

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Posisi perempuan sangatlah berperan penting dalam mengatur keuangan keluarga. Perempuan atau istri biasanya menjalankan perannya sebagai manajer keuangan didalam rumah tangga. Namun, tingkat kesadaran yang masih rendah di kalangan perempuan bahwa mengelola keuangan keluarga dengan baik belum di pandang penting. Masalah utama yang sering timbul dalam pasangan suami istri khususnya pasangan muda yaitu kurang puasnya istri terhadap pendapatan suami, padahal banyak terjadi kesalahan pada perempuan/istri yang mengelola keuangan keluarga dengan sembarangan atau seadanya tanpa adanya catatan dan rincian yang *detail*, sehingga menimbulkan masalah yang cukup serius didalam keluarga. Kondisi inilah yang membuat tingkat perceraian semakin meningkat, karena alasan keuangan atau ekonomi. Jika kita cermati dengan teliti, masalah tersebut bisa teratasi dengan manajemen keuangan yang baik. Perempuan harus memiliki perencanaan yang matang dalam mengelola keuangan keluarga demi kesejahteraan keluarga.

Menjaga harta suami atau keluarga merupakan tugas seorang perempuan/istri. Karena perempuan lebih memiliki sikap kehati-hatian dan disiplin yang umum dimiliki perempuan inilah yang menjadi pemeran utama dalam mengatur keuangan keluarga. Akan tetapi tingkat kepedulian dan

kesadaran dalam perencanaan keuangan dan pengelolaan keuangan yang baik umumnya masih rendah, tergantung dengan tingkat pendidikan dan pengalaman yang mereka miliki. Kadang pendidikan tentang keuangan hanya berhenti di tingkat dasar yaitu anjuran untuk menabung. Menabung biasanya hanya di artikan menyisihkan uang yang disimpan dalam celengan atau menabung ke bank. Perencanaan keuangan sangatlah penting bagi manusia, sebagai manusia kita selalu memiliki keinginan yang tiada habisnya, baik keinginan untuk sekarang, jangka menengah maupun jangka panjang. Disamping itu, kita juga harus memperhatikan kebutuhan yang harus terpenuhi untuk melangsungkan kehidupan, baik kebutuhan pribadi maupun kebutuhan keluarga dan kebutuhan darurat. Kadang keinginan dan kebutuhan tidak selamanya terpenuhi. Karena keterbatasan materi yang kita miliki, sehingga kita harus mengenyampingkan keinginan dan kebutuhan tersebut demi kebutuhan yang sangat penting dan mendasar.

Pendapatan dan pengeluaran kadang kala tidak berbanding lurus, terkadang pengeluaran akan lebih besar daripada pendapatan. Pengeluaran yang membengkak yang seharusnya bisa diminimalisir, akan memakai dana yang seharusnya dialokasikan untuk pengeluaran lain yang mungkin terjadi tiba-tiba. Sehingga ketika ada pengeluaran diluar dugaan/dana darurat, keluarga tidak bingung untuk mencari dana karena mereka telah memiliki alokasi dana yang telah disiapkan untuk hal tersebut. Dengan cara mencatat anggaran biaya belanja dan mencatat pengeluaran biaya belanja tiap bulannya, akan sangat membantu dalam keuangan keluarga. Namun kebanyakan perempuan/istri enggan membuka

buku catatan untuk menulisnya dengan alasan repot, tidak cukup waktu, dan alasan-alasan yang lain.

Oleh karena itu penulis ingin memberikan solusi dengan membuat sebuah aplikasi untuk mempermudah para perempuan/ibu rumah tangga dalam manajemen keuangan rumah tangga. Dengan Aplikasi *mobile* “Aplikasi Pengelolaan Anggaran dan Perencanaan Keuangan Rumah Tangga Berbasis Android” diharapkan ibu rumah tangga dapat terbantu dalam hal pengelolaan keuangan dalam rumah tangga.

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian latar belakang di atas maka dapat dirumuskan permasalahan yang muncul yaitu:

1. Bagaimana agar para ibu rumah tangga dengan mudah untuk mencatat pemasukan dan mencatat pengeluaran keuangannya setiap harinya?
2. Bagaimana merancang dan membangun aplikasi yang sesuai untuk manajemen keuangan keluarga?
3. Bagaimana membuat aplikasi yang dapat menghasilkan laporan keuangan keluarga yang akurat?

