

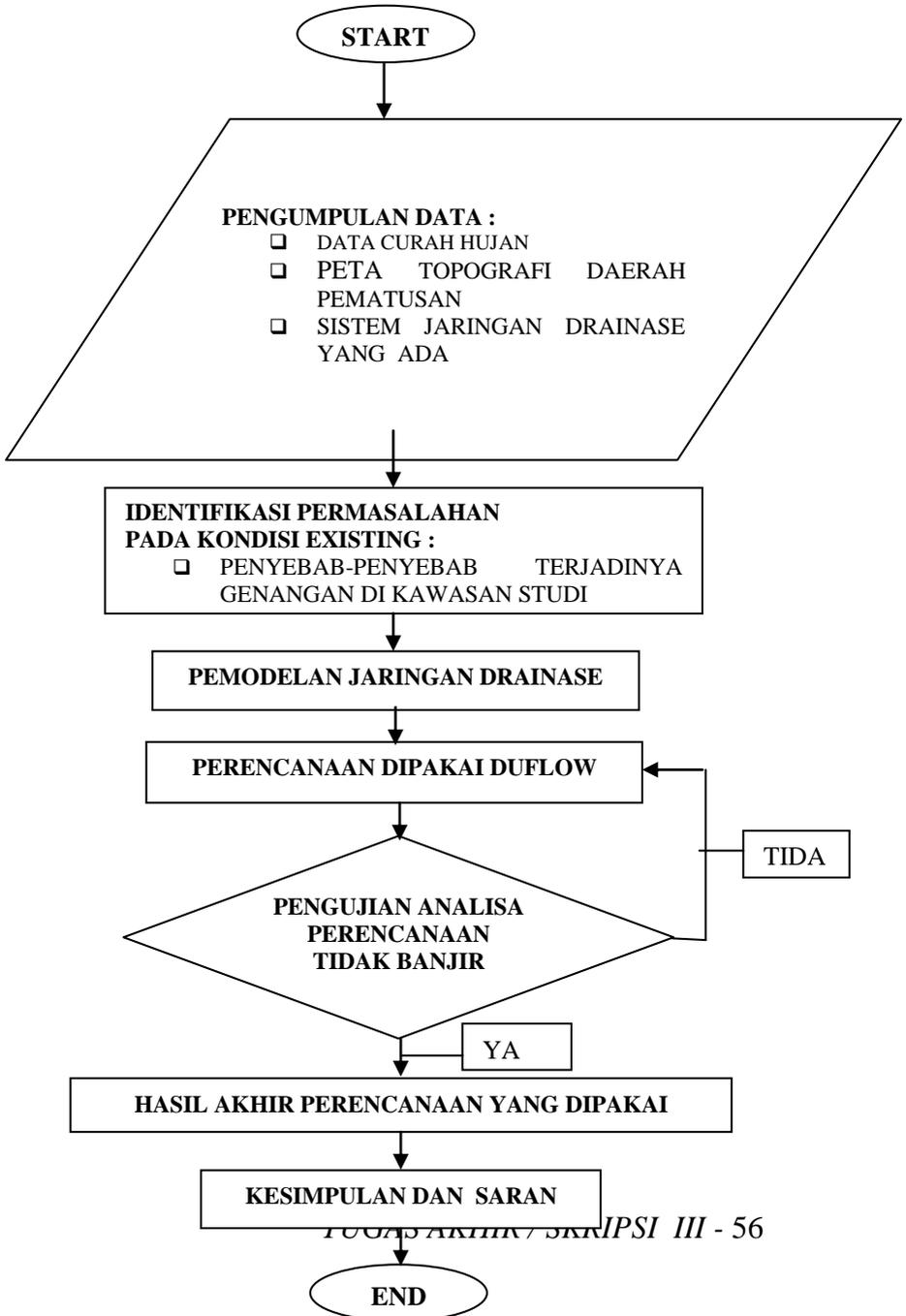
BAB III

METODOLOGI

Untuk mempermudah pelaksanaan mengerjakan proyek akhir, guna memperoleh pemecahan masalah sesuai dengan maksud dan tujuan

3.1 SISTEMATIKA PENELITIAN

FLOW CHART



1. Studi Masalah

Memahami latar belakang permasalahan kemudian disikapi dengan mengambil tema.

2. Studi literatur

Mencari literature dari sumber sumber yang dipercaya sebagai landasan teori dalam penelitian

3. Identifikasi Masalah

Memahami masalah masalah yang diambil serta batasan masalah, sehingga didapatkan judul dari penelitian. .

4. Pencarian Data

Koleksi data merupakan tahapan dalam proses penelitian yang penting, karena hanya dengan mendapatkan data yang tepat maka proses penelitian akan berlangsung sampai peneliti mendapatkan jawaban dari perumusan masalah yang sudah ditetapkan. Data yang di cari harus sesuai dengan tujuan penelitian. Ada 2 macam data yaitu Data sekunder merupakan data yang sudah tersedia sehingga tinggal mencari dan mengumpulkan; sedang data primer adalah data yang hanya dapat kita peroleh dari sumber asli atau pertama. Jika data sekunder dapat kita peroleh dengan lebih mudah dan cepat karena sudah tersedia, misalnya di perpustakaan, dan kantor-kantor pemerintah.

5. Penyusunan Konsep dan Analisa Perencanaan

Yaitu menyusun langkah-langkah pengerjaan dan kriteria-kriteria yang dipakai dalam menganalisa permasalahan dan perencananaan sistem pematusan kota di kawasan studi..

6. Kesimpulan

Yaitu hasil perhitungan yang menjadi dasar dalam perencanaan sistem pematusan kota berupa gambar dimensi saluran, lokasi pompa/Boezem (kalau harus diadakan).

3.2 TIME SCHEDULE

No	Uraian Kegiatan	Bulan											
		April			mei			Juni			Juli		
1	studi masalah dan literatur	■	■	■	■								
2	Identifikasi Masalah				■	■	■	■					
3	Pengajuan Proposal						■	■					
4	pencarian Data A						■	■	■	■			
5	Pencarian Data B						■	■	■	■			
6	Penghitungan Data							■	■	■	■	■	
7	Analisa Data Penghitungan											■	■
8	Ujian Skripsi												■