

Perancangan Sistem Informasi Catatan Keuangan Pribadi Berbasis Aplikasi

TUGAS BESAR

**Mata Kuliah Pemodelan Perangkat Lunak
Menggunakan Artefak Yang Terdapat Dalam UML
Sebagai Salah Satu Komponen Nilai UAS 20....**

PRODI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK



Oleh:

**(1302223023) Rindang Bani Isyan
(1302223027) Kevin Albany Junaidi
(1302220046) Muhammad Farhan Ismali Fentarto
(1302220018) Adrian Fahren Setiawan**

**FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS TELKOM
2023**

Aplikasi management keuangan

Kelompok 6:

Muhammad Farhan Ismali Fentarto_1302220046

Kevin Albany Junaidi_1302223027

Adrian Fahren Setiawan_1302220018

Rindang Bani Isyan_1302223023

Pendahuluan:

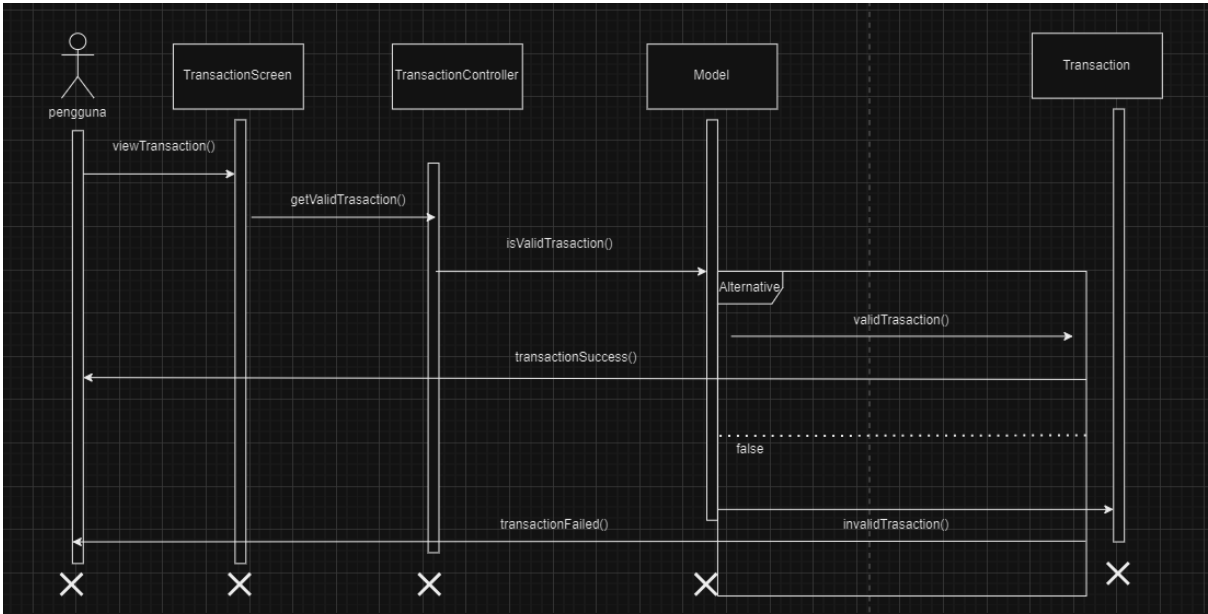
Manajemen keuangan adalah salah satu aspek kunci dalam kehidupan pribadi, bisnis, dan organisasi yang bertujuan untuk mengelola dan mengoptimalkan sumber daya keuangan. Dalam era yang semakin digital dan terkoneksi, aplikasi manajemen keuangan telah menjadi alat yang sangat berguna untuk membantu individu, keluarga, dan perusahaan dalam mengelola dan mengendalikan keuangan mereka.

Aplikasi manajemen keuangan adalah perangkat lunak yang dirancang khusus untuk membantu pengguna dalam melacak, mengelola, dan merencanakan keuangan mereka dengan lebih efisien. Dengan perkembangan teknologi, aplikasi-aplikasi ini telah menjadi alat yang sangat populer dan mudah digunakan, memungkinkan pengguna untuk mengelola anggaran, melacak pengeluaran, menginvestasikan uang, dan merencanakan masa depan keuangan mereka.

Aplikasi manajemen keuangan tidak hanya membantu pengguna dalam mengelola uang mereka, tetapi juga memberikan wawasan yang berharga tentang kebiasaan pengeluaran, membantu mengidentifikasi peluang untuk menghemat, menginvestasikan, dan mengembangkan kekayaan mereka. Dengan integrasi teknologi terkini, aplikasi ini juga memungkinkan pengguna untuk mengakses informasi keuangan mereka secara real-time, menjadikannya alat yang sangat efektif dalam mengambil keputusan keuangan yang cerdas.

Tujuan/Goals Tujuan terbentuknya aplikasi ini adalah untuk membantu masyarakat akan kebutuhan manajemen keuangan pribadi atau bisnis mereka untuk mempermudah pengatur keuangan dari transaksi keuangan dan penyimpanan keuangan.

sequence diagram transaction



Class Diagram

