

rancangan dan konfigurasi yang akan diimplementasikan pada objek penelitian.

### **1.6.3 Metode Implementasi**

Peneliti melakukan implementasi rancangan yang telah dibuat, kemudian melakukan analisis terhadap kualitas dari sistem yang telah dibangun.

### **1.6.4 Metode Pengujian**

Penulis akan membuat beberapa bab dan sub bab dalam metode pengujian ini. Pembuatan bab dan sub bab ini bertujuan agar dapat mempermudah penulis dalam menyusun penelitian dan dapat mempermudah pembaca dalam memahami alur penelitian.

Berikut ini bab yang akan dibuat:

## **1.7. Sistematika Penulisan**

Berdasarkan metode yang digunakan dalam penyusunan laporan ini maka penulis merumuskan sistematika penulisan, agar mempermudah pemahaman terhadap karya ilmiah ini. Adapun sistematika penyusunan sebagai berikut:

## **BAB I PENDAHULUAN**

Pendahuluan membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, serta sistematika penelitian.

**BAB II LANDASAN TEORI**

Landasan teori membahas tentang tinjauan pustaka, dasar-dasar teori yang digunakan serta informasi dalam perancangan sistem.

**BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Analisis dan perancangan sistem menjelaskan tentang tinjauan umum dari objek penelitian, analisis masalah, solusi yang terjadi, kemudian solusi yang dipilih, dan perancangan sistem.

**BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Implementasi dan pembahasan berisi tentang tahapan yang dilakukan penulis dalam implementasi sampai pengujian sistem.

**BAB V PENUTUP**

Penutup berisi kesimpulan dan saran yang dapat penulis rangkum selama proses penelitian dan pembuatan sistem dari pembahasan skripsi.