BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Objek Penelitian

Objek penelitian sebaran Industri Kecil Menengah di Kabupaten Sleman.

3.2. Metode Pengumpulan Data

Metode yang dilakukan untuk pengumpulan data adalah sebagai berikut:

- 1. Metode Wawancara
 - Yaitu mengajukan pertanyaan pertanyaan secara langsung kepada responden untuk mendapat data data yang diperlukan.
- 2. Studi Kepustakaan
 - Yaitu studi literatur literatur penunjang yang dapat mendukung dalam pengumpulan data dan membahas obyek yang diteliti.

3.3. Identifikasi Data

Data – data yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah:

- 1. Data IKM di Kabupaten Sleman
- 2. Data Karakteristik IKM Kabupaten Sleman berdasarkan produk

3.4. Alat Analisis Data

Analis (pengolahan) data akan dilakukan dengan sebuah metode clustering dengan software Rapid Miner Studio 8.1 dan desain pengembangan Klaster dengan menggunakan SWOT Analysis.

3.5. Hasil Analisis

Hasil analisis penelitian berupa konfigurasi Klaster IKM Kabupaten Sleman berdasarkan parameter wilayah, jenis produk, jumlah tenaga kerja dan total nilai investasi dan Desain Pengembangan Klaster terbentuk dengan SWOT Analysis



