

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan termasuk penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Pemilihan jenis penelitian ini berdasarkan pada pendapat Arikunto (1996:218) Penelitian deskriptif merupakan penelitian non hipotesis, tetapi hanya menggambarkan apa adanya tentang suatu variabel, gejala atau keadaan.

Menurut Nazir (2003:54) penelitian deskriptif adalah suatu penelitian yang meneliti status suatu kelompok manusia, suatu obyek, suatu pemikiran ataupun suatu kelas peristiwa masa sekarang untuk membuat deskripsi, gambaran atau lukisan secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat, serta hubungan fenomena yang diselidiki.

Penelitian deskriptif memiliki beberapa kategori yaitu: "Penelitian survai (*survey studies*), studi kasus (*case studies*), penelitian perkembangan (*developmental studies*), penelitian tindak lanjut (*follow-up studies*), analisis dokumen (*documentary analysis*), dan penelitian korelasional atau *correlation studies*" (Arikunto, 2006:120). Masih dalam Arikunto (2006:121) dijelaskan bahwa:

"Penelitian kasus adalah suatu penelitian yang dilakukan secara intensif, terinci dan mendalam terhadap suatu organisasi, lembaga atau gejala tertentu. Ditinjau dari wilayahnya, maka penelitian kasus hanya meliputi daerah atau subyek yang sangat sempit. Tetapi ditinjau dari sifat penelitiannya, penelitian kasus lebih mendalam. Kesimpulan dalam penelitian ini hanya berlaku pada obyek yang diteliti"

Berdasarkan uraian tersebut jenis penelitian ini dipilih karena peneliti bermaksud untuk mendeskripsikan fakta-fakta, obyek ataupun persoalan yang

terdapat pada objek penelitian dan dimungkinkan untuk mencari solusi dari permasalahan yang mungkin timbul tanpa melakukan pengujian hipotesis. Jenis penelitian ini akan mengantar peneliti untuk mendapatkan realita yang bersifat naturalisme pada obyek dan permasalahan yang diteliti, sehingga dapat diungkapkan hasil penelitian secara detail dan mendalam.

B. Fokus Penelitian

Penelitian ini difokuskan pada :

1. Likuiditas PT. Kalbe Farma Tbk.
2. Rentabilitas PT. Kalbe Farma Tbk.
3. *Budget kas* pada PT. Kalbe Farma Tbk.

C. Lokasi Penelitian

Lokasi yang dipilih dalam penelitian ini adalah website resmi Bursa Efek Indonesia yang diakses pada www.idx.co.id. Penentuan lokasi ini dilakukan dengan pertimbangan bahwa perusahaan tersebut merupakan salah satu perusahaan yang *go public* dan sudah terdaftar di Bursa Efek Indonesia sehingga mempunyai data keuangan tahunan yang lengkap dan sudah diaudit sehingga keakuratannya terjamin. Sedangkan PT. Kalbe Farma Tbk dipilih sebagai obyek karena sudah menerapkan *budget kas* dan mengalami *overlikuid*.

D. Jenis dan Sumber Data

Penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu merupakan sumber data penelitian yang diperoleh peneliti secara tidak langsung melalui media perantara (diperoleh dan dicatat oleh orang lain). Data sekunder umumnya berupa bukti,

catatan atau laporan historis yang telah tersusun dalam arsip (data dokumenter) yang dipublikasikan dan yang tidak di publikasikan (Indriantoro dan Supono, 2002:147).

Sumber data merupakan obyek/subyek dari mana suatu data diperoleh dalam penelitian (Arikunto, 2006:129). Untuk dapat menganalisis data dan menginterpretasikandengan baik maka dibutuhkan sumber data yang valid sehingga dapat diperoleh hasil yang mengandung unsur kebenaran. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder berupa laporan neraca dan laba rugi PT. Kalbe Farma Tbk yang dipublikasikan oleh BEI melalui www.idx.co.id.

E. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah cara-cara yang digunakan oleh peneliti untuk mengumpulkan data (Arikunto 2002:127).

Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan teknik dokumentasi, yaitu teknik pengumpulan data dengan mempelajari dan menggunakan catatan atas laporan-laporan keuangan sesuai dengan permasalahan yang dibahas.

F. Metode Analisis Data

Analisis data merupakan bagian yang sangat penting dalam metode penelitian ilmiah, karena dengan analisis data akan memberikan arti dan makna yang berguna dalam menginterpretasikan data dan memecahkan masalah dalam suatu penelitian. Sebagai penelitian deskriptif, dalam penelitian ini pengolahan

dan analisis data menggunakan analisis kuantitatif. Menurut Mashury dan Zainuddin (2008:13-14) metode kuantitatif adalah metode yang tidak mementingkan kedalaman data, tidak terlalu menitikberatkan pada kedalaman data, yang penting dapat merekam data sebanyak-banyaknya dari populasi yang luas. Tujuan dari metode kuantitatif adalah menjelaskan, meramalkan, dan atau mengontrol, hubungan, pengaruh, sebab akibat fenomena melalui pengumpulan data yang terfokus dari data numerik.

Adapun tahapan analisis data dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Menganalisis keberadaan kebijakan saldo kas optimal pada PT. Kalbe Farma Tbk.
2. Menganalisis *budget* kas pada PT. Kalbe Farma Tbk untuk mengetahui kondisi perusahaan dengan menghitung rasio likuiditas dan rentabilitas dari laporan keuangan tahun 2011 hingga 2013.
 - a. Rasio likuiditas.

- 1) *Net working capital*

$$\text{Net Working Capital} = \text{Current Assets} - \text{Current Liabilities}$$

- 2) *Current ratio*

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Current Assets}}{\text{Current Liabilities}} \times 100\%$$

- 3) *Quick ratio*

$$\text{Quick Ratio} = \frac{\text{Current Assets} - \text{Inventory}}{\text{Current Liabilities}} \times 100\%$$

- 4) *Cash rasio*

$$\text{Cash Rasio} = \frac{\text{Cash} + \text{Bank}}{\text{Current Liabilities}} \times 100\%$$

b. Rentabilitas

1) Rentabilitas ekonomi

$$\text{Rentabilitas Ekonomi} = \frac{\text{labausaha}}{\text{totalmodal}} \times 100\%$$

2) Rentabilitas modal sendiri

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

3. Menyusun *budget* kas PT. Kalbe Farma Tbk dengan tahap-tahap sebagai berikut:

- a. Menyusun estimasi penerimaan kas
- b. Menyusun estimasi pengeluaran kas

1) Menentukan estimasi penjualan dengan metode *least square*.

$$y' = a + bx$$

dimana:

$$\sum x = 0, \quad a = \frac{\sum y}{n}, \quad b = \frac{\sum xy}{\sum x^2}$$

Keterangan:

y' = nilai estimasi yang dicari

a = komponen tetap dari estimasi per tahun

b = tingkat estimasi per tahun

x = angka tahun

n = jumlah tahun

- 2) Estimasi Beban Pokok Penjualan
- 3) Estimasi Beban Penjualan
- 4) Estimasi Beban Umum & Administrasi
- 5) Estimasi Beban Penelitian & Pengembangan
- 6) Estimasi Beban Bunga & Keuangan

- 7) Estimasi Beban rupa-rupa lain
 - 8) Estimasi Akumulasi Pembelian
 - 9) Estimasi Akumulasi pengeluaran kas
- c. Menyusun posisi perubahan kas
4. Menyusun Proyeksi Laba rugi dan Neraca tahun 2014,yaitu dengan dasar penjualan yang diperoleh melalui proyeksi penjualan.
 5. Menganalisis rasio dari Proyeksi Keuangan tahun 2014.
 6. Menarik kesimpulan dan saran untuk pencapaian tujuan penelitian.

