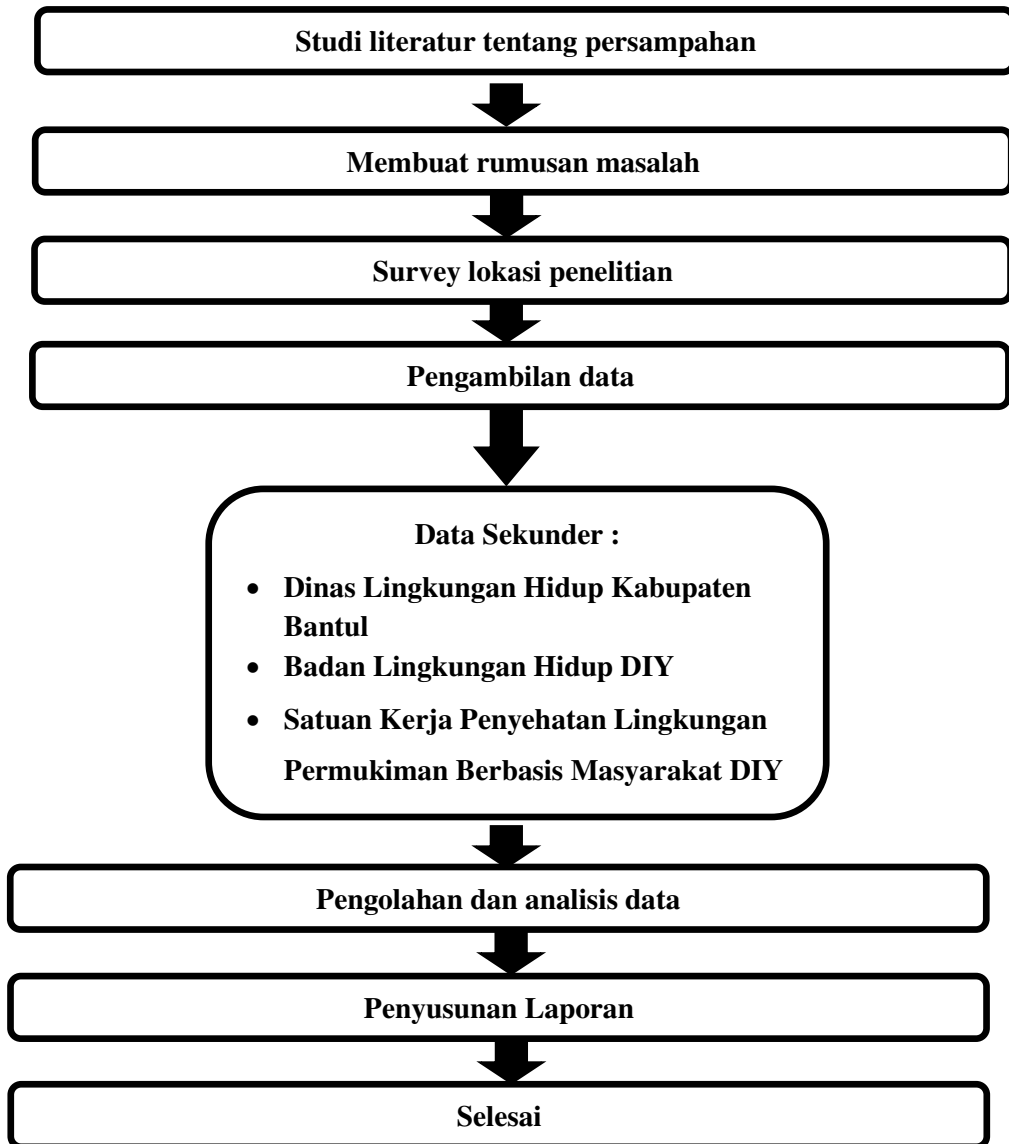


1.2 Tahapan Penelitian

Penelitian ini memiliki beberapa tahapan penelitian seperti yang terdapat dalam diagram penelitian di bawah ini :



Gambar 3.2 Diagram Alir Penelitian

1.3 Metode pengambilan data

Data yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah data sekunder teknik operasional pengelolaan sampah di Kabupaten Bantul. Data sekunder dapat diartikan sebagai data-data yang diperoleh dari instansi, diantaranya adalah :

- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
- Badan Lingkungan Hidup DIY
- Satuan Kerja Penyehatan Lingkungan Permukiman Berbasis Masyarakat DIY.

Detail data yang dibutuhkan dalam penelitian terdapat pada tabel 3.1

Tabel 3.1 Kebutuhan data dalam penelitian

Tahap	Data yang dibutuhkan	Sumber Data
Pewadahan	Jumlah penduduk	<ul style="list-style-type: none"> • Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
	Timbulan sampah	
	Metode pewadahan (individual/komunal)	
Pemindahan	Jumlah sarana dan prasarana (gerobak, viar dsb)	<ul style="list-style-type: none"> • Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul • Badan Lingkungan Hidup Provinsi DIY
	Cakupan pelayanan (misal berapa KK yang dilayani)	
Pengumpulan	Jumlah sarana dan prasarana (kendaraan)	<ul style="list-style-type: none"> • Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul • Badan Lingkungan Hidup Provinsi DIY • Satuan Kerja Penyehatan Lingkungan Permukiman Berbasis Masyarakat DIY
	Bangunan pengumpul 1. Jumlah bangunan pengumpul (TPS 3R, Bank Sampah, KSM dsb)	
Pengangkutan	Jumlah armada	<ul style="list-style-type: none"> • Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul
	Volume Sampah terangkut	
	SDM pengangkutan	

1.4 Metode Analisis Data

Analisis data dilakukan dengan cara mengevaluasi kondisi eksisting secara kuantitatif menggunakan indikator Peraturan Presiden Nomor 97 Tahun 2017 tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Rumah Tangga.

Analisis tersebut akan menghasilkan tingkat pencapaian kinerja pengelolaan sampah pada tahun 2017. Setelah itu, melakukan perencanaan pengelolaan sampah di Kabupaten tahun 2025.