

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Penelitian ini berhasil mengembangkan sebuah aplikasi manajemen keuangan mahasiswa berbasis mobile yang dirancang untuk membantu mahasiswa dalam mengelola keuangan secara efisien dan efektif. Sistem ini mampu:

1. Menyediakan fitur pencatatan pemasukan dan pengeluaran yang mudah digunakan, sehingga mahasiswa dapat memantau keuangan secara *real-time*.
2. Mengelompokkan pengeluaran dan pemasukan berdasarkan kategori, memudahkan analisis pengeluaran dan penghasilan.
3. Menerapkan metode 50/30/20 pada fitur pos anggaran, membantu mahasiswa dalam pengalokasian dana secara proporsional sesuai prioritas keuangan pribadi.
4. Menyusun laporan keuangan otomatis yang menampilkan ringkasan kondisi keuangan secara jelas dan informatif.
5. Mendukung proses pengembangan dan evaluasi melalui metodologi Agile dengan pendekatan Kanban, sehingga proses pengembangan bersifat iteratif, adaptif, dan berbasis umpan balik pengguna.
6. Sistem dinilai layak digunakan karena memenuhi kebutuhan dan ekspektasi pengguna, dengan hanya sedikit masukan perbaikan minor.

Dengan implementasi sistem ini, pengelolaan keuangan mahasiswa kos menjadi lebih terstruktur, transparan, dan mendukung literasi keuangan yang lebih baik. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan kesadaran dan disiplin mahasiswa dalam mengelola keuangan pribadi.

5.2 SARAN

Berdasarkan hasil pengembangan dan evaluasi sistem, terdapat beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut agar aplikasi dapat memenuhi kebutuhan pengguna secara optimal:

1. Penambahan fitur perencanaan keuangan jangka panjang, seperti pengaturan target tabungan dan investasi, guna membantu mahasiswa merencanakan keuangan masa depan secara lebih baik.
2. Integrasi dengan sistem pembayaran digital dan marketplace, sehingga memudahkan transaksi langsung dari aplikasi tanpa perlu berpindah ke platform lain.
3. Penyempurnaan tampilan antarmuka pengguna (UI/UX) agar lebih intuitif dan responsif bagi semua kalangan pengguna.
4. Penambahan fitur notifikasi pengingat pengeluaran dan pembayaran tagihan, untuk meningkatkan disiplin keuangan mahasiswa.
5. Pengembangan fitur analisis dan saran otomatis berdasarkan data keuangan pengguna, agar mahasiswa mendapatkan rekomendasi pengelolaan keuangan yang lebih personal dan efektif.

Demikianlah, pengembangan sistem ini diharapkan dapat memberikan manfaat yang lebih luas dan berkelanjutan bagi mahasiswa dalam mengelola keuangan mereka secara mandiri dan bertanggung jawab.