BAB III
OBJEK DAN METODE PENELITIAN

1.1 Objek Penelitian

Sebelum penulis melakukan penelitian, maka harus ditentukan terlebih dahuluobjek penelitiannya. Dengan demikian maka pembahasannya nanti dapat difokuskan pada apa yang menjadi objek penelitiannya. Hal ini sesuai dengan pendapat objek penelitian menurut Sugiyono (2010:41) menyatakan bahwa:

> "Sebelum peneliti memilih variabel apa yang akan diteliti perlumelakukan studi pendahuluan terlebih dahulu pada objek yang akan yangditeliti. Jangan sampai terjadi membuat rancangan penelitian dilakukan dibelakang meja, dan tanpa mengetahui terlebih dahulu permasalahan yangada di objek penelitian."

Berdasarkan pernyataan diatas, dapat disimpulkan bahwa objek penelitian adalah hal atau perkara yang menjadi pokok sasaran atau tujuan, yang akan diteliti oleh peneliti. Sesuai dengan judul penelitian yang dipilih makaobjek penelitian yang akan diteliti oleh penulis adalah Analisis Struktur Modal Pada PT. INTI (Persero) Bandung, Periode 2005-2009 yang berlokasi di jl. Moch. Toha No.77.

1.2 Metode Penelitian

Metode penelitian merupakan cara yang digunakan oleh peneliti dalammengumpulkan data penelitiannya. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif yaitu penelitian yang kemudian diaolah dan dianalisis untuk diambil

kesimpulan, artinya penelitian yang dilakukan adalah penelitian yang menekankan analisinya pada data-data numerik (angka).

Metode deskriptif adalah metode yang digunakan untuk menggambarkan atau menganalisis suatu hasil penelitian tetapi tidak digunakan untuk membuat kesimpulan yang lebih luas (Sugiyono,2010:29).Dari pernyataan tersebut dapat disimpulkan bahwa metode deskriptif adalah metode penelitian yang menjabarkan hasil penelitian lebih luas dan tidak terikat oleh jumlah angka atau bilangan.

Sedangkan metode penelitian kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada sample filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sample tertentu, pengumpulan data menggunakan istrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif atau statistik, dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan (Sugiyono, 2010:8) jadi dapat disimpulkan bahwa metode penelitian kuantitatif adalah metode penelitian yang berdasarkan data yang berbentuk bilangan atau angka yang dilakukan untuk ruang lingkup tertentu.

Dalam penelitian ini metode deskriptif digunakan untuk menggambarkan perkembangan Struktur Modal Pada PT. INTI (Persero) Bandung, Periode 2005 – 2009. Sedangkan Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif, karena struktur modal yang diperoleh dari penelitian ini berupa data kuantitatif.

1.2.1 Desain Penelitian

Melakukan suatu penelitian perlu dilakukan perencanaan penelitian, agar penelitian yang dilakukan dapat berjalan dengan baik dan sistematis. Desain penelitian adalah semua proses yang diperlukan dalam perecanaan dan pelaksanaan penelitian (Muh.nazir,2003:54) berdasarkan penelitian diatas maka dapat dikatakan bahwa desain penelitian mulai dari perencanaan sampai dengan pelaksanaan penelitian yang dilakukan pada waktu tertentu. Desain penelitian yang penulis terapkan dalam penelitian ini langkah-langkahnya sebagai berikut:

1. Mengidentifikasi masalah yang terjadi pada PT. INTI (Persero) Bandung, khususnya mengenai perkembangan struktur modalnya.
2. Mengumpulkan data-data mengenai perkembanganstruktur modalpada PT. INTI (Persero) Bandung, periode 2005 – 2009.
3. Melakukan studi literatur untuk memperoleh referensi teori-teorimengenaistruktur modal.
4. Mengolah data secara kuantitatif dari data yang telah terkumpul.
5. Analisis data dan membuat kesimpulan terhadap hasil analisis data.
6. Menyusun laporan hasil penelitian.

3.2.2 Operasionalisasi Variabel

Untuk mempermudah mendapatkan data yang diperoleh bagi penilaian. Masalah yang diteliti perlu adanya operasional variable. Operasionalisasi variable yaitu memecah variabel-variabel yang terkandung dalam masalah tersebut diatas

menjadi bagian-bagian yang paling kecil, sehingga dapat diketahui klasifikasi ukuranya.

Penjelasan variabel penelitian menurut Sugiyono (2010:38) yaitu "Variabel penelitian adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari orang,objek atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulannya."

Penentuan variable dalam penelitian ini penulis menggunakn satu variabel penelitian, yaitu adalah variabel independent atau bebas. Variable independent atau bebas adalah suatu variable yang keberadaanya tidak dipengaruhi oleh variabel-variabellainnya, bahkan merupakan faktor yang mempengaruhi variabel lainnya. Variable bebas atau independent dalam penelitian ini adalah "struktur modal". struktur modal adalah pembelanjaan permanen dimana mencerminkan perimbangan antara hutang jangka panjang dengan modal sendiri (Bambang Riyanto,2001:22).

Untuk menganalisis struktur modal yang ada pada PT. INTI maka struktur modal tersebut diukur melalui *DER (Debt To Equity Ratio)* yang indikatornya yaitu hutang jangka panjang *(long term debt)* dan modal sendiri *(equity). Total Debt To Total Equity Ratio (DER)* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur perimbangan antara kewajiban yang dimiliki perusahaan dengan modal sendiri. Mengingat bahwa definisi dari struktur modal adalah pembelanjaan permanen dimana mencerminkan perimbangan antara hutang jangka panjang dengan modal sendiri (Bambang Riyanto, 2001:22), maka penulis membatasi perhitungannya hanya pada hutang jangka panjang dengan modal sendiri.

