# **BAB IV** PERENCANAAN DAN ANALISA PERANCANGAN SISTEM

## Perancangan sistem

## Analisa sistem

### Identifikasi kebutuhan perangkat lunak

### Identifikasi kebutuhan perangkat keras

### Identifikasi kebutuhan fungsional

## Perancangan sistem

### Usecase diagram

### Scenario usecase

### Activity diagram

### Sequence diagram

### Class diagram

### Desain database

### Desain tampilan