# MANUAL BOOK TESTING

## 1. Form login

Ketentuan:

## 1. User Name

- a. Username bisa di isi menggunakan huruf, angka, dan karakter karena menggunakan tipe data varchar.
- b. Batas maksimal 25 karakter.

#### 2. Password

- a. Password bisa di isi menggunakan huruf, angka, dan karakter karena menggunakan tipe data varchar.
- b. Batas maksimal 10 karakter.

## 3. Validasi

- a. Jika berhasil login, petugas (admin, manager, kasir) akan masuk ke dashboard mereka masing masing.
- b. Jika gagal login akan muncul message atau pop up USERNAME ATAU PASSWORD SALAH, dan akan tetap berada di form login tersebut.

## Akun yang disediakan untuk login:

1. Username : @admin1 Password : @admin1

2. Username: @kasir1 Password: @kasir1

3. Username : @manager1 Password : @manager1

## 2. Dashboard Admin

Ketentuan:

## 1. CRUD Data Petugas

- a. ID petugas akan terisi otomatis sesuai dengan id petugas sebelumnya, karena auto increament
- b. Nama petugas dapat di isi huruf, angka, dan karakter dengan batas maksimum 35 karakter.

- c. Username dapat di buat menggunakan huruf, angka, dan karakter dengan batas maksimum 25 karakter.
- d. Password dapat di buat menggunakan huruf, angka, dan karakter dengan batas maksimum 10 karakter.
- e. Level dapat dipilih sesuai dengan kebutuhan ada admin, kasir, manager. karena menggunakan enum yang di setting agar ada pilihan tersebut.
- f. Lalu klik simpan untuk menyimpan agar data masuk ke table.

#### 2. Edit

- a. Admin dapat mengedit data petugas, dengan cara memilih petugas yang mau di edit pada table.
- b. Untuk menyimpan data yang sudah di edit tinggal mengklik button edit kembali.

#### 3. Delete

a. Admin dapat mendelete data, dengan cara memilih data petugas yang berada di table, lalu klik delete.

## 4. Cari data petugas

a. Admin dapat mencari data petugas yang diinginkan dengan berdasarkan nama petugasnya.

## 5. Log aktivitas

a. Admin dapat melihat login activity dan logout admin, kasir, dan manager.

### 6. Logout

a. Admin dapat logout, setelah mengklik button logout ia akan kembali ke form login awal.

## 3. Dashboard manager

#### Ketentuan:

#### 1. CRUD Data Menu

- a. Kode menu akan terisi otomatis sesuai dengan data menu sebelumnya, karena auto increament.
- b. Nama menu dapat di isi huruf, angka, dan karakter dengan batas maksimum 35 karakter.
- c. Harga menu dapat di buat menggunakan angka dengan batas maksimum 15 karakter.
- d. Status dapat dipilih sesuai dengan tersedia nya menu, ada pilihan karena menggunakan enum.
- e. Untuk menyimpan tinggal mengklik button simpan agar data masuk ke table.

#### 2. Edit

- a. Manager dapat mengedit data menu, dengan cara memilih menu yang mau di edit pada table.
- b. Untuk menyimpan data menu yang sudah di edit tinggal mengklik button edit lagi.

#### 3. Delete

a. Manager dapat mendelete data menu, dengan cara memilih menu pada table lalu klik button delete.

#### 4. Cari data menu

a. Manager dapat mencari data menu yang diinginkan dengan berdasarkan nama menu tersebut.

#### 5. Log aktivitas

a. Manager dapat melihat login activity dan logout petugas seperti admin, kasir, manager.

### 6. Riwayat transaksi

- a. Data transaksi yang sudah dilakukan akan masuk kedalam table riwayat transaksi,
- b. Klik button print untuk mencetak riwayat transaksi dalam bentuk pdf.

## 7. Generate laporan

- a. Data transaksi yang dilakukan akan masuk ke table laporan pendapatan.
- b. Data yang ada di table laporan pendapatan dapat dicari sesuai dengan nama petugasnya, atau tanggal transaksinya.
- c. Klik button print untuk mencetak laporan pendapatan dalam bentuk pdf.

### 8. Logout

a. Saat mengklik button logout manager akan kembali ke form awal login.

## 4. Dashboard kasir / transaksi

#### Ketentuan:

#### 1. Tranaksi

- a. ID transaksi akan otomatis terisi, sesuai dengan transaksi sebelumnya.
- b. Nama kasir akan terisi sesuai dengan akun yang di loginkan.
- c. No meja sudah tertera dan dapat dipilih nomer nya dari 1 10.
- d. Nama pelanggan dapat di buat dengan huruf, angka, dan karakter dengan batas maksimum 35 karakter.
- e. Menu dapat dipilih sesuai dengan ketersediaan menu tersebut bila menu tidak tersedia maka tidak akan muncul nama menu nya, dan kasir dapat melihat data daftar menu pada button daftar menu.
- f. Tanggal dapat di pilih dengan mengklik button kecil disamping text fieldnya.
- g. Jumlah beli dapat di isi menggunakan angka dengan batas maksimum 11 karakter.
- h. Total bayar akan muncul sesuai dengan jumlah beli pelanggan.
- i. Untuk menyimpan tinggal klik button simpan dan data akan masuk ke dalam table.
- j. Tambah pesanan, bila pembeli ingin menambah pesanan, kasir dapat mengklik button tambah pesanan, nanti akan muncul form baru, transaksi sebelumnya dapat dicari berdasarkan nama, untuk menambahkan transakasi tinggal kllik data yang ada di table lalu klik total keseluruhan, dan bayar.

# 2. Riwayat transaksi

a. Data transaksi yang sudah dilakukan akan masuk ke dalam table riwayat transaksi.

# 3. Logout

a. Saat mengklik button logout kasir akan kembali ke form awal login.