

BAB III

METODE PENELITIAN

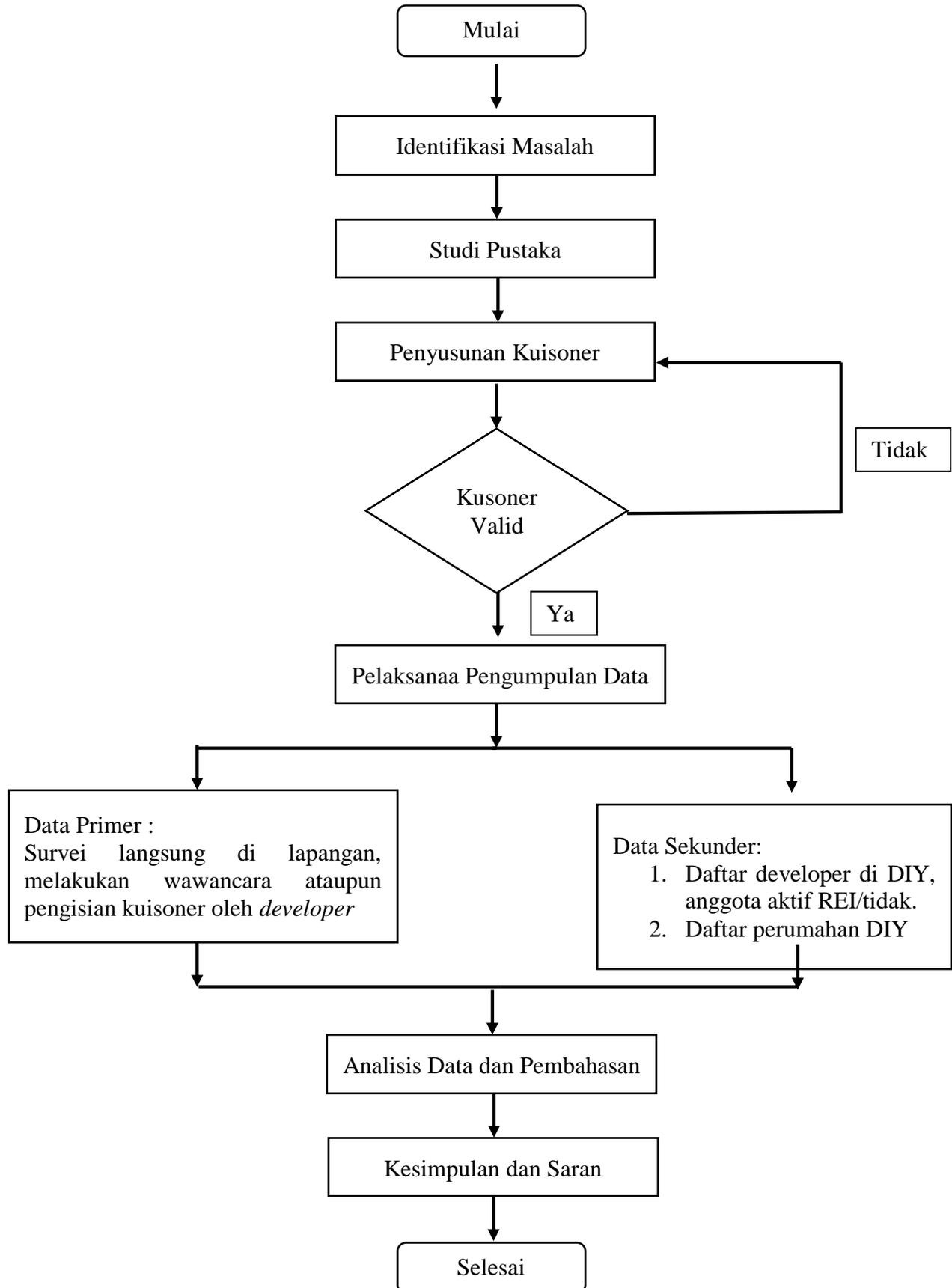
Metode adalah suatu cara yang dilakukan dalam suatu penelitian, menurut (Supriharyono, 2002) metode adalah cara untuk melakukan penelitian yang baik dan benar untuk mencapai tujuan. Pada bab ini akan dijelaskan beberapa aspek seperti : tahapan dan prosedur, lokasi, sampling, dan teknik pengambilan sampel.

3.1. Tahapan dan Prosedur Penelitian

Dalam penelitian ini dilakukan beberapa tahapan prosedur diantaranya:

- a. Persiapan
- b. Identifikasi masalah
- c. Studi Pustaka dan pengumpulan data
- d. Penyusunan dan penyebaran kuisioner
- e. Analisis dan pembahasan kuisioner
- f. Pengolahan data
- g. Kesimpulan dan saran
- h. Selesai

Tahapan penelitian secara detail bisa dilihat dalam bentuk diagram alir dibawah ini.



3.2. Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan di Daerah Istimewa Yogyakarta, sasaran yang dituju adalah para *developer* yang merupakan anggota aktif REI ataupun tidak aktif. Dengan ketentuan *developer* memiliki proyek yang sedang dibangun ataupun sudah selesai.

3.3. Pelaksanaan Penelitian

Penelitian dengan diawali studi pustaka dengan merumuskan latar belakang, tujuan penelitian, rumusan masalah, yang difokuskan pada kendala dan tantangan para *developer* pada pelaksanaan konsep green dengan drainase berkelanjutan di kawasan perumahan. Selain itu Studi literatur yaitu dengan memahami penelitian-penelitian sebelumnya yang mendukung penelitian ini.

Setelah itu penulis menyusun kuisioner dengan garis besar yaitu : profil *developer*, wawasan *developer*, keinginan *developer*, dan kendala *developer* dalam pelaksanaan system drainase berkelanjutan.

Penulis mengumpulkan data sekunder berupa alamat *developer* yang aktif maupun tidak dari REI dan daftar perumahan yang nantinya menjadi tujuan penulis untuk menyebarkan angket. Setelah mendapat data sekunder, data primer didapat dengan wawancara atau para *developer* mengisi kuisioner.

Setelah kuisioner terkumpul, kuisioner di analisis untuk menyederhanakan data dan disimpulkan dari hasil pengolahan data.