# ANALISIS DAN PERANCANGAN WEB {NAMA\_WEB}

Laporan ini dibuat untuk memenuhi tugas besar

Matakuliah pemrograman web



Disusun oleh:

1. Ketua NIM
2. Anggota 1 NIM
3. Anggota 2 NIM
4. Anggota 3 NIM

**S1 INFORMATIKA**

**FAKULTAS INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**

# DAFTAR ISI

*Dibuat secara otomatis. Lihat tutorialnya di:*<https://www.youtube.com/watch?v=QbX0zYkIQyo>

# DAFTAR GAMBAR

*Dibuat secara otomatis. Lihat tutorialnya di:* <https://www.youtube.com/watch?v=Lnd_7uELeiM>

# DAFTAR TABEL

*Dibuat secara otomatis. Lihat tutorialnya di:*<https://www.youtube.com/watch?v=Lnd_7uELeiM>

# BAB I Pendahuluan

## Tentang Web

*Berisi penjelasan mengenai web yang dibangun, meliputi*

1. *Tentang apa web tersebut?*

Web ini merupakan sistem pengelolaan sebuah apotek,

Terdapat 2 jenis user : admin, apoteker.

* Akses Admin:
  + CRUD Obat
  + CRUD Apoteker
  + CRUD Suppiler
  + View Laporan Penjualan
  + View Laporan Pembelian
* Akses Apoteker:
  + Input Transaksi Pembelian
  + Input Transaksi Penjualan
  + View Riwayat Pembelian
  + View Riwayat Penjualan
  + Melihat riwayat pembelian obat
  + Melihat riwayar penjualan obat
  + Kelola Stok Obat

1. *Alasan mengapa mengambil web tersebut sebagai topik tugas besar?*

## Batasan Pengerjaan

*Berisi penjelasan mengenai batasan pengerjaan dari web yang dibangun meliputi*

1. *Halaman apa saja yang dibangun?*

* Login
* Dashboard admin
* Dashboard apoteker

1. *Halaman apa yang dijadikan sistem CRUD?*

## Deskripsi Pekerjaan

*Deskripsi pekerjaan setiap anggota kelompok, dijelaskan secara jelas dan rinci.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama | NIM | Deskripsi Pekerjaan |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# BAB II Analisis dan Perancangan

## 2.1. Proses Bisnis

*Berisi proses bisnis dari web yang akan dibangun*. *Bagaimana hubungan antar entitas dan aturan bisnis dari web yang akan dibangun*

## 2.2. Perancangan *Entity Relationship Diagram*

*Perancangan ERD dibuat berdasarkan proses bisnis dari subbab 2.1.*

## 2.3. *Usecase Diagram* dan *Usecase Scenario*

*Berisi usecase diagram dan usecase scenario dari web yang akan dibangun*

### 2.3.1. *Usecase Diagram*

*Sisipkan gambar dari usecase diagram yang dibuat*

### 2.3.2. *Usecase Scenario*

*Skenario dibuat untuk setiap usecase (berdasarkan poin 2.3.1), template skenario sebagai berikut.*

Nama *Usecase* : Nama dari *usecase*

Aktor : Aktor yang berperan pada sistem

*Pre-Condition* : Kondisi sebelum aktor melakukan aksi

Post-Condition : Kondisi setelah aktor melakukan aksi

Deskripsi : Deskripsi dari *usecase*

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | Sistem |
| *Step* yang dilakukan oleh aktor |  |
|  | *Step* yang dilakukan oleh sistem |

# BAB III Hasil Implementasi

*Bagian ini berisi screenshot hasil web yang telah dibuat*. ***Sertakan caption untuk setiap gambar screenshot***