

BAB III

METODE PENELITIAN

1.1 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada CV. IDEA yang beralokasi di Jalan Perintis Kemerdekaan, Gang TDM III Kelurahan Oebufu Kecamatan Oebobo Kupang. penelitian ini dilakukan selama 6 bulan terhitung dari bulan Februari sampai bulan Juli 2017.

1.2 Jenis Data

1.2.1 Jenis Data Menurut Sumbernya

a. Data primer

Merupakan cara pengumpulan data melalui wawancara dengan pimpinan dan staf karyawan pada CV. IDEA Kupang.

b. Data sekunder

Metode pengumpulan data yang diambil dari CV. IDEA Kupang berupa laporan keuangan neraca dan perhitungan laba-rugi dari tahun 2011-2015.

1.2.2 Jenis Data Menurut Sifat

Jenis data berdasarkan sifatnya yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

a. Data kuantitatif

Merupakan data yang dikumpulkan dalam bentuk angka-angka seperti data neraca dan laporan rugi laba pada CV. IDEA Kupang tahun 2011-2015.

b. Data kualitatif

Merupakan data yang diperoleh bukan dalam bentuk angka atau bilangan. Contoh: sejarah, struktur organisasi dan *job description* CV.IDEA Kupang.

1.3 Teknik pengumpulan Data

1.3.1 Interview

Penulis mengadakan interview atau wawancara dengan pimpinan untuk memperoleh informasi menyangkut masalah yang diteliti pada CV. IDEA kupang.

1.3.2 Dokumentasi

Pengumpulan data dengan menggunakan sumber dokumen tertulis yang berhubungan dengan masalah yang diteliti, berupa modal kerja pada CV. IDEA Kupang.

1.4 Defenisi Operasional

Modal Kerja

Merupakan investasi yang ditanamkan dalam aktiva lancar atau aktiva jangka pendek yang dibutuhkan CV.IDEA Kupang untuk membiayai kegiatan operasionalnya, seperti :

a. Kas

Adalah uang tunai dalam pos-pos lain yang dapat segera dijadikan uang tunai guna membiayai operasi perusahaan sehari-hari.

b. Piutang

Adalah tagihan perusahaan yang timbul sebagai akibat adanya penjualan produk secara kredit.

c. Persediaan

Adalah jumlah dana yang masih tersisa digudang sampai pada akhir periode akuntansi.

1.5 Metode Analisa Data

Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis keuangan yaitu rasio aktivitas dan rasio rentabilitas. Teknik analisis data disini menggunakan beberapa rasio sebagai berikut :

1. Rasio Aktivitas (Munawir, 2004:77)

$$\text{Perputaran piutang} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Rata - Rata Piutang}}$$

$$\text{Periode Perputaran Piutang} = \frac{\text{jumlah hari dalam satu tahun}}{\text{perputaran piutang}} \times 1 \text{ hari}$$

$$\text{Perputaran persediaan} = \frac{\text{Harga Pokok Penjualan}}{\text{Rata - Rata Persediaan}}$$

$$\text{Periode Perputaran Persediaan} = \frac{\text{jumlah hari dalam satu tahun}}{\text{perputaran persediaan}} = \dots \text{hari}$$

$$\text{Perputaran modal kerja} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Modal Kerja Bersih}}$$

$$\text{Periode perputaran modal kerja} = \frac{\text{jumlah hari dalam 1 tahun}}{\text{perputaran modal kerja}} \times 1 \text{ hari}$$

2. Rasio Rentabilitas (Bambang Riyanto, 2010:35)

$$\text{Rentabilitas ekonomi} = \frac{\text{Laba usaha}}{\text{total aktiva}} \times 100\%$$

$$\text{Rentabilitas modal sendiri} = \frac{\text{laba bersih setelah pajak}}{\text{modal sendiri}} \times 100\%$$

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$