

Hafiidh Akbar Sya'bani

A11.2020.13068

Tema: Penyedia Stock Photo

Aplikasi web yang digunakan untuk mencari dan mengupload stock photo. Para fotografer dapat membuat akun untuk bisa mengupload fotonya. Setiap foto yang diupload bisa menerima like dan dapat didownload oleh pengunjung web. Pengunjung web biasa tidak perlu membuat akun untuk bisa mendownload foto pada web, namun harus membuat akun jika ingin mengupload fotonya atau memberi like.

Deskripsi Pengguna

- Aplikasi hanya memiliki 1 jenis pengguna yang memerlukan login
- User yang ingin mengupload fotonya harus membuat akun melalui web terlebih dahulu.
- Pengunjung/visitor yang hanya ingin melihat dan mendownload foto tidak perlu membuat akun.

Workflow Penggunaan Aplikasi

- User mengunjungi web dan membuat akun baru
- User melakukan verifikasi lalu login ke halaman web
- User melakukan upload foto
- User memilih foto yang akan diupload dari perangkatnya
- User mengisi lokasi pengambilan foto (opsional)
- User mengisi Perangkat yang digunakan untuk mengambil foto (opsional)
- User mengisi tags yang berkaitan dengan foto untuk mempermudah pencarian
- Setelah selesai User mengklik tombol upload dan foto akan diproses, jika foto tidak melanggar kebijakan, maka foto akan disetujui dan diunggah ke website
- User yang memiliki akun dapat melihat, download, dan memberi like pada foto

- visitor yang tidak memiliki akun dapat mengunjungi website, melihat foto, dan mendownloadnya namun tidak dapat memberikan like kepada foto
- Sesaat setelah foto didownload akan muncul pop up sebagai apresiasi kepada fotografer yang mengupload foto berupa sosial media sang fotografer atau embed html
- User akan mendapatkan notifikasi saat fotonya diberi like oleh user lain

Spesifikasi Aplikasi

- User dapat melakukan registrasi
- User yang hanya ingin melihat dan mendownload gambar dapat melakukan registrasi
- Siapapun yang sudah memiliki akun bisa melakukan login
- Semua user yang memiliki akun dan sudah login dapat mengupload fotonya
- Yang perlu diberikan saat mengupload foto adalah:
 - Foto yang ingin diupload
 - Lokasi pengambilan foto (opsional)
 - Perangkat yang digunakan untuk mengambil foto (opsional)
 - Tags yang berkaitan dengan foto yang diupload untuk mempermudah pencarian
- User dapat melihat foto yang telah diupload olehnya pada halaman profilnya
- User dapat mengganti visibilitas foto yang sudah diupload menjadi hanya untuk dirinya sendiri (terdapat dua pilihan yaitu “public” dan “only me”)
- User dapat mengikuti/follow user lain
- User mendapatkan notifikasi setiap kali fotonya dilike
- Pengunjung/visitor tidak perlu melakukan registrasi untuk mencari dan mendownload foto
- Pada kolom pencarian visitor dapat melihat riwayat pencarian foto yang pernah dicari
- Pada foto yang diupload, visitor dapat melihat informasi berupa nama fotografer, lokasi dan perangkat yang digunakan (jika ada), jumlah like, dan jumlah download

Link Figma:

https://www.figma.com/file/zzCGiqfJqTzwJxBVsx0SUy/UTS_TugasAkhir?node-id=0%3A1