ini terjadi karena tingginya biaya operasional dan beban-beban biaya yaitu (beban penjualan dan beban administrasi umum) yang harus dibayar oleh perusahaan . hal ini menunjukkan modal kerja yang besar belum tentu menghasilkan profitabilitas yang besar.

2. berdasarkan uji statistic menunjukkan bahwa perputaran piutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Hal ini dapat dilihat dari nilai signifikansi perputaran piutang sebesar $0,655 > 0,05$ dan nilai T_{hitung} $-0,474 < 2.570$ yang

berarti bahwa variabel perputaran piutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Hasil penelitian ini sejalan dengan teori yang dikemukakan Riyanto (2001:85) yaitu apabila perusahaan menetapkan syarat pembayaran secara ketat berarti bahwa perusahaan lebih mengutamakan keselamatan kredit daripada kenaikan profitabilitas. Syarat pembayaran yang ketat misalnya dalam bentuk batas waktu pembayarannya yang pendek, beban bunga yang tinggi pada pembayaran piutang yang terlambat. Hasil penelitian ini juga sejalan dengan penelitian Luh Komang Suarnami (2014) yang menyatakan perputaran piutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

3. Berdasarkan hasil pengujian statistik menunjukkan bahwa modal kerja dan perputaran piutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Dapat dilihat nilai F statistik sebesar 0,157 yang berarti F statistik $> 0,05$ artinya modal kerja dan perputaran piutang secara bersama-sama tidak mempunyai pengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Hasil penelitian ini juga sejalan dengan penelitian Silvester Saman (2015) yang menyatakan bahwa modal kerja dan perputaran piutang terhadap profitabilitas.

Simpulan dan Saran

Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data pengaruh modal kerja dan perputaran piutang terhadap profitabilitas pada KSU Surya Cendana Masamba 2016-

2019 maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan uji t modal kerja tidak berpengaruh terhadap profitabilitas pada koperasi Serba Usaha Surya Cendana Masamba.
2. Berdasarkan uji t perputaran piutang juga tidak berpengaruh terhadap profitabilitas pada koperasi Serba Usaha Surya Cendana Masamba.
3. Berdasarkan uji f modal kerja dan perputaran piutang tidak berpengaruh terhadap profitabilitas pada koperasi Serba Usaha Surya Cendana Masamba.

Saran

Berdasarkan hasil penelitian peneliti memberi saran yang diharapkan menjadi informasi tambahan bagi pihak yang berkepentingan antara lain:

1. Bagi Koperasi

- a. Dari hasil penelitian modal kerja cenderung tidak berpengaruh dalam meningkatkan profitabilitas sehingga dengan demikian koperasi perlu memperhatikan modal kerja yaitu dengan tidak menggunakan modal kerja secara berlebihan karena modal kerja yang berlebihan justru tidak meningkatkan profitabilitas.
- b. Dari hasil penelitian perputaran piutang juga cenderung tidak berpengaruh dalam meningkatkan profitabilitas sehingga dengan demikian koperasi perlu memperhatikan perputaran piutang yaitu dengan melonggarkan persyaratan pembayaran kredit agar dapat meningkatkan profitabilitasnya

2. Bagi Peneliti Selanjutnya
 - a. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan menambah variabel yang lebih lengkap lagi.
 - b. Peneliti selanjutnya dapat menggunakan perusahaan yang
 - c. berbeda dan memperpanjang tahun penelitian dari penelitian ini sehingga penelitian

DAFTAR RUJUKAN

- Aldrina.C.R Pengaruh Efisiensi Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Koperasi Pegawai Diniis Koperasi *Skripsi* Universitas Pendidikan Indonesia
- Budiarti.D 3015 Sumber dan Penggunaan Modal Kerja Pada Koperasi Serba Usaha Tugu Muda Semarang *skripsi* Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Semarang
- Crairene.E.E. Dan Santoso. 2013 Perputaran Modal Kerja dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Pt Pegadain *Jurnal EMBA* Pada Pt Pegadain 1 (4): 1581-1590
- Damanik.M 2017 Pengaruh Perputaran Kas Dan Perputaran Piutang Dalam Meningkatkan laba bersih pada Pt. Indofood Suka Makmur TBK *skripsi* Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
- Fayani.D.M. Sukesti.F. dan Hanum.A.N 2013 Pengaruh Perputaran Modal Kerja Perputaran Kas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Properti Dan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Semarang 3 (2)

- Fitrah.M.A 2014 Pengaruh Modal Kerja dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI *Bisnis dan Manajemen* 3(1):23-35
- Gumnati.A 2018 Teory Sinyal Dalam Manajemen Keuangan
- Harahap.E.S Prana dan Sukendro.H.A (2018) Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas
- Ismiati.N. Puspitaningtyas.Z. Dan Sisbintari. 2013 Pengaruh Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan sektor Semen yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia *Artikel Ilmiah*
- Kamila.N.F.N 2017 Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI *Jurnal Pendidikan Akuntansi Dan Keuangan* 5 (2): 71-78
- Lubis.A.R Analisis Sumber Dan Penggunaan Modal Kerja Dalam Meningkatkan Likuiditas Perusahaan *skripsi* Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Islam Negeri Sumatera Utar
- Nino.I.J 2018 Analisis Sumber Dan Penggunaan Modal Kerja Pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia Bhakti Kupang *Jurna*
- Nirmalasari. 2018 Pengaruh Perputaran Kas, Moda Kerja, perputaran Piutang dan Perputaran Aktiva Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Perkebunan Dan Pertambangan *Jurnal Bisnis Administrasi* 7 (2): 6-13
- Nuriyani Dan zannati.R. 2017 Pengaruh Perputan Kas Dan Perputaran Piutang Dan Pengumpulan Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Food And Beverages *Jurnal Riset Manajemen Dan Bisnis* 2 (3): 422-423
- Rezeki. H.H 2018 Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas *skripsi* Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan
- Purnomo.R.A *Analisis Statistik Ekonomi Dan Bisnis* Dengan SPSS. Cetakan Pertama. Wade Group Ponorogo
- Prakoso.B. Zahroh Dan Nuzula.N.F. 2014 Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Studi Pada Perusahaan Pembiayaan Listing Di BEI *Jurnal Administrasi Dan Bisnis* 15 (1)

- Pratiwi. D 2015 Pengaruh Perputran Modal Kerja, Perputaran Piutang Perputaran persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Industri Barang Komsumsi Yang Terdaftar Di BEI
- Pramadani. A dan Saryadi 2013 Pengaruh Perputran Modal Kerja, Perputaran piutang dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas *Administrasi Bisnis*
- Pratiwi.F.W.N. Abdullah.M.F. Dan Suliswanto.M.S.W. 2018 Pengaruh Peputaran Modal Kerja Perputaran Piutang Dan Perputaran Total Asset Terhadap Profitabilitas Pada Koperasi *Jurnal Ilmu ekonomi 2* (2) 181-193
- Saman.S 2015 Pengaruh Modal kerja dan perputaran piutang terhadap profitabilitas pada PT Pelabuhan Indonesia Cabang Makassar *skripsi STIE-YUP Makassar Sanjaya.S dan M.F.Rizky 2018 Analisis Profitabilitas Dalam Menilai Kinerja Keuangan KITABAH 2* (2)
- Sitepu.C.F dan Hasyim 2018 Perkembangan Koperasi di Indonesia *Niagawan 7* (2)
- Suarnami.L.K. Suwndra.I.W . dan Cipta.W. 2014 Pengaruh Perputaran Piutang Dan Pengumpulan Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pembiayaan *e-journal Bisma Universitas Pendidikan Ganesha 2*
- Sofyan.A.F. 2019 Modal Kerja Dan Profitabilitas Pada Perusahaan Food And Bevarages *Jurnal Administrasi Bisnis 73* (1)
- Tinus.N. 2018 Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Studi Pada PT Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk *Jurnal Sekuritas 1* (4): 66-79
- Tiong.P. 2017 Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pt Mitra Mustika Tbk *Journal Steamkoap 1* (1)
- Yaqin.A.F. Supramono Dan R.S. Prasetyowati 2019. Perputaran Modal Kerja Dan Perputaran Piutang Terhadap Return On Asset. *Jurnal Ilmu Manajemen 2*(1): 114-126