

BAB III

METODELOGI PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini menggunakan studi kasus yang menggambarkan keadaan sebenarnya dari objek penelitian pada suatu koperasi. Kesimpulan yang ditarik dari penelitian hanya berlaku pada koperasi yang dianalisis.

3.2. Tempat dan waktu penelitian

3.2.1. Tempat Penelitian :

Penelitian dilakukan pada KPRI RSUD Dr. Moewardi Solo Jawa Tengah dengan menggunakan metode analisis deskriptif. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang memberikan deskripsi, gambaran secara sistematis, factual dan akurat mengenai fakta-fakta serta sifat-sifat dari data penelitian dan dengan menggunakan alat analisis yang telah ditentukan (analisis rasio keuangan)

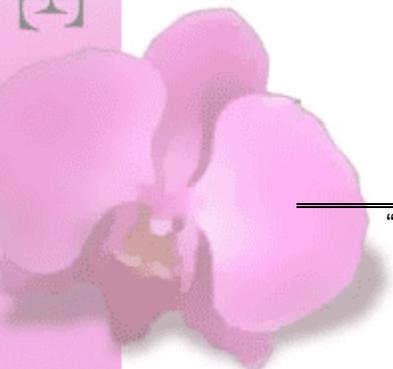
3.2.2. Waktu penelitian :

Penelitian dilakukan pada bulan April-Juni 2018

3.3. Subyek dan Objek Penelitian

3.3.1. Subyek Penelitian :

Subyek penelitian ini adalah bagian pimpinan, keuangan dan pengurus KPRI RSUD Dr. Moewardi.



3.3.2. Obyek penelitian :

Obyek penelitian ini adalah neraca dan sisa hasil Usaha (SHU) pada laporan keuangan KPRI RSUD Dr. Moewardi Periode 2014-2017

3.4. Data dan Sumber Data

Dalam penelitian ini data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Data primer adalah data yang diperoleh secara langsung dari sumbernya yang diamati dan dicatat oleh peneliti yang diberikan oleh KPRI RSUD Dr. Moewardi meliputi struktur organisasi, neraca dan laporan rugi laba.

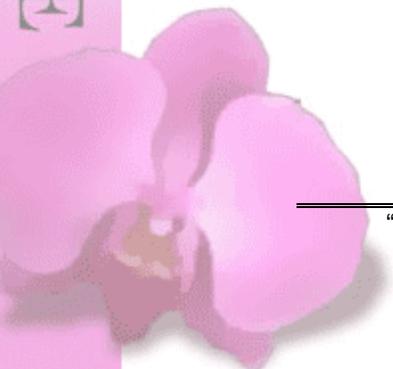
Sedangkan data sekunder adalah data yang diperoleh perusahaan dalam bentuk jadi berupa publikasi atau dari data yang diperoleh perusahaan berupa publikasi atau dari studi kepustakaan, buku-buku literature yang ada kaitannya dengan masalah yang dihadapi (Husein Umar, 1999). Data tersebut meliputi:

- a) Neraca pada KPRI RSUD Dr. Moewardi tahun 2014-2017
- b) Laporan laba rugi pada KPRI RSUD Dr. Moewardi tahun 2014-2017
- c) Data lain yang dapat digunakan dalam menunjang penelitian

3.5. Teknik Pengumpulan data

Langkah yang harus dilakukan dalam mengumpulkan data adalah sebagai berikut :

- a) Wawancara: yaitu suatu kelompok bentuk perolehan data dengan cara dialog langsung dengan obyek yang diteliti, dalam hal ini KPRI RSUD Dr. Moewardi.
- b) Observasi: dilakukan dengan meninjau langsung obyek penelitian.
- c) Studi Pustaka: yaitu dengan membaca literature-literatur yang ada di perpustakaan.



3.6. Teknik Analisa Data

Untuk menjawab rumusan masalah yang pertama dengan menggunakan langkah-langkah sebagai berikut.

