

## **BAB IV METODE PENELITIAN**

### **4.1 UMUM**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui dan mengevaluasi kembali proses dan evaluasi pelaksanaan *tender* sehingga didapatkan kontraktor pemenang *tender* tersebut memang sudah sesuai dengan peraturan-peraturan yang berlaku dan sudah memenuhi syarat-syarat atau mungkin ada penyimpangan-penyimpangan dalam pelaksanaannya.

Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan bagi kontraktor yang akan mengikuti lelang pada proyek-proyek pemerintah di kota Magelang untuk lebih memperhatikan tahapan-tahapan dalam proses dan evaluasi *tender* yang mempengaruhi penilaian dalam penawaran yang mendasari pertimbangan panitia lelang untuk menentukan pemenang dalam pelaksanaan *tender*.

### **4.2 DATA/VARIABEL**

Data-data yang diperlukan untuk penelitian ini adalah data tentang proses dan evaluasi pelaksanaan *tender*. Data tersebut diambil dari 8 (delapan) proyek kantor kelurahan dan kantor kecamatan di kota Magelang yang melakukan pelelangan tahun 2005-2006.

1. Data tentang proses pelaksanaan *tender*, yang meliputi :
  - a. pengumuman dan pendaftaran peserta lelang,
  - b. prakualifikasi/pascakualifikasi,
  - c. penyusunan daftar peserta lelang, penyampaian undangan dan pengambilan dokumen pemilihan penyedia barang/jasa,
  - d. penjelasan lelang (*aanwijzing*),
  - e. penyampaian dan pembukaan dokumen penawaran,
  - f. evaluasi penawaran,
  - g. pembuktian kualifikasi,

- h. pembuatan Berita Acara Hasil Pelelangan (BAHP),
  - i. penetapan pemenang lelang,
  - j. pengumuman pemenang lelang,
  - k. sanggahan peserta lelang dan pengaduan masyarakat,
  - l. penerbitan surat penunjukan penyedia barang/jasa,
  - m. pelelangan gagal dan pelelangan ulang,
  - n. penandatanganan kontrak.
2. Data tentang evaluasi pelaksanaan *tender*, yang meliputi :
- a. evaluasi administrasi,
  - b. evaluasi teknis,
  - c. evaluasi harga.

#### **4.3 CARA PENGUMPULAN DATA**

Semua data yang dibutuhkan adalah data primer yaitu data-data yang langsung berhubungan dengan proses dan evaluasi pelaksanaan *tender*. Cara pengumpulan data adalah sebagai berikut ini.

1. Meminta/mengumpulkan data langsung yaitu dokumen-dokumen tentang pelaksanaan *tender* dari kantor DPU kota Magelang.
2. Tanya jawab langsung/wawancara dengan panduan kepada panitia lelang, yaitu dengan memberikan pertanyaan-pertanyaan yang sudah disiapkan kepada panitia lelang yang jawabannya dicatat oleh penulis sesuai dengan jawaban yang telah disampaikan oleh panitia lelang.

#### **4.4 RESPONDEN/SUMBER DATA**

Data-data yang diperlukan dalam penelitian ini diambil dari kantor DPU kota Magelang dan jawaban dari pertanyaan yang diberikan penulis kepada responden yaitu panitia lelang.

#### **4.5 METODA ANALISIS**

Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian diskriptif dan komparasi.

### 1. Metode diskriptif

Sesuai dengan namanya, penelitian ini bertujuan memberikan diskripsi (gambaran) tentang pelaksanaan *tender* di kota Magelang yaitu pada proses dan evaluasinya yang meliputi evaluasi administrasi, evaluasi teknis, dan evaluasi kewajaran harga. Besarnya penyimpangan dalam pelaksanaan *tender* akan diketahui setelah data-data yang terkumpul diteliti secara sistematis dan akurat.

### 2. Metode komparasi

Dari hasil observasi diperoleh data untuk dilakukan analisis. Analisis dilakukan dengan metode komparasi yaitu membandingkan standar (parameter-parameter) pelaksanaan *tender* yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan dengan realisasi pelaksanaan *tender* di lapangan.

Hasil dari membandingkan tersebut, selanjutnya dijadikan data kuantitatif.

