Nama : Adam al ghifari

Nim :A11.2020.12765

Link: https://www.figma.com/file/ObUeTix7JNmQKDX9Lw1SKS/TugasAhir?node-

id=0%3A1

Tugas Akhir

#### Tema: Online Shop Decorative Plants

Web ini adalah tokoh online yang menyediakan tanaman hias, dikarenakan sekarang Indonesia dilanda pandemi yang berkepanjangan dan banyak orang yang mencari hobi baru yang dapat dilakukan di dalam rumah, sebab itu kita menjual tanaman hias yang dapat di jadikan hobi baru untuk masa sekarang, berhubung orang Indonesia banyak yang suka tanaman meski pandemi berlalu web jual beli tanaman masih dapat berjalan dengan lancer.

### Analisis Kebutuhan

## Kebutuhan Pengguna

Analisis kebutuhan berfokus pada website yang bisa menguntungkan user oleh creator. Agar proses penjualan lebih baik, creator mendesign rancangan antar muka yang terdapat pada situs web. Sistem informasi pada "Pohon Ku" mempunyai tiga poin, yaitu sebagai berikut:

## 1. Admin (Creator)

Admin disini sebagai administrator yang bertugas pada update serta interaksi kepada user yang menggunakan atau mengunjungi "Pohon Ku" dan memiliki beberapa akses tersendiri yaitu sebagai berikut

- a. Admin dapat menambah, mengubah, serta menghapus hal yang diposting.
- b. Admin dapat mengubah dan menghapus username.
- c. Admin dapat menambah konten yang ada dalam website.

# 2. User (Pengunjung)

Pengunjung website disini hanya dapat melakukan hal sebagai berikut:

- 1. User hanya dapat melihat dapat melihat tampilan login, home dan produk.
- 2. Pengujung dapat melakukan pendaftaran/login.

### 3. Pelanggan

Pelanggan adalah pengunjung yang telah melakukan pedaftaran menjadi anggota Pelanggan dapat melakukan proses sebagai berikut : a. Pelanggan dapat Login dengan username dan password yang sudah dia daftarkan b. Pelanggan dapat membeli berbagai macam produk.

#### Rancangan umum

#### Spesifikasi website

Pada website ini memiliki memiliki beberapa halaman yang bisa diakses oleh user yaitu Home, Login, produk berisi barang yang di jual di website.

### Home page

Home berfungsi sebagai halaman utama website"Pohon Ku" yang berisi:

- Informasi barang yang dijual.
- Profil toko.

## Login page

Login page disini berfungsi sebagai halaman yang digunakan pengunjung atau user agar dapat mengakses kolom Sign in/Sign out yang didalamnya berupa :

- Form masuk menggunakan Google, Facebook dan Twitter.
- Form masuk menggunakan Username.

## Produk page

Produk page halaman berisi semua produk yang di jual di website

#### Workflow Penggunaan Website

- 1. Pengunjung website bisa mengisi form login, jika tidak ingin mengisi user bisa tinggal menekan kolom home.
- 2. Pengunjung website bisa langsung memilih lagu / film yang direkomendasikan pada masing masing kolom tahun.
- 3. Bagi Pengunjung yang ingin merekomendasikan filmnya bisa menggunakan kolom interact dengan syarat login terlebih dahulu.