

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

Dalam rancangan penelitian yaitu dengan menggunakan metode survey, artinya yaitu mengamati untuk memperoleh informasi-informasi atau laporan-laporan tentang penggunaan modal pada KUD.

3.2 Obyek Penelitian

Didalam penelitian ini obyek yang diambil oleh peneliti adalah melakukan analisis kinerja keuangan sebagai tolak ukur keberhasilan usaha pada KUD. Adapun pertimbangan yang dilakukan oleh penulis dalam melakukan penelitian ini adalah:

- a. Tersedia data
- b. Layak untuk dilakukan penelitian.

3.3 Sumber dan Jenis Data

3.3.1 Sumber Data

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data Internal. Data internal yaitu dokumen-dokumen akuntansi dan operasi yang dikumpulkan, dicatat dan disimpan didalam organisasi (Indrianto Nur dan Bambang Supomo, 2009:149).

3.3.2 Jenis Data

Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder, yaitu berupa laporan keuangan pada KUD, Laporan Laba/rugi dan Laporan Penggunaan

Modal. Data sekunder adalah data yang diperoleh dalam bentuk yang sudah jadi, baik berupa publikasi maupun olahan perusahaan sendiri.

3.4 Teknik pengumpulan Data

Teknik yang digunakan untuk mengumpulkan data yaitu :

1. Dokumentasi

Teknik dokumentasi adalah teknik mengumpulkan atau mencari data mengenai hal-hal yang berupa catatan, buku, majalah, agenda, dan lain-lain yang ada di lokasi penelitian.

Dokumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah data-data laporan keuangan koperasi yaitu neraca, laporan hasil usaha, modal usaha, laporan rugi laba, dan data-data penggunaan modal yang lainnya.

2. Wawancara

Wawancara adalah teknik pengumpulan data dengan memperoleh keterangan untuk tujuan penelitian dengan cara tanya jawab dengan bertatap muka antara penanya dengan penjawab. Wawancara ini dilakukan untuk mengetahui informasi yang berkaitan dengan gambaran umum koperasi meliputi sejarah berdirinya, struktur organisasi, permodalan dan bidang usaha.

3. Studi Pustaka

Studi pustaka adalah teknik pengumpulan data dengan menelusuri literatur yang relevan dengan penelitian yang dilakukan.

3.5 Variabel penelitian

3.5.1 Identifikasi Variabel

Variabel dalam penelitian yaitu :

1. Rasio Rentabilitas
2. Rasio Solvabilitas
3. Rasio Likuiditas

3.5.2 Definisi Konseptual Variabel

Untuk memperjelas semua jenis variabel yang digunakan dalam penelitian ini, maka berikut penjelasan dari masing-masing variabel.

1. Rasio Likuiditas

Adalah Rasio yang mengukur kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban financial jangka-pendek yang berupa hutang-hutang jangka pendek (Syafaruddin, 1993: 110).

2. Rasio Solvabilitas

Rasio ini menyangkut jaminan, yang mengukur kemampuan perusahaan untuk membayar hutang bila pada suatu saat perusahaan dilikuidasikan atau dibubarkan (Syafaruddin, 1993: 110).

3. Rasio Rentabilitas

Rasio ini mengukur kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba (Syafaruddin, 1993: 110).

3.5.3 Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional didasarkan pada karakteristik yang data di observasi dari apa yang didefinisikan atau mengubah kosep-konsef yang berupa

konstruk dengan kata-kata yang menggambarkan perilaku atau sengaja ang dapat diamati dan dapat diuji dan ditentukan kebenarannya.

Variabel-variabel ini dapat dijelaskan operasionalnya sebagai berikut :

1. Rasio Likuiditas

Likuiditas merupakan gambaran kemampuan suatu perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka pendeknya secara lancar dan tepat waktu.

(Sofyan, 2011:301)

$$\text{a. Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

$$\text{b. Rasio Kas} = \frac{\text{Kas dan Setara Kas}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

2. Rasio Solvabilitas

Merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan utang (Kasmir, 2014: 112).

$$\text{a. Debt Ratio} = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$\text{b. Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Modal}} \times 100\%$$

3. Rasio Rentabilitas

Rasio rentabilitas atau disebut juga profitabilitas menggambarkan kemampuan perusahaan mendapatkan laba melalui semua kemampuan,

dan sumber yang ada seperti kegiatan penjualan, kas, modal, jumlah cabang dan sebagainya (Sofyan, 2011: 304)

$$\text{a. ROI} = \frac{\text{Laba Bersih sesudah Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

$$\text{b. ROE} = \frac{\text{Laba setelah pajak}}{\text{Modal}} \times 100\%$$

3.6 Teknik Analisis data

Dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif yang bertujuan untuk menggambarkan sifat sesuatu yang tengah berlangsung pada saat riset dilakukan dan memeriksa sebab-sebab dari suatu gejala tertentu.

Data yang dianalisis adalah data yang tersedia dilaporan keuangan koperasi unit desa yang meliputi neraca, laporan labarugi dan laporan perubahan modal yang akan digunakan untuk menghitung rasio likuiditas, aktivitas, dan profitabilitas. Rasio ini digunakan untuk mengukur seberapa besar tingkat keberhasilan usaha pada KUD Margojoyo.

Langkah-langkah yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Mengumpulkan data laporan keuangan KUD, meliputi laporan laba rugi, neraca dan perubahan modal.
2. Mengelompokkan data berdasarkan rasio keuangan.
3. Melakukan perhitungan analisis rasio likuiditas, solvabilitas, dan rentabilitas.
4. Menganalisis hasil dari perhitungan rasio likuiditas, solvabilitas dan rentabilitas dan menilai keberhasilan usaha pada KUD Margojoyo.

5. Mengintrepestasikan hasil analisis rasio keuangan.

