**LAPORAN TUGAS PEMROGRAMAN KOMPUTER KELOMPOK 2**

**PROGRAM PEMBUKUAN FINANSIAL MANDIRI**

1. **Definisi Program**

Sistem ini mampu memenuhi kebutuhan masyarakat akan alat pengatur keuangan yang praktis dan mudah. Dengan tercapainya kemampuan pengaturan keuangan pribadi yang baik, maka ekonomi rumah tangga atau pribadi memiliki kemungkinan untuk meningkat, dan juga dapat merangsang keinginan masyarakat untuk menabung dari uang yang telah berhasil dihemat. Keinginan untuk menabung ini tentunya akan mempengaruhi ekonomi Indonesia secara positif. Maka dari itu secara tidak langsung, aplikasi ini turut membantu Indonesia dalam pertumbuhan ekonominya, walaupun berada pada level terrendah, yaitu level pribadi.

1. **Cara Kerja Program**

Sistem Program Pembukuan Finansial Mandiri ini digunakan untuk memonitor pemasukan bulanan, pengeluaran bulanan, dan kesehatan finansial bulanan. Cara kerja program ini dimulai dengan input username dan password pengguna terlebih dahulu. Pengguna akan diberi tiga pilihan menu ketika login berhasil, yaitu input data pembukuan, cek data pembukuan, atau keluar dari program. Pengguna dapat menginput pemasukan dan/atau pengeluaran pada menu input data pembukuan. Pengguna dapat melihat jumlