# FINAL EXAM SYSTEM ANALYSIS AND DESIGN



## Oleh:

Tiwouw, Joseph Janone

Kountul, Aldi Huan

Sayow, Abdiel Piero

UNIVERSITAS KLABAT
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
AIRMADIDI 2020

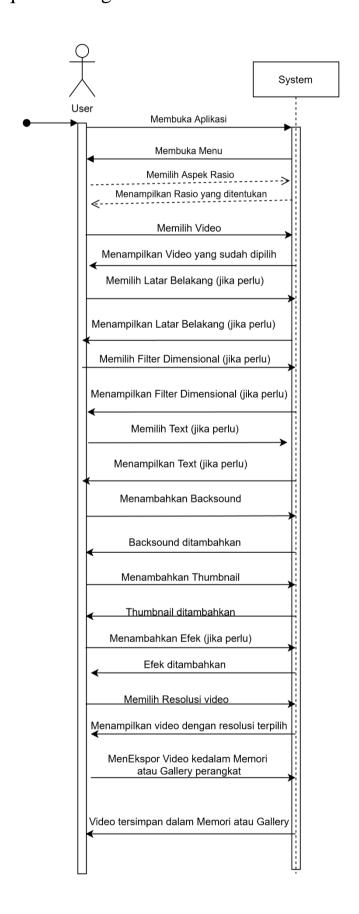
#### A. Latar belakang

Di jaman sekarang, di banyak pemikiran masyarakat sangat sulit mencari ekonomi, apa lagi sekarang kita lagi di perhadapkan dengan wabah covid-19, tetapi tenang saja, karena kita hidup di jaman teknologi kita bisa mendapatkan uang hanya dengan berdiam dirumah, yaitu dengan cara membuka jasa editing atau bisa saja kita mengedit video dan di upload di banyak kalangan developer, dan pada saat ini kami dari kelompok 2, kami ingin mengembangkan sebuah aplikasi editing dengan banyak fitur – fitur yang di tambahkan dan bukan hanya menambahkan fitur – fitur kami juga akan membuat sebuah program yaitu dimana user atau pengedit dapat memasukan email.di dalam program tersebut video yang telah di buat para editor di pampang disebuah beranda dan akan di lihat oleh editor lain,kami juga akan memberikan fitur like commnend di program tersebut sehingga antara penonton dan pengedit bisa berinteraksi.

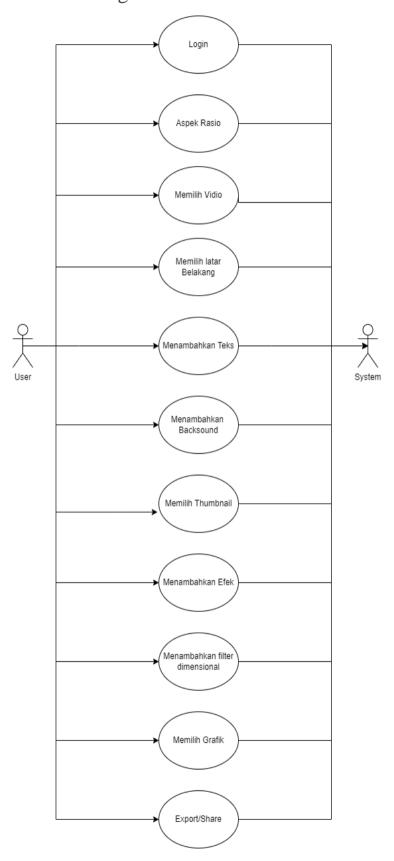
- Alasan kami membuat aplikasi tersebut: karena kami membangun Aplikasi ini dengan alasan, agar supaya editor – editor gratisan bisa merasakan bagaimana rasanya menggunakan aplikasi editing tampa harus membayarnya dan tampa harus mendownload aplikasi bajakan.
- b) Masalahnya mungkin dengan rillisnya aplikasi ini berbagai masalah akan muncul, dengan adanya aplikasi editing gratisan yang super lengkap,akan banyak aplikasi editing yang berbayar tidak akan laku lagi,tetapi semua itu tergantung dari costumernya. Jika costumer lebih nyaman dengan aplikasi berbayar maka minim masalah yang akan ditimbulkan.
- c) Perbandingannya tak jauh jauh amat 11 12 dari aplikasi editing yang sudah ada,kami hanya menambahkan fitur – fitur yang hanya di miliki aplikasi editing berbayar atau VIP.
- d) Harapan kami agar Editor Editor gratisan bisa menambahkan wawasan mereka dengan aplikasi editing superlengkap gratis yang tampa harus mendownloadnya secara bajakan.
- e) Fitur Fitur:
  - Penambahan Latar.
  - Penambahan Text.
  - Penambahan Backsound.
  - Penambahan Thumbnail
  - Penambahan Effect.
  - Penambahan Filter.
  - Aspek Rasio.
  - Resolusi lebih Lengkap.
  - Media.

Aplikasi yang kami bangun bisa di download di Android,tetapi bisa juga di Laptop atau Pc, dengan cara mendownload Playstore atau Mobile Store, dan juga bisa di download di website.

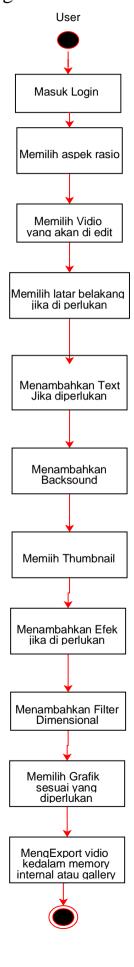
## B. Sequence Diagram



## C. Use Case Diagram



## D. Activity Diagram



## E. User Interface

• <a href="https://www.figma.com/file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled">https://www.figma.com/file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled</a> <a href="https://www.file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled">https://www.file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled</a> <a href="https://www.file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled">https://www.file/G1ymD66VRH4i2c1J2yblPk/Untitled</a>

## F. Reference