**LAPORAN UTS PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK AGILE PROJEK myWallet**

(https://trello.com/invite/b/CmcuFcG7/ATTI10062ca8e23f1d12392c0b7c0d071ece0E5895C9/uts)



**Disusun Oleh :**

Ariandi Galuh 211111655

Reza Hermawan 211111564

Rizki Syahputra Pane 211111712

**Dosen :**

[Mustika Ulina, S.Kom., M.Kom.](https://mika.mikroskil.ac.id/pegawai-detail/611)

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS MIKROSKIL MEDAN 2023**

1. **Latar Belakang**

Manajemen keuangan yang baik adalah kunci untuk mencapai kestabilan finansial dan kesuksesan keuangan di masa depan. Untuk mencapai kedua hal itu dibutuhkan pemantauan pengeluaran dan pendapatan keuangan dengan tepat. Salah satu cara untuk melakukan pemantauan ini adalah dengan menggunakan catatan keuangan.

Baik untuk pribadi, bisnis, ataupun organisasi, mengimplementasikan catatan keuangan dengan tepat adalah hal wajib yang harus dilakukan guna menghindari masalah keuangan yang serius. Selama ini, masyarakat sudah terbiasa dengan pencatatan keuangan secara manual yakni dengan menulis langsung melalui media kertas. Hal ini sangat disayangkan karena di era yang serba digital ini, masyarakat seharusnya sudah beralih ke catatan keuangan digital yang tentunya jauh lebih efektif dan efisien.

Namun kenyataannya banyak masyarakat yang masih enggan untuk mendigitalisasi catatan keuangan mereka karena solusi yang disediakan saat ini yang terdapat pada media desktop dan web masih dinilai kurang praktis dan relatif rumit untuk beberapa kalangan. Hal ini juga didorong dengan harga perangkat desktop yang mahal sehingga tidak begitu banyak orang yang memilikinya untuk dapat menggunakan catatan keuangan digital.

Dengan menekankan poin pada efisiensi dan praktikalitas, memanfaatkan platform mobile menjadi solusi yang sangat jelas untuk mendorong masyarakat agar mau mendigitalisasi catatan keuangan mereka. Maraknya pengguna platform mobile ditambah dengan ukuran perangkat mobile yang *compact* dan bisa dibawa kemana saja akan memecahkan masalah praktikalitas pada platform desktop. Lalu bahasa *design* aplikias mobile yang simple dan minimalis akan menjadikannya mudah untuk digunakan. Implementasi ini akan sangat memudahkan masyarakat dalam manajemen keuangan dimana saja dan kapan saja.

1. **Tabel Product Backlog**

****

1. **Tabel Sprint Backlog**

****

1. **Tabel Report Daily SCRUM Meeting**

SRPINT 1







SPRINT 2

****

****

****

1. **Retrospective**

Sprint 1 Review

test

Sprint 1 Retrospective

Sprint 2 Review

Sprint 2 Retrospective

1. **Screenshot Board Trello**

(<https://trello.com/invite/b/CmcuFcG7/ATTI10062ca8e23f1d12392c0b7c0d071ece0E5895C9/uts>)

1. **Screenshot Github**

(<https://github.com/Riand1/utsAgile-repository.git>)

1. **Rancangan Aplikasi**