Tabel 3.1
Operasionalisasi variabel

Variabel	Konsep Variable	Indikator	Ukuran	Skala
Struktur modal	Struktur modal : Pembelanjaan permanen dimana mencerminkan perimbangan antara hutang jangka panjang dengan modal sendiri (Bambang Riyanto, 2001:22)	- Hutang Jangka Panjang *(Long Tern Debet)* Periode 2005-2009 - Modal Sendiri *(Equity)* Periode 2005-2009 *Debt to equity ratio(DER)* $DER = \frac{LTD}{EQUITY}$ X100%	Pesen (%)	Rasio

3.2.3 Sumber dan Teknik Penentuan Data

3.2.3.1 Sumber Data

Dalam penelitian ini,penulis menggunakan dua data yaitu data primer dan data sekunder agar memudahkan dalam penelitian. Data primer adalah data yang diperoleh secara langsung melalui wawancara dengan responden antara lain pengurus, karyawan dan anggota.

Umi Narimawati (2008:11) menyatakan bahwa “Data primer adalah data atau informasi yang diperoleh secara langsung dari sumber yang biasanya melalui pertanyaan tulisan atau lisan” sedangkan “Data sekunder adalah data yang diperoleh secara tidak langsung dari literatur-literatur dan laporan-laporan yang berhubungan dengan obyek penelitian”.

3.2.3.2 Teknik Penentuan Data

3.2.3.2.1 Populasi

Menurut Suharsimi Arikunto menyebutkan “Populasi adalah keseluruhan subjek penelitian”. Populasi dalam penelitian ini adalah analisis struktur modal pada bagian keuangan di PT. INTI (Persero) Bandung periode 2005-2009.

3.2.3.2.2 Sampel

Menurut Suharsimi Arikunto “Sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti”. Sampel dalam penelitian ini adalah laporan bagian keuangan PT. INTI (Persero) Bandung periode 2005-2009.

3.2.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. Studi Kepustakaan *(Library Research)*

   Pengumpulan data dilakukan dengan menelaah buku-buku ilmiah untuk memeperoleh gambaran serta informasi teoritis yang berkaitan dengan masalah penelitian, seperti petunjuk menganalisa laporan keuangan dalam akuntansi maupun penerapan perbankkan.

2. Penelitian Lapangan (*Field Research*)

   Merupakan metode penelitian mengenai permasalahan yang ada secara langsung ke objek penelitian untuk mendapatkan laporan tahunan perusahaan guna memperoleh data sekunder berupa laporan keuangan dan data lainnya.Penelitian lapangan meliputi :

a. Wawancara yaitu, melakukan tanya jawab atau berkomunikasi secara langsung dengan pihak-pihak yang bertanggung jawab mengenai masalah-masalah keuangan perusahaan.
b. Observasi yaitu, mengadakan peninjauan atau pengamatan langsung terhadap objek penelitian guna mendapat gambaran keuangan dan kegiatan usaha perusahaan.
c. Dokumentasi, yaitu bukti-bukti dan dokumen-dokumen yang berkaitan dengan objek penelitian yang dilakukan penulis untuk dijadikan bahan dalam penyusunan skripsi.

3.2.5 Rancangan Analisis

Rancangan analisis adalah proses mencari dan menyusun secara sistematis data yang telah diperoleh dari hasil observasi lapangan, dan dokumentasi dengan cara mengorganisasikan data kedalam kategori, menjabarkan kedalam unit-unit, melakukan sintesa, menyusun kedalam pola, memilih mana yang lebih penting dan yang akan dipelajari, dan membuat kesimpulan sehingga mudah dipahami oleh diri sendiri maupun orang lain. Peneliti melakukan analisa terhadap data yang telah diuraikan dengan menggunakan metode kualitatif dan kuantitatif.

1. Analisis Kualitatif

Menurut Sugiyono (2010:14) analisis kualitatif adalah sebagai berikut:

"Metode penelitian kualitatif itu dilakukan secara intensif, peneliti ikut berpartisipasi lama dilapangan, mencatat secara hati-hati apa yang terjadi,

melakukan analisis reflektif terhadap berbagai dokumen yang ditemukan dilapangan, dan membuat laporan penelitian secara mendetail."

Dalam penelitian ini untuk mendapatkan data yang lebih lengkap darivariabel ini peneliti menggunakan metode kualitatif dengan mewawancarai narasumber dari divisi yang terkait.

Untuk menganalisis struktur modal yang ada pada PT. INTI ini, maka struktur modal tersebut diukur melalui *DER(Debt To Equity Ratio)* yang indikatornya yaitu hutang jangka panjang *(long term debt)* dan modal sendiri *(equity). Total Debt To Total Equity Ratio (DER)* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur perimbangan antara kewajiban yang dimiliki perusahaan dengan modal sendiri.

Rumus yang digunakan adalah sebagai berikut:

$$DER = \frac{\text{Hutang jangka panjang}}{\text{Modal sendiri}} \text{ x } 100\%$$

2. Analisis Kuantitatif

Analisis kuantitatif adalah analisis pengolahan data berbentuk angka *(numeric).* Dalam hal ini penulis melakukan analisis pada laporan keuanganneraca dan laba rugi yang terdapat pada PT. INTI (Persero) Bandung, periode 2005 – 2009. Darihasil analisis tersebut akan didapat analisis struktur modal pada PT. INTI (Persero) Bandung, periode 2005 – 2009.