

# **PENGARUH PERPUTARAN MODAL KERJA, CR, QR, DAN QR TERHADAP PROFITABILITAS PADA KPRI “ESEMU TIDAR”**

**Nurul Chasanah**

Pendidikan Ekonomi, FKIP

Universitas Muhammadiyah Purworejo

nurlayla\_cute\_17@yahoo.com

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: secara bersama-sama maupun sendiri-sendiri perputaran modal kerja, *CR*, dan *QR* berpengaruh terhadap profitabilitas. Hipotesis penelitian ini secara bersama-sama maupun sendiri-sendiri perputaran modal kerja, *CR*, dan *QR* berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas (ROI) pada KPRI “Esemu Tidar”. Populasi penelitian ini adalah seluruh komponen keuangan yang disajikan dalam Rapat Anggota Tahunan (RAT) di KPRI Esemu Tidar Mertoyudan selama tahun 2008-2012. Sampel penelitian ini adalah laporan keuangan yang mencakup laporan laba rugi dan neraca tahun 2008-2012. Pengambilan sampel dengan metode purposive sampling. Teknik pengumpulan data menggunakan metode dokumentasi. Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan melakukan uji asumsi klasik terlebih dahulu, uji t dan uji F. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada pengaruh positif dan signifikan antara perputaran modal kerja dengan profitabilitas (ROI) sebesar 99,20%, dengan ( $r_{X_1Y} = 0,996$  ; sig  $0,004 < 0,05$ ), ada pengaruh positif dan signifikan *CR* dengan profitabilitas (ROI) sebesar 96,24% dengan ( $r_{X_2Y} = 0,981$  ; sig  $0,022 < 0,05$ ), ada pengaruh positif dan signifikan antara *QR* dengan profitabilitas (ROI) sebesar 97,22% dengan ( $r_{X_3Y} = 0,986$  ; sig  $0,032 < 0,05$ ), secara bersama-sama variabel perputaran modal kerja, *CR*, dan *QR* berpengaruh terhadap profitabilitas (ROI). Hasil ini didukung oleh nilai koefisien determinasi yang menunjukkan variabel perputaran modal kerja, *CR*, dan *QR* mampu menjelaskan profitabilitas (ROI) yang dicapai koperasi 99,70% sedangkan sisanya 0,30% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti. Persamaan regresinya adalah sebagai berikut:  $ROI = -0,095 + 0,430 X_1 + 0,109 X_2 + 0,015 X_3$ .

**Kata Kunci : Profitabilitas (ROI), Perputaran Modal Kerja, CR, QR**

## **A. PENDAHULUAN**

Koperasi merupakan salahsatu jenis usaha yang beranggotakan orang-orang atau badan-badan, bekerjasama berdasarkan atas azas kekeluargaan, dan menjalankan usaha untuk mempertinggi kesejahteraan anggotanya. Berkaitan dengan masalah keuangan terdapat faktor keuangan yang mempengaruhi profitabilitas, diantaranya: perputaran modal kerja, *CR*, dan *QR*.

Rumusan masalah penelitian ini yaitu apakah secara bersama-sama antara perputaran modal kerja, CR, dan QR berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas pada KPRI “Esemu Tidar”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: secara bersama-sama maupun sendiri-sendiri perputaran modal kerja, CR, dan QR berpengaruh terhadap profitabilitas pada KPRI “Esemu Tidar” selama tahun 2008 – 2012. Hipotesis penelitian ini secara bersama-sama maupun sendiri-sendiri perputaran modal kerja, CR, dan QR berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas (ROI) pada KPRI “Esemu Tidar”.

## B. METODE PENELITIAN

Penelitian dilakukan di KPRI “Esemu Tidar”. Populasi penelitian ini adalah seluruh komponen keuangan yang disajikan dalam RAT. Sampel dilakukan dengan teknik purposive sampling. Metode pengumpulan data menggunakan metode dokumentasi.

Alat analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan melakukan uji asumsi klasik terlebih dahulu. Uji hipotesis menggunakan uji t dan uji F.

## C. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

1. Berdasarkan analisis kuantitatif diperoleh hasil sebagai berikut: Analisis Regresi Linier Berganda

**Tabel 1**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Correlations		
	B	Std. Error	Beta			Zero-order	Partial	Part
1 (Constant)	-.095	.017		-5.657	.030			
X <sub>1</sub>	.430	.027	1.425	15.818	.004	.978	.996	.591
X <sub>2</sub>	.109	.012	.621	5.912	.022	.876	.981	.311
X <sub>3</sub>	.015	.003	.492	5.461	.032	-.805	.986	.204

a. Dependent Variable: y

Didasarkan pada hasil analisis koefisien regresi, regresinya adalah sebagai berikut:  $ROI = -0,095 + 0,430 X_1 + 0,109 X_2 + 0,015 X_3$

## 2. Uji t

### a. Perputaran Modal Kerja ( $X_1$ )

Besarnya ( $r_{X_1Y} = 0,996$  ; sig  $0,004 < 0,05$ ) berarti Perputaran Modal Kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Besarnya pengaruh sebesar 99,20%.