1. Menghitung rasio likuiditas yang meliputi

Rasio Lancar (*Current Rasio*)

$$\text{Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

Berdasarkan peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19 April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi / Koperasi Award maka kriteria penilaian *Current Ratio* sebagai berikut :

Table 24

Penilaian *Current Ratio*

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Rasio Lancar <i>Current Ratio</i>	175%-200%	Sangat Baik
	150%-174%	Baik
	125%-149%	Cukup Baik
	100%-125%	Kurang Baik
	≤100%	Tidak Baik

2. Menghitung rasio solvabilitas yang meliputi :

- a. Rasio antara Utang dengan Modal Sendiri (*Total Debt to Equity Ratio*)

$$\text{Total Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100\%$$

Berdasarkan Peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. Nomor 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19

April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi/Koperasi Award maka kriteria penilaian *Total Debt to Equity Ratio* sebagai berikut :

Table 25
Penilaian *Debt Equity Ratio*

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Debt Equity Ratio	≤ 40%	Sangat Baik
	>41%-50%	Baik
	>51%-60%	Cukup Baik
	>61%-80%	Kurang Baik
	>81%	Tidak Baik

b. Rasio antara Utang dengan Aktiva (*Total Debt to Total Assets Ratio*)

$$\text{Rasio Total Utang Terhadap Total Asset} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

Berdasarkan Peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. Nomor 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19 April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi/Koperasi Award, Maka kriteria penilaian *Total Debt to Total Assets Ratio* yaitu:

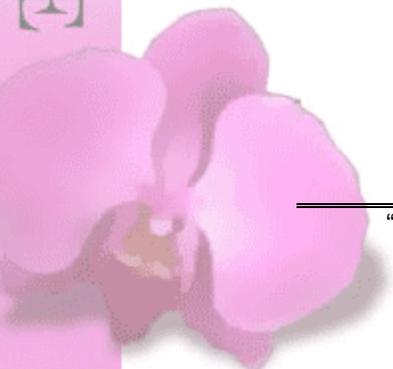


Table 26
Penilaian Total Debt to Equity Ratio

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Total Hutang Terhadap Aktiva (<i>Total Debt to Total Assets Ratio</i>)	≤ 40%	Sangat Baik
	>40% -50%	Baik
	>50% -60%	Cukup Baik
	>60% -80%	Kurang Baik
	>80%	Tidak Baik

3. Menghitung rasio rentabilitas yang meliputi
a. Margin Laba Bersih (*Net Profit Margin*)

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Earning After Tax}}{\text{Sales}} \times 100\%$$

Berdasarkan Peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia Nomor 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19 April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi/Koperasi Award, Maka kriteria penilaian *Net Profit Margin* yaitu :

Table 27
Penilaian Net Profit Margin

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Total Hutang Terhadap Aktiva (<i>Total Debt to Total Assets Ratio</i>)	≥ 15%	Sangat Baik
	10% - < 15%	Baik
	5% - <10%	Cukup Baik
	1% - < 5%	Kurang Baik
	<1%	Tidak Baik

b. Hasil Pengembalian atas Aset (*Return On Assets/ROA*)

$$\text{ROA} = \frac{\text{SHU}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

Berdasarkan Peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. Nomor 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19 April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi/Koperasi Award, Maka kriteria penilaian Rentabilitas Ekonomi yaitu :

Table 28

Penilaian *Return On Assets*

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Rentabilitas Ekonomi/ROA	≥10%	Sangat Baik
	7% - < 10%	Baik
	3% - < 7%	Cukup Baik
	1% - < 3%	Kurang Baik
	<1%	Tidak Baik

c. Rentabilitas Modal Sendiri

$$\text{Rentabilitas Modal Sendiri} = \frac{\text{SHU}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100\%$$

Berdasarkan Peraturan Menteri Negara Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. Nomor 06/Per/Dep.6 /IV.2016.Tanggal 19 April 2016 tentang Pedoman Penilaian Koperasi/Koperasi Award, Maka kriteria penilaian Rentabilitas Modal Sendiri yaitu :

Table 29

Penilaian Rentabilitas Modal Sendiri

Jenis Rasio	Interval Ratio	Kriteria
Rentabilitas Modal Sendiri	$\geq 5\%$	Sangat Baik
	4%-5%	Baik
	3%-4%	Cukup Baik
	2%-3%	Kurang Baik
	$<2\%$	Tidak Baik

