

TUGAS AKHIR TAHAP I

Analisa Kebutuhan dan Rancangan Umum Project Akhir Mata Kuliah

Tema: Platform podcast atau social media berbasis video yang didukung dengan music.

Aplikasi web ini bernama **TIK TOK** merupakan platform social media berbasis video yang didukung dengan music. Salah satu yang menjadi daya Tarik platform ini adalah banayak konten lucu hasil rekaman lipsync pengguna. Berdasarkan penjelasan tentang Tik Tok, jenis metode transfer data pada platform ini adalah ASINKRON. Pengguna dapat melihat, mendengar, mengunggah, membuat dan mengunduh / mendownload video.



1. Beberapa tampilan UI/UX TIK TOK

####Deskripsi Pengguna####

Aplikasi Tiktok hanya memiliki 2 jenis pengguna, yang dimana pengguna dapat menjadi:

1. Pelihat dan pendengar.
2. Pengupload dan pengunduh.
3. Pembuat.

Pada aplikasi web Tik Tok pengguna memiliki kebebasan dalam memilih menggunakan aplikasi Tik Tok dengan mudah.

###Workflow Penggunaan Aplikasi###

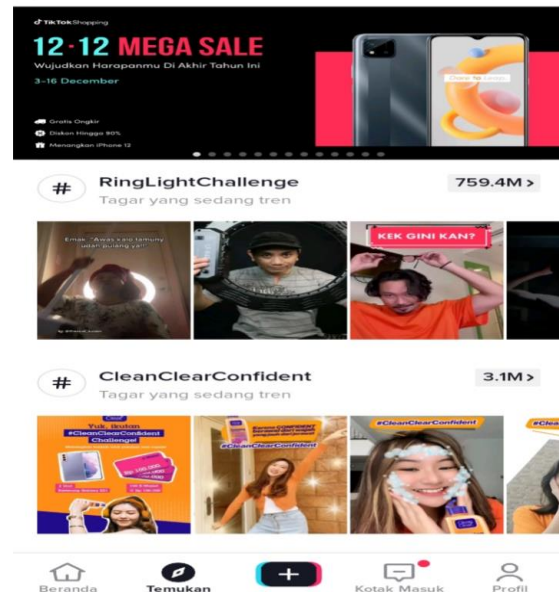
- Pengguna dapat melakukan pendaftaran atau registrasi.
- Pengguna memasuki menu home atau utama dan dapat memilih konten yang ada di aplikasi.
- Pengguna dapat memberikan like dan komentar, jika kualitas konten bagus.
- Pengguna dapat mengakses menu siaran langsung untuk membuat siaran langsung.
- Pengguna dapat melihat dan mendengar konten video yang pengguna suka.

###Spesifikasi Aplikasi###

- Pengguna harus melakukan pendaftaran akun untuk dapat menikmati semua fitur dari mendengarkan dan melihat.
- Pengguna dapat mengunggah atau mendownload konten video dan menyiarkan langsung.
- Pengguna dapat mendengarkan dan melihat semua konten yang tersedia.
- Pengguna dapat melakukan mengikuti untuk mendapatkan fitur tambahan.
- Pengguna yang mengunggah konten dapat mengaktifkan monetize.
- Pengguna yang melakukan live streaming dapat mengaktifkan fitur donate dan bisa mengundang pendengar dan pengikut untuk ikut dalam siarannya.
- Pengguna yang mendengarkan dan melihat live podcast dapat meminta kepada penyiar untuk ikut dalam siarannya atau ngobrol dan pendengar dan pelihat dapat mengomentari pada kolom komentar.
- Pengguna dapat mencari konten yang diinginkannya.



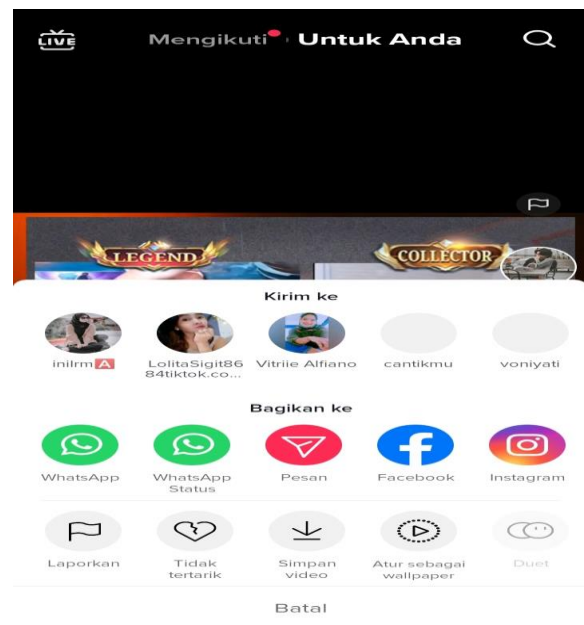
Gambar 2. Tampilan menu utama



Gambar 3. Tampilan menu Pencarian



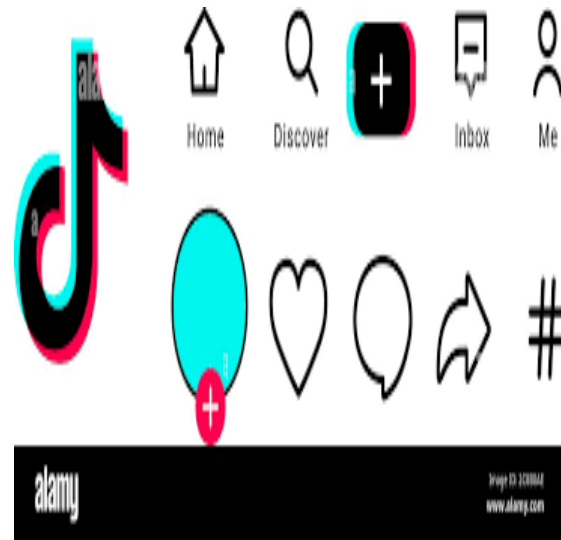
Gambar 4. Tampilan menu Home



Gambar 5. Tampilan menu download



Gambar 6. Tampilan menu membuat video



Gambar 7. Tampilan icon Tik Tok