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penelitian diberikan dengan tujuan pembahasan tidak melebar dan lebih terperinci. Adapun ruang lingkup atau *scope* permasalahan antara lain:

1. Aplikasi ini berbasis *Android* jadi hanya dapat digunakan di *Platform Android*.
2. Spesifikasi *minimum android* adalah *android* ber sistem operasi *Ice Cream Sandwich (4.0)*.
3. Penyimpanan *database* menggunakan *SQLite*.
4. Aplikasi digunakan secara *offline* dan tidak tersambung ke *server*.
5. Aplikasi yang dibuat hanya pada pengelolaan keuangan keluarga.
6. Aplikasi menangani fungsi pencatatan transaksi pada rumah tangga.
7. Menyediakan laporan keuangan harian, bulanan dan tahunan penggunaanya.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari pembuatan aplikasi keuangan keluarga ini adalah :

1. Agar ibu rumah tangga atau pengguna aplikasi dapat disiplin mencatat pengeluaran dan pemasukan keuangan pada rumah tangga.

2. Agar ibu rumah tangga lebih mudah dalam melakukan pengawasan keuangan harian, bulanan, dan tahunan.
3. Mencatat semua aktifitas keuangan keluarga menjadi lebih efisien.
4. Agar ibu rumah tangga atau pengguna dapat lebih teratur dalam memanajemen keuangan sehingga perencanaan rumah tangga dapat tercapai.

1.5 Tujuan Penelitian

Pembuatan aplikasi keuangan keluarga yang berskala pribadi ini bertujuan untuk :

1. Membantu mencatat aktifitas keuangan penggunanya / ibu rumah tangga.
2. Membantu mengelola keuangan agar keuangan dalam rumah tangga rapi dan tertatur setiap bulannya.
3. Membantu memantau pengeluaran dan pemasukan keuangan keluarga setiap hari, setiap bulan dan setiap tahunnya.
4. Membantu memantau penggunaan keuangan yang sudah ditetapkan oleh pengguna / ibu rumah tangga.
5. Membantu pengguna melihat transaksi keluar dan masuk setiap bulannya dengan menyediakan laporan keuangan.
6. Membantu pengguna mencapai tujuan keuangan yang direncanakan.

1.6 Metode Penelitian

Menjabarkan cara - cara memperoleh data - data yang digunakan untuk kebutuhan penelitian. Metode penelitian yang penulis gunakan dalam penyusunan skripsi ini adalah sebagai berikut :

1.6.1 Metode Pengumpulan Data

Penulis menggunakan metode studi pustaka dalam pengumpulan data untuk mendapatkan konsep - konsep teoritis menggunakan buku, jurnal, serta sumber lainnya yang berhubungan dengan masalah yang diteliti, sehingga dapat digunakan untuk landasan teori dalam penelitian maupun dalam menganalisa data.

1.6.2 Metode Analisis

Melakukan analisis terhadap permasalahan yang ada mengenai kebutuhan konsumen terhadap manfaat aplikasi. Dalam aplikasi ini, penulis menggunakan Analisis Kebutuhan Sistem dan Kelayakan Sistem.

1.6.3 Metode Perancangan

Proses perancangan disesuaikan dengan kebutuhan di masyarakat, yaitu kemudahan dalam menggunakan aplikasi ini. Sehingga maksud dan tujuan dari pembuatan aplikasi ini dapat terpenuhi. Adapun penulis menggunakan beberapa metode perancangan seperti UML (*Unified Modeling Language*), Basis data dan Antar Muka (*Interface*).

1.6.4 Metode Pengembangan

Penulis menerapkan tahapan - tahapan sebagai berikut :

- A. Perancangan Interface Aplikasi.
- B. Pembuatan Aplikasi.
- C. Pengujian Aplikasi.
- D. Implementasi Aplikasi.

1.6.5 Metode Testing

Metode ini digunakan untuk menguji perangkat lunak yang telah dibuat. Dalam hal ini penulis menggunakan metode *Black Box Testing*.

1.7 Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang latar belakang masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II DASAR TEORI

Pada bab ini menguraikan mengenai hal hal yang berhubungan dan mendukung dalam perancangan dan pembuatan skripsi.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi tentang analisi terhadap kasus yang diteliti serta perancangan program yang akan dibuat.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang implementasi system bagi pengguna yang telah dirancang sebelumnya serta pembahasan system.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan penutup yang berisi kesimpulan - kesimpulan dari proses pengembangan system yang berupa saran untuk perbaikan system yang dihasilkan untuk masa yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

Berisi sumber yang digunakan oleh peneliti dalam penyusunan skripsi.