

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Obyek Penelitian**

Penelitian ini menggunakan objek yaitu perusahaan yang bergerak dibidang makanan yang sama-sama memiliki sektor bisnis beras yaitu PT. Tiga Pilar Sejahtera Tbk. dan PT. Buyung Poetra Sembada Tbk.

#### **B. Jenis Penelitian**

Penelitian ini merupakan penelitian dengan menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Menurut Yusuf (2014: 62) deskriptif kuantitatif adalah suatu usaha sadar dan sistematis untuk memberikan jawaban terhadap permasalahan dan/atau memperoleh informasi yang mendalam atas suatu fenomena.

#### **C. Sumber Data**

Sumber data dalam penelitian ini yaitu data sekunder. Menurut Sugiyono (2008: 402) data sekunder adalah sumber data yang tidak secara langsung memberikan data kepada penerima data. Data sekunder peneliti ini yaitu laporan keuangan PT. Tiga Pilar Sejahtera Tbk dan PT. Buyung Poetra Sembada Tbk tahun 2017.

#### D. Teknik Pengumpulan Data

##### Dokumentasi

Peneliti melakukan pengumpulan data berupa laporan keuangan yang disediakan oleh bursa efek Indonesia melalui websitenya yaitu [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id).

#### E. Teknik Analisis Data

Penelitian ini menggunakan metode analisis kuantitatif untuk mengetahui ada tidaknya kecurangan laporan keuangan berdasarkan hasil dari Altman Z-Score. Penelitian ini menggunakan rumus *Altman Z-Score* pertama. Peneliti menggunakan bantuan software Excel dalam menghitung *Z-Score*. *Altman Z-Score* dapat mendeteksi kecurangan laporan keuangan. Adapun untuk menghitung *Z-Score* sebagai berikut:

$$Z - Score = 1,2 X_1 + 1,4 X_2 + 3,3 X_3 + 0,6 X_4 + 1 X_5$$

Tingkat kesehatan perusahaan terdiri dari perusahaan sehat, tidak sehat, dan *grey area*. Berdasarkan hasil *Z-Score* yang diperoleh, maka peneliti dapat mengkategorikan sebuah perusahaan termasuk sehat, tidak sehat atau *grey area*. Setelah dikategorikan maka peneliti dapat menarik kesimpulan jika sebuah perusahaan dikatakan tidak sehat maka ada indikasi terjadinya kecurangan laporan keuangan besar. Adapun langkah-langkahnya yaitu:

1. Memilah bagian-bagian laporan keuangan sesuai dibutuhkan untuk menghitung rasio-rasio dalam rumus *Altman Z-Score*.
2. Menghitung rasio-rasio *Altman Z-Score*.

3. Hasil dari rasio tersebut dimasukkan kedalam rumus *Altman Z-Score*.
4. Menentukan perusahaan yang tergolong sebagai perusahaan yang sehat dan tidak sehat berdasarkan kategori perusahaan menurut *Altman Z-Score*.