- a. Memenuhi/lengkap/ada, diberi nilai 1
- b. Tidak memenuhi/tidak lengkap/tidak ada, diberi nilai 0

Cara perhitungan penyimpangan adalah sebagai berikut :

#### 1. Proses pelaksanaan *tender*

$$\text{Penyimpangan (\%)} = \left( \frac{\text{jumlah standar} - \text{jumlah riil}}{\text{jumlah standar}} \right) \times 100\%$$

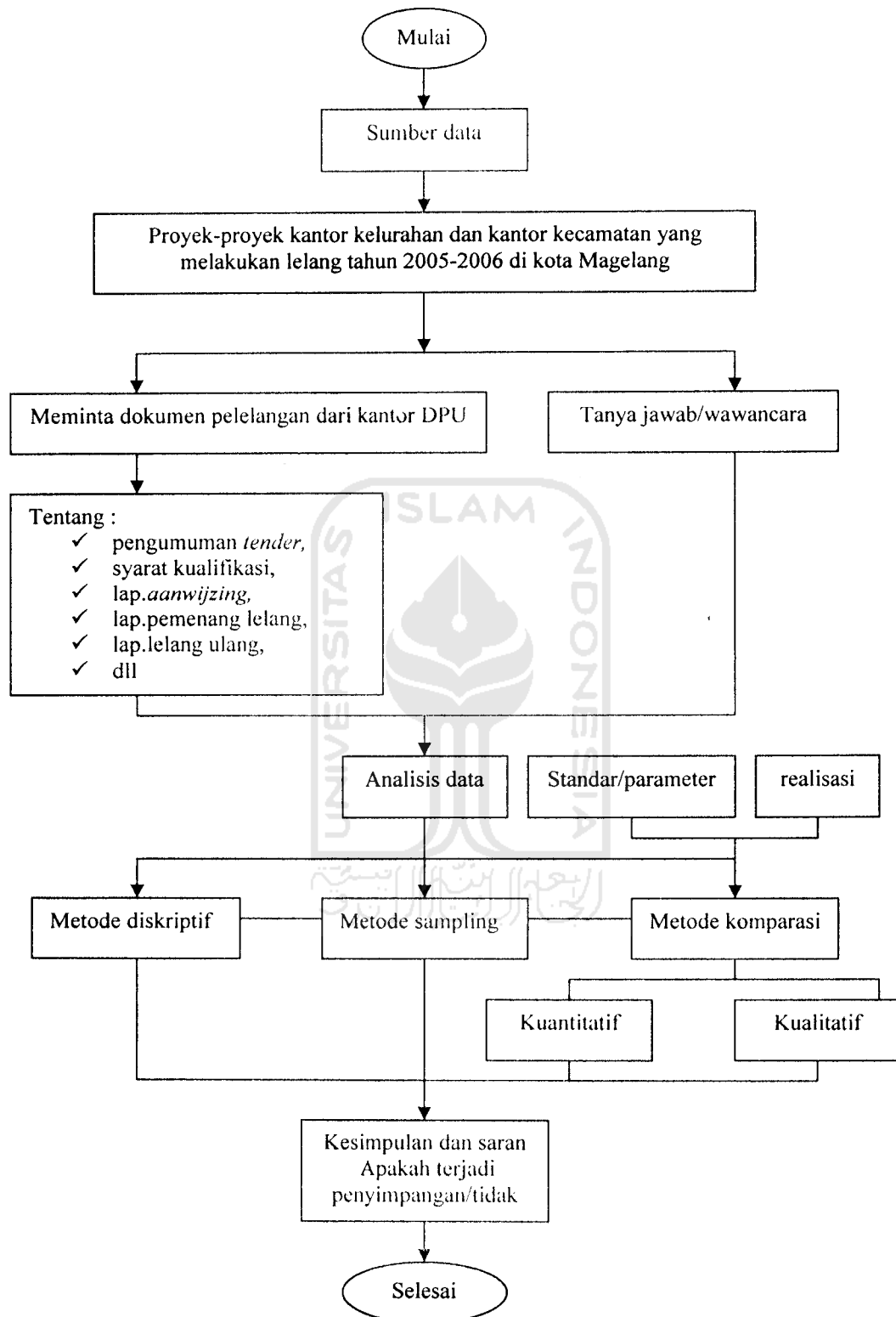
#### 2. Evaluasi pelaksanaan *tender*

$$\text{Penyimpangan (\%)} = \left( \frac{\text{jumlah standar} - \text{jumlah riil}}{\text{jumlah standar}} \right) \times 100\%$$

Penilaian secara kuantitatif akan menunjukkan seberapa besar penyimpangan dalam proses dan evaluasi pelaksanaan *tender* pada proyek-proyek kantor kelurahan dan kantor kecamatan di kota Magelang :

1. semakin besar nilainya, berarti semakin kecil penyimpangan yang terjadi, dan
2. semakin kecil nilainya, berarti semakin besar penyimpangan yang terjadi.

Diharapkan setelah mengetahui seberapa besar prosentase penyimpangan dalam pelaksanaan *tender* tersebut, untuk pelaksanaan *tender* selanjutnya dapat dilakukan perbaikan sehingga nilai tersebut dapat berkurang.



Gambar 4.1  
Flowcart Metode Penelitian