

BAB 3

METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Dalam penelitian ini bentuk hubungan antar variabel adalah hubungan kausal/sebab akibat, untuk penelitian kuantitatif adalah penelitian yang datanya dinyatakan dalam bentuk angka dan dianalisis dengan menggunakan teknik deskriptif. Penelitian kuantitatif adalah penelitian yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel atau lebih yang datanya dinyatakan dalam angka dan dianalisis dengan menggunakan teknik statistik.

3.2. Objek Penelitian

Objek penelitian ini adalah laporan keuangan UD Rafif Alumunium Senduro untuk menilai kinerja keuangan periode 2017-2019.

3.3. Jenis Dan Sumber Data

3.3.1 Jenis Data

Dalam melaksanakan suatu penelitian, diperlukan berbagai data dan informasi yang jelas, lengkap dan terpercaya. Adapun jenis-jenis data berdasarkan cara perolehannya adalah :

- a. Data primer yaitu data yang diperoleh dari perusahaan dalam bentuk baku dan masih membutuhkan pengolahan lebih lanjut. Jenis data primer ini berupa penjelasan dari kepala bagian anggaran mengenai kegiatan pengendalian biaya produksi yang perusahaan lakukan.

b. Data sekunder adalah data yang diterbitkan atau digunakan oleh perusahaan yang bukan pengolahnya, (Soeratno dan Arsyad, 2003:76). Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yang bersumber dari dokumentasi tertulis, keterangan lisan dan tulisan, yang diberikan oleh pihak perusahaan yang berkaitan gambaran umum dari kegiatan perusahaan.

3.3.2 Sumber Data

Sumber data penelitian ini adalah sumber data internal. Menurut Indriantoro dan Supomo (2009:149), sumber data internal merupakan data atau dokumendokumen yang ada dalam perusahaan yang dikumpulkan, dicatat dan disimpan di dalam suatu organisasi. Sumber data penelitian ini diperoleh dari UD Rafif Alumunium Senduro yaitu berupa Laporan Keuangan periode Tahun 2017-2019.

3.4 Variabel Penelitian Dan Definisi Operasional

3.4.1 Variabel penelitian

Variabel penelitian pada dasarnya adalah suatu atribut, sifat, atau nilai dari orang, obyek, atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya, (Indriantoro dan Supomo, 2002: 31).

Penelitian ini menggunakan enam variabel kinerja keuangan yang di ukur dari laporan keuangan tahunan UD Rafif Alumunium berupa *current ratio (CR)*, *quick ratio (QR)*, *debt to equity ratio (DER)*, *debt to assets ratio (DAR)*, dan *return on equity (ROE)*.

3.4.2 Devinisi Konseptual Variabel Penelitian

Menurut Chourmain (2008:36) definisi konseptual variable penelitian adalah penarikan batas yang menjelaskan suatu konsep secara singkat, jelas dan tegas. Sedangkan menurut Singarimbun dan Effendi (2006), definisi konseptual variabel adalah pemaknaan dari sebuah konsep yang digunakan sehingga memudahkan peneliti mengoperasikan konsep tersebut dilapangan.

3.4.3 Definisi Operasional

Variabel dalam penelitian ini yaitu:

a. *Current Ratio*

Yaitu rasio yang membandingkan antara aktiva lancar dengan hutang lancar yang dimiliki

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Hutang Lancar}}$$

b. *Cash Ratio*

Rasio yang membandingkan antara aktiva lancar yang di kurangi persediaan dengan hutang lancar.

$$\text{Cash Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar-Persediaan}}{\text{Hutang Lancar}}$$

c. *Debt to Total Asset*

Rasio yang membandingkan total hutang dengan total aktiva.

$$\text{Debt to Total Asset} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aset}}$$

d. *Debt to Equity Ratio*

Rasio yang membandingkan antara total hutang dengan modal sendiri.

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

e. *Return on Equity*

Rasio yang membandingkan antara laba setelah pajak dengan modal sendiri.

$$\text{Return on Equity} = \frac{\text{Laba Setelah Pajak}}{\text{Modal Sendiri}}$$

3.5 Metode Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dalam penelitian adalah Dokumentasi adalah informasi yang berasal dari catatan atau dokumen penting yang dimiliki perusahaan yaitu Neraca dan Laporan Laba Rugi.

3.6 Teknik Analisis Data

Analisis data sangat diperlukan dalam penelitian ini. Karena analisis ini bertujuan untuk mengetahui kinerja keuangan yang ada dalam penelitian ini dalam rangka menyelesaikan masalah dari penelitian ini. Maka metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Deskriptif Kuantitatif.

Sugiyono (2012: 147) menyebutkan bahwa teknik analisis data pada penelitian kuantitatif menggunakan statistik. Dalam penelitian ini analisis data akan menggunakan teknik analisis deskriptif kuantitatif. Dalam statistik deskriptif antara lain adalah penyajian data melalui tabel, grafik, diagram lingkaran, pictogram, perhitungan modus, median, mean (pengukuran tendensi sentral), perhitungan desil, presentil, perhitungan penyebaran data melalui perhitungan rata-rata dan standar deviasi, perhitungan presentase (Sugiyono, 2009: 2007-208).

3.7 Uji Deskriptif

Penelitian deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih (*Independen*) tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan antara satu atau lebih variabel dengan variabel lainnya (Sugiyono, 2011).

