

BAB IV

METODE PENELITIAN

4.1. Bentuk Penelitian

Bentuk penelitian pada tugas akhir ini adalah penelitian lapangan/penelitian survei yaitu penelitian yang mengambil sampel dari satu populasi dan menggunakan kuisioner sebagai alat pengumpul data yang pokok. Pada umumnya yang merupakan unit analisis dalam penelitian survei adalah individu.

4.2. Daerah Penelitian

Untuk penyusunan dan pengumpulan data sehubungan dengan masalah yang dihadapi, penelitian dilakukan dengan mengambil daerah penelitian. Daerah penelitian pada tugas akhir ini adalah daerah Kodya Jogjakarta.

4.3. Subyek Penelitian

Subyek penelitian disini adalah Pimpinan Perusahaan Jasa Konstruksi yang berkualifikasi K1, K2, dan K3 di Kodya Jogjakarta.

4.4. Obyek Penelitian

Obyek penelitian adalah langkah strategi yang ditempuh perusahaan jasa konstruksi yang berkualifikasi K1, K2, dan K3 yang berada di daerah Kodya Jogjakarta dalam menghadapi kenaikan harga material.

4.5. Responden/Sumber Data

Responden pada tugas akhir ini adalah Pimpinan/Direktur Perusahaan Jasa Konstruksi yang berkualifikasi K1, K2, dan K3 yang berada di daerah Kodya Jogjakarta.

4.6. Metode Pengambilan Sampling

Metode sampling yang akan digunakan adalah *purposive sampling* yaitu sampling yang pengambilan elemen-elemennya yang dimasukkan dalam sampel dilakukan dengan tujuan khusus (tertentu).

4.7. Metode Pengumpulan Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer, yaitu data yang diperoleh dari jawaban responden (pimpinan) perusahaan jasa konstruksi yang berkualifikasi K1, K2, dan K3 di daerah Kodya Jogjakarta. Cara pengumpulan data menggunakan kuisisioner, dalam penelitian ini kuisisioner dibagi menjadi 3 bagian. Bagian pertama berisi tentang demografi perusahaan, bagian kedua berisi tentang langkah strategi, dan bagian ketiga berisi tentang komentar dan saran dari responden.

4.7.1. Kuisisioner

Penelitian cara survei dilakukan dengan mengambil sampel dari suatu daerah dan menggunakan kuisisioner sebagai alat pengumpul data pokok. Untuk penelitian ini sampel diambil dari Pimpinan/Direktur Perusahaan Jasa Konstruksi yang berkualifikasi K1, K2, dan K3 yang berada di daerah Kodya Jogjakarta, dengan menggunakan kuisisioner bersifat tertutup. Kuisisioner bersifat tertutup ini

merupakan kuisisioner yang dimungkinkan jawabannya sudah ditentukan terlebih dahulu dan responden tidak diberi kesempatan untuk memberi jawaban lain. Alasan penelitian menggunakan kuisisioner bersifat tertutup dikarenakan sangat luasnya teori tentang strategi dalam menghadapi kenaikan harga material.

Kuisisioner yang disebarakan terdiri atas tiga bagian. Bagian pertama berisi tentang demografi perusahaan nama, alamat, umur, jumlah pegawai, bidang proyek yang ditangani, jumlah proyek yang ditangani, jumlah proyek bangunan gedung yang ditangani. Bagian kedua berisi tentang daftar pertanyaan yang dipergunakan untuk memperoleh data mengenai langkah strategi perusahaan jasa konstruksi dalam menghadapi kenaikan harga material. Bagian ketiga berisi tentang komentar dan saran dari responden. Daftar pertanyaan tersebut merupakan permasalahan yang ada pada proyek yang diperoleh dari hasil kajian pustaka. Pertanyaan ini berbentuk atas lima pilihan sebagai berikut:

1. Bobot 5 = Sangat sangat penting
2. Bobot 4 = Sangat penting
3. Bobot 3 = Penting
4. Bobot 2 = Kurang penting
5. Bobot 1 = Tidak penting

Dalam penyebaran kuisisioner, peneliti mendatangi langsung perusahaan jasa konstruksi yang mempunyai alamat jelas. Penggunaan kuisisioner didalam penelitian tugas akhir ini mempunyai batasan-batasan tertentu.

Beberapa keterbatasan tersebut adalah sebagai berikut:

- a) Pertanyaan-pertanyaan yang dibuat harus sederhana, dan langsung mengenai sasaran.
- b) Pertanyaan yang dibuat harus dapat dimengerti oleh responden.
- c) Penggunaan kuisioner memakan waktu lama untuk memperoleh jawaban.

4.8. Metode Analisis Data

Setelah seluruh data yang diperoleh melalui kuisioner yang terkumpul, kemudian dilakukan tahapan penelitian selanjutnya yaitu dilakukan metode analisis data atau pengolahan data dari data yang terkumpul. Dari daftar pertanyaan (kuesioner), data yang harus dianalisis adalah strategi perusahaan jasa konstruksi dalam menghadapi kenaikan harga material. Langkah pengolahan atau analisis data yang digunakan dalam penelitian yaitu dengan menganalisis melalui metode statistik.

Perhitungan yang dilakukan dalam penelitian ini khususnya dalam pengolahan data dengan metode statistik dilakukan oleh komputer dengan menggunakan program SPSS 10.0 *for windows*, yang merupakan paket program aplikasi komputer untuk menganalisis data statistik. Laporan dari hasil pembahasan atau perhitungan akan ditampilkan dalam format program SPSS. Alasan dipilihnya program SPSS 10.0 *for windows*, karena program ini mempunyai banyak keunggulan sehingga memudahkan bagi peneliti untuk menggunakan program tersebut sebagai pengolah data, disamping itu juga dalam program ini menyediakan begitu banyak fasilitas analisis. Dalam penelitian ini analisis yang digunakan adalah *Kruskall Wallis* untuk mencari keselarasan dari

sampel terkumpul dalam strategi perusahaan jasa konstruksi dalam menghadapi kenaikan harga material.

