# User Requirement dan System Requirement

**(Warkop Cak Dji)**



Oleh :

**Reza Febriansyah 1841720120**

**Ahmad Bahrul Ulum 1841720150**

**Muhammad Hifzhan Silmi 1841720159**

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2020**

***> Halaman ii***

## Daftar Isi

**Daftar Isi ......................................................................................................................................... ii 1. Deskripsi ................................................................................................................................... 1 2. Kebutuhan Pengguna (User Requirement) ........................................................................... 1**

### 3. Kebutuhan Sistem (System Requirement) ............................................................................ 1

3.1 Kebutuhan Fungsional (Functional Requirement) ........................................................... 1

3.2 Kebutuhan Non Fungsional (Non Functional Requirement) ..................................................... 2

**4. Tim ............................................................................................................................................ 3**

## 1. Deskripsi

Website ini bernama Warkop CakDJI yang merupakan sebuah halaman web mengenai informasi dari Warkop Cak Dji. Website ini dibuat agar pelanggan dari Warkop Cak Dji lebih mudah dalam mengetahui update informasi tentang Warkop Cak Dji, mengenai pemesanan tempat dan menu yang ada dalam Warkop Cak DJi. Selain itu pada website ini juga menyediakan fitur member dimana member yang telah mendaftar pada Wesbsite ini akan mendapat beberapa kemudahan .

## 2. Kebutuhan Pengguna (User Requirement)

### 2.1. Actor

Pada aplikasi ini ada beberapa actor yang terlibat antara lain:

1. Admin,
2. Member.

### 2.2. Manajemen pengguna (admin dan pelanggan)

Pada aplikasi ini ada beberapa manajemen yang terdapat didalamnya antara lain :

1. Manajemen informasi Warkop Cak Dji**,**
2. Manajemen data Member,
3. Manajemen data Pegawai,
4. Manajemen data Gudang
5. Manajemen data Reservasi
6. Manajemen admin.

## 3. Kebutuhan Sistem (System Requirement)

### 3.1 Kebutuhan fungsional

|  |  |
| --- | --- |
| Manajemen informasi Warkop Cak Dji | • Admin  1. Dapat menggunakan fitur Create Read Update Delete pada informasi Warkop Cak DJI ,data member,data pegawai,data gudang,data reservasi, 2. Dapat menentukan isi Menu,  . |

|  |  |
| --- | --- |
| Manajemen data Member | • Admin  1. Dapat melakukan Create, Read, Update, dan Delete data member |
| Manajemen data pegawai | • Admin   1. Dapat melakukan Create, Read, Update, dan Delete data pegawai 2. Dapat menentukan gaji pada setiap pegawai 3. Dapat menentukan jam kerja pegawai |
| Manajemen data Gudang | • Admin  1. Dapat melakukan Create, Read,  Update, dan Delete data  Gudang meliputi update stock masuk,keluar dan stock habis. |
| Manajemen data reservasi | • Admin  1. Dapat melakukan Create, Read, Update, dan Delete data reservasi yang di lakukan member |
| Manajemen Admin | • Admin   1. Dapat menggunakan fitur Create   Read Update Delete admin (menambah admin, mengedit akun admin, menghapus akun admin)   1. Terdapat fitur login-logout admin untuk mengakses halaman admin |

**3.2 Kebutuhan Nonfungsional**

|  |
| --- |
| Bisa digunakan pada berbagai macam browser |
| Tampilan user friendly |
| Keamanan admin terjamin karena menggunakan password |
| Bisa digunakan dimana saja dan kapan saja, asal terkoneksi internet |
| Mudah digunakan |
| Elegant website |

## 4. Tim

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Nama | Pekerjaan |
| 1 | AHMAD BAHRUL ULUM  1841720150 | * Mencari berita * Mencari gambar * Membuat logo * Mencari bootstrap * Mencari nama website * Mengkonsep desain halaman |
| 2 | MUHAMMAD HIFZHAN SILMI  1841720159 | * Membuat document recruitment * Membuat halaman user * Membuat database |
| 3 | REZA FEBRIANSYAH  1841720111 | * Membuat konsep * Membuat halaman utama * Membuat CRUD user dan admin |