### b. CR ( $X_2$ )

Besarnya ( $r_{X_2Y} = 0,981$  ; sig  $0,022 < 0,05$ ) berarti CR berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Besarnya pengaruh sebesar 96,24%.

### c. QR ( $X_3$ )

Besarnya ( $r_{X_3Y} = 0,986$  ; sig  $0,032 < 0,05$ ) berarti QR berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Besarnya pengaruh sebesar 97,22%.

## 3. Uji F

**Tabel 2**

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.000	3	.000	356.639	.003 <sup>a</sup>
	Residual	.000	1	.000		
	Total	.000	4			

a. Predictors: (Constant)  $X_3, X_2, X_1$

b. Dependent Variable: y

Berdasarkan hasil pengolahan data tabel 2, diketahui bahwa nilai  $F_{hitung}$  sebesar 356.639 dengan sig = 0,003, karena sig = 0,003 < 0,05 maka dapat dikatakan signifikan, berarti Perputaran Modal Kerja, CR, QR berpengaruh positif dan signifikan. Besarnya pengaruh sebesar 99,70%.

#### D. KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan analisis hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh positif dan signifikan dari variabel perputaran modal kerja, CR, dan QR terhadap profitabilitas secara bersama-sama maupun sendiri-sendiri.

Saran penulis yakni pihak koperasi untuk melakukan analisis secara berkala atau periodik, saran penelitian yang akan datang untuk melakukan penelitian pada beberapa jenis koperasi dan menambah variabel terikat.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, 2003. *Analisis Efisiensi Penggunaan Modal Kerja Pada CV. Anugerah di Kabupaten Magelang*. Skripsi. tidak diterbitkan. UMM
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Djarwanto. 2001. *Metode Penelitian; Suatu Pengantar*. Rajawali Press. Jakarta
- Drs. Wasis, 1991. *Manajemen Keuangan perusahaan*. Semarang : Penerbit Satya Wacana
- Eugene F. Brigham, Joel F. Houston; Dodo Suharto, Hernan Wibowo, 2001. *Manajemen Keuangan*. Gelora Aksara Pratama. Erlangga. Jakarta
- Ekasari, Ria Budi. 2002. *Analisis Efisiensi Modal Kerja pada BPR Artha Sambara Borobudur*. Skripsi. FE. UMM
- Halim, Abdul. 2001. *Manajemen Keuangan*. BPFE. Yograkarta
- Harsoyo, Yohanes dkk. 2002. *Ideologi Koperasi Menatap Masa Depan*. Penerbit Universitas Sanata Dharma bekerjasama dengan penerbit Pustaka Widyatama. Yogyakarta
- Martono dan Agus, Harjito. 2007. *Penggarahan Modal Perusahaan*. Grafika. Jakarta
- Anonim. Analisis sumber dan penggunaan modal kerja pada pt hero supermarket tbk diakses dari <http://christianachen1402.wordpress.com> pada tanggal 2013/05/24/

- Munawir S, 2004. *Analisis Laporan Keuangan*. Liberty. Yogyakarta
- Riyanto, Bambang. 2012. *Dasar-dasar Pembelian Perusahaan*. BPFE. Yogyakarta.
- Santoso.2000.*Pembelian Perusahaan*.Yogyakarta:BPFE
- Sartono, 2001. *Manajemen Keuangan; Manfaat Analisis Rasio Dalam perusahaan*. Rineka Cipta. Jakarta
- Sugiyono, 2012. *Metode Penelitian Bisnis*. Alfabeta. Bandung.
- Susilowati, Reni. 2002. *Analisis Efisiensi Penggunaan Modal Kerja Bruto Pada Perusahaan Percetakan Indah Baru Offset di Magelang*. Skripsi. FE. UMM
- Van Horne dan John M. Wachowicz, JR. 2005. *Manajemen Keuangan*. Terjemahan Buku I, Erlangga, Jakarta
- Weston, Brigham, 2006, *Manajemen Keuangan*, Gelora Aksara Pratama, Erlangga, Jakarta
- Wijaya, toni. *Praktis dan Simpel cepat menguasai Spss 20 untuk olah data dan interpretasi data*. 2012. Cahaya Atma Pustaka. Yogyakarta

