

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1. Objek dan Subjek Penelitian**

##### 3.1.1. Objek Penelitian

Objek pada penelitian ini adalah kenyamanan ruang perpustakaan ITTP.

##### 3.1.2. Subjek Penelitian

Subjek pada penelitian ini adalah ruang dari Perpustakaan ITTP yang berada di Gedung Rektorat ITTP, tepatnya berlokasi di Jl. DI. Panjaitan No.128, Karangreja, Purwokerto Kidul, Kecamatan Purwokerto Selatan, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah 53147. Pengambilan data dilakukan dengan cara mengukur beberapa titik pada perpustakaan dengan menggunakan bantuan beberapa alat seperti *lux meter*, *thermometer hygrometer*, dan *sound level meter*.

#### **3.2. Alat dan Bahan**

Alat yang digunakan pada penelitian ini dapat dilihat berikut ini :

##### 1. Google Form

Membuat kuesioner yang nantinya dibagikan kepada para pemustaka baik mahasiswa aktif ITTP maupun pustakawan ITTP. Kuesioner ini nantinya digunakan untuk acuan data yang akan diolah dan dijadikan pertimbangan dalam menganalisa.

##### 2. Microsoft Office 2016

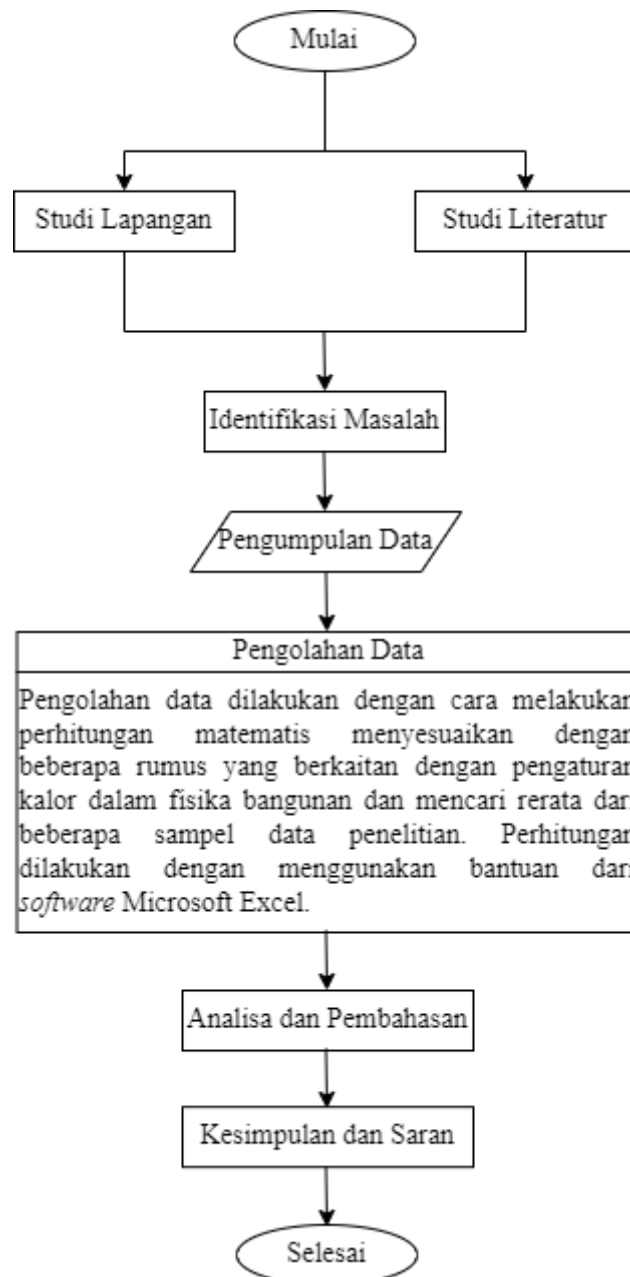
Pengolahan data dan pembuatan laporan tugas akhir.

##### 3. Alat ukur *lux meter*, *thermometer hygrometer*, dan *sound level meter*.

Bahan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah data dari hasil observasi yang telah dilaksanakan pada Perpustakaan ITTP.

#### **3.3. Diagram Alur Penelitian**

Diagram alur pada penelitian ini dapat dilihat pada Gambar 3.1. beserta dengan penjelasan dari diagram alurnya pada sub sub Bab 3.3.1.



Gambar 3. 1. Diagram Alur Penelitian

### 3.3.1. Penjelasan Tahapan Penelitian

1. Mulai
2. Studi Lapangan

Studi lapangan pada penelitian ini terbagi menjadi beberapa tahapan seperti berikut :