

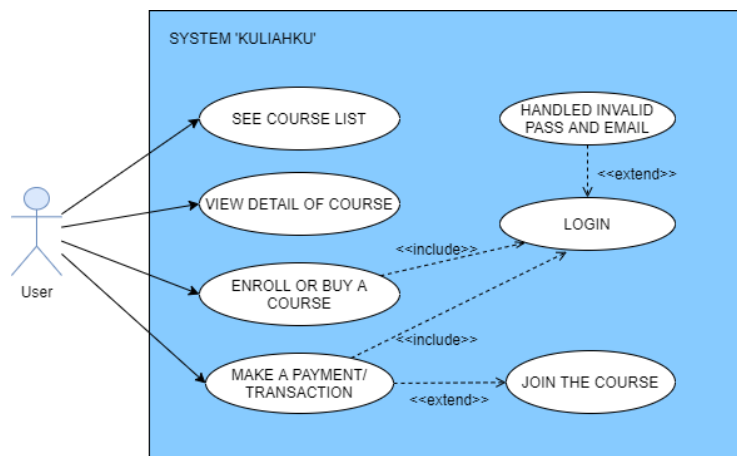
IDENTIFIKASI KEY BUSINESS APLIKASI SAKELUARGA



Aplikasi ini merupakan platform edukasi dengan fokus pendidikan pranikah, pernikahan, parenting, dan kegiatan edukatif anak. Dalam aplikasi ini, user dapat melakukan kegiatan, sign-up, login, melihat-lihat course dan mengambil course. Jenis course yang ada, bisa gratis dan juga berbayar. Informasi yang diketahui, aplikasi ini, tidak hanya memberikan course melalui modul video atau text saja, tetapi juga course yang diberi nama Kulwap, Kuliah Whatsapp. Jadi, course nya seperti kelas online di whatsapp.

KEY USE CASE

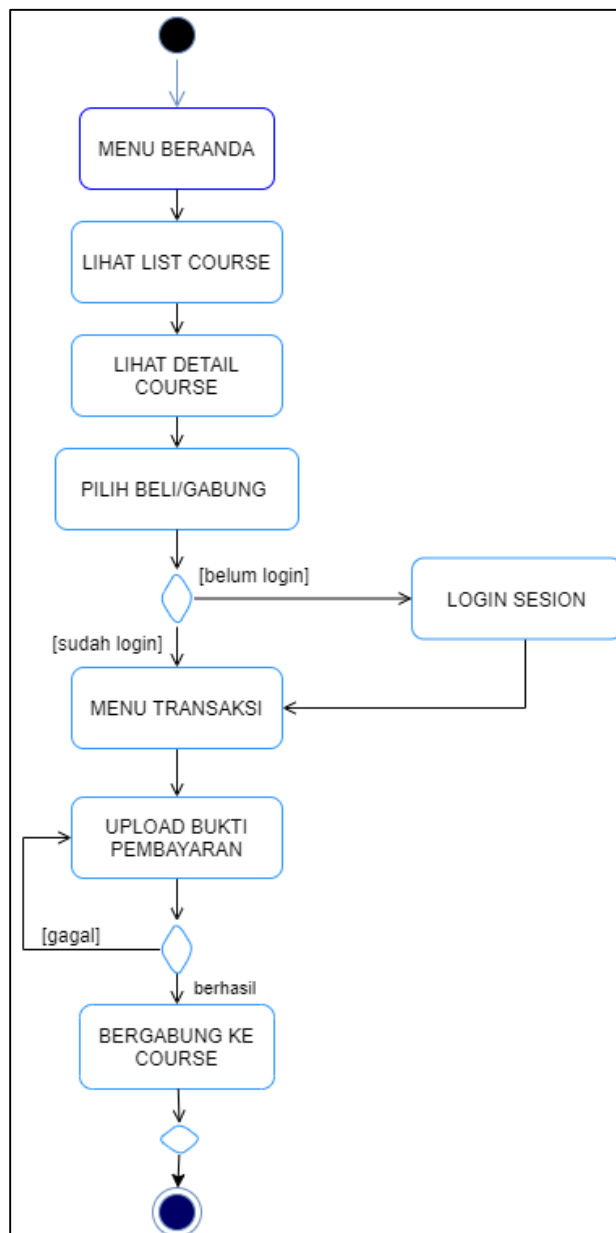
Use case diagram pada aplikasi sakeluarga menggambarkan interaksi antara user dengan aplikasi sakeluarga. Dalam aplikasi ini, kegiatan utama nya merupakan pengambilan course yang tersedia yang tujuan akhirnya user akan bisa bergabung dengan course. Dalam use case yang akan dijelaskan, terdapat 1 aktor yaitu user. Berikut usecase diagram dari kegiatan mengambil course yang tersedia.



Dalam aplikasi sakeluarga, jika user ingin melihat list course dan juga detail course, user bisa melakukannya tanpa harus login akun. Akan tetapi jika ingin masuk atau mengambil kursus maka user harus melakukan login terlebih dahulu. Dalam usecase diagram tersebut, user hanya dapat bergabung kedalam course jika sudah selesai dalam proses pembayaran/transaksi. Jika course itu gratis, tetap saja, user diharuskan melewati menu pembayaran dengan membayar seharga nol rupiah.

KEY ACTIVITY DIAGRAM

Activity Diagram aplikasi sakeluarga adalah diagram yang menggambarkan workflow (aliran kerja) atau aktivitas dari sebuah sistem atau proses bisnis. Berikut merupakan activity diagram ketika user ingin masuk atau mengambil course.



Ketika masuk ke sistem, user pertama kali di hadapkan dengan menu utama. Di menu utama user akan dapat melihat list course yang ada. Ketika menemukan salah satu course yang cocok, user dapat memilih satu untuk melihat detail course. Ketika sudah mantap untuk mengambil course tersebut, user akan langsung dibawa kehalaman transaksi, akan tetapi apabila belum melakukan login, user akan di alihkan di halaman login session. Pada aplikasi keluarga ini, tampilah menu transaksi memang cukup sederhana. User hanya diminta untuk melakukan upload bukti pembayaran kerekening yang memang sudah tertera di halaman menu transaksi. Jika upload bukti transaksi berhasil user akan bergabung ke course atau grup course yang ada.

Source : visual paradigm