

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis, Lokasi, dan Waktu Penelitian

1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam skripsi ini adalah dengan menggunakan penelitian kuantitatif. Menurut Sugiyono(2013:11)penelitian kuantitatif yaitu “metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme,digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu”.

2. Lokasi Penelitian

Dalam penelitian ini, Penulis melakukan penelitian pada PT. Sirkulasi Kompas Gramedia Medan yang berada di Jalan Sei Petani Nomor 36 Medan (061)4151 666.Website kompasgramedia.com.Fax.061 4151 666

3. Waktu Penelitian

Waktu penelitian yang dilakukan oleh Penulis dimulai pada bulan Februari 2015 sampai dengan bulan Mei 2016. Adapun rincian kegiatan yang dilakukan Penulis adalah sebagai berikut:

**Tabel III.1
Jadwal Penelitian**

No.	Uraian Kegiatan	2015															
		Oktober- November 2015				Desember – Januari 2016				Februari – Maret 2016				April – Mei 2016			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1	Pengajuan Judul	■															
2	Konsultasi/Bimbingan					■											
3	Pembuatan dan Seminar Proposal					■											
4	Pengumpulan Data & Analisis Data									■							
5	Penyusunan & Bimbingan Skripsi													■			
6	Pengajuan & Sidang Meja Hijau																■

B. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Menurut Darmadi(2012,48), populasi adalah “wilayah generalisasi yang terdiri dari objek/subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik yang ditetapkan oleh peneliti guna dipelajari kemudian ditarik kesimpulannya untuk

dijadikan sebagai sumber data dalam suatu penelitian.” Maka yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah Pengelolaan Modal Kerja Terhadap Kinerja Keuangan Pada PT. Sirkulasi Kompas Gramedia Medan.

2. Sampel

Menurut Darmadi(2012,50), sampel adalah “sebagian dari populasi yang dijadikan objek/subjek penelitian.” Bila populasi besar, dan peneliti tidak mungkin mempelajari semua yang ada pada populasi, misalnya karena keterbatasan dana, tenaga, dan waktu, maka peneliti dapat menggunakan sampel yang diambil dari populasi tersebut.

Dalam pengambilan sampel pada suatu populasi, diperlukan teknik pengambilan sampel (teknik sampling). Sampling yang digunakan adalah teknik sampling purposive. Teknik sampling purposive adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu. Dalam penentuan sampel, yang digunakan adalah Laporan Modal Kerja dan Laporan Laba / Rugi tahun 2012 sampai dengan tahun 2014.

C. Definisi Variabel Peneliti

1. Variabel Independen , Modal Kerja

Menurut Syahyunan (2013:46), “modal kerja mengandung dua pengertian yaitu “*gross working capital* yang merupakan keseluruhan dari jumlah asset lancar dan *networking capital* yang merupakan selisih dari asset lancar yang dikurangi utang lancar”. Modal kerja dapat digolongkan dalam beberapa jenis sebagai berikut :

a) Modal Kerja Permanen(Permanent Working Capital) yaitu Modal kerja yang harus tetap ada pada perusahaan untuk dapat menjalankan fungsinya atau modal kerja secara terus menerus diperlukan untuk kelancara usaha.modal kerja ini terdiri dari :

1) Modal Kerja Primer(Primary Working Capital) yaitu modal kerjaminimum yang harus ada pada perusahaan untuk menjamin kontinuitas usahanya

2) Modal Kerja Normal(Normal Working Capital)yaitu jumlah modal kerja yang diperlukan untuk menyelenggarakan luas produksi yang normal.

b) Modal Kerja Variabel (Variable Working Capital)yaitu jumlah modal kerja yang jumlahnya berubah-ubah sesuai dengan perubahan keadaan. Modal kerja ini terdiri dari:

1) Modal Kerja Musiman (Seasonal Working Capital) yaitu modal kerja yang jumlahnya berubah-ubah disebabkan oleh fluktuasi musim

2) Modal Kerja Siklis (Cyclical Working Capital) yaitu modal kerja yang jumlahnya berubah-ubah disebabkan oleh fluktuasi konjungtur.

3) Modal Kerja Darurat (Emergency Working Capital) yaitu modal kerja yang besarnya berubah-ubah karena adanya keadaan darurat yang tidak diketahui sebelumnya(misalnya adanya pemogokan buruh, banjir, perubahan ekonomi yang mendadak).

Untuk menghitung modal kerja perusahaan digunakan rasio yang disebut Curren Ratio.

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

2. Variabel Dependen , Kinerja Keuangan

Menurut Mulyadi (2007:2) pengertian kinerja keuangan ialah penentuan secara periodik efektifitas operasional suatu organisasi dan karyawan berdasarkan sasaran, standar, dan criteria yang ditetapkan sebelumnya. Kinerja keuangan adalah kemampuan perusahaan dalam mengelola indikator laba bersih setelah pajak. Untuk mengukur kinerja keuangan perusahaan digunakan rasio keuangan. Rasio yang digunakan adalah *Current Ratio*

$$\text{Return On Asset}(ROA) = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Aset}} \times 100 \%$$

D. Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis data kuantitatif dan sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah berasal dari: Data Sekunder, yaitu data yang sudah tersedia dari perusahaan secara langsung sehingga siap digunakan, seperti: data laporan keuangan dan data-data lain yang berhubungan dengan objek penelitian.

E. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan penulis dalam penelitian ini adalah dokumentasi. Dokumentasi adalah Suatu metode pengumpulan data yang dilakukan untuk mendapatkan data sekunder dengan cara mengcopy dan mencatat dokumen-dokumen yang ada di PT. Sirkulasi Kompas Gramedia Medan yang berhubungan dengan penelitian ini. Adapun dokumen-dokumenter sebut adalah profil Perusahaan dan laporan keuangan perusahaan.

F. Teknik Analisis Data

Dalam melakukan analisis data dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik analisis data sebagai berikut:

1. Uji Linearitas

Uji Linearitas dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui apakah variabel independen dan variabel dependen memiliki hubungan yang linear secara signifikan atau tidak. Uji ini biasanya digunakan sebagai persyaratan dalam analisis korelasi atau regresi linear. Uji ini dilakukan dengan mencari persamaan garis regresi yang telah dibuat selanjutnya akan diuji ketepatan koefisien garis regresi serta linearitas garis regresi.

2. Analisis Regresi Linier Sederhana

Analisis regresi linear sederhana adalah analisis untuk mengukur besarnya pengaruh antara satu variabel independen dengan satu variabel dependen dan memprediksi variabel dependen dengan menggunakan variabel independen. Analisis yang digunakan adalah analisis regresi sederhana, hal ini dikarenakan variabel yang diteliti adalah suatu variabel independen (Current ratio) dan suatu variabel dependen (Total debt to equity ratio). Persamaan dalam analisis regresi linier sederhana ini adalah:

$$Y = a + bx$$

Keterangan :

Y = variabel dependen (rentabilitas)

a = konstanta (nilai rentabilitas jika tidak ada kualitas aset produktif)

b = koefisien regresi (kecenderungan perubahan tingkat rentabilitas dengan adanya kualitas aset produktif)

x = variabel independen (kualitas aset produktif)

y = variabel dependen

n = banyaknya sampel

3. Uji Signifikan (Uji T)

Uji T dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas secara individual dalam menerangkan variansi variabel terikat Priadana & Muis 2009 : 187 dengan tingkat signifikan $\alpha = 5\%$

Hipotesis uji T tersebut:

H_0 : Modal kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan

H_1 : Modal kerja berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan

Rumus Uji T sebagai berikut : $t = \frac{b}{s_b}$

Criteria pengujian yang digunakan sebagai berikut:

H_0 : diterima apabila $t_{hitung} \leq t_{tabel}$

H_0 : ditolak apabila $t_{hitung} \geq t_{tabel}$

Distribusi student t, dengan $df = n - f$

Bahwa:

df = Degree of freedom

n = Jumlah observasi

k = Jumlah parameter termasuk konstanta