**MASALAH**

1. Bagaimana mengembangkan suatu sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web atau bisa disebut dengan cara terkomputerisasi pada SMK Negeri 1 Boalemo.
2. Bagaimana kinerja dan efektivitas sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web yang dapat di implementasikan.

Pengumpulan Data

Observasi dan Dokumentasi

Pengujian Sistem

Konstruksi Sistem

Database (MySQL)

Programing (HTML & PHP)

Desain Sistem

Desain Input

Desain Output

Desain Database

Deseain Teknologi

Analisis Sistem

Sistem tertutup (Closed System)

Sistem terbuka (Open System)

Management Database

Program (White Box Testing)

Interface (Black Box Testing)

User Acceptance Testing

**TUJUAN**

1. Merancang dan mengembangkan sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web pada SMK Negeri 1 Boalemo.
2. Memperoleh sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web yang stabil dan efektif sehingga dapat di implementasikan.

Gambar 2.7 Kerangka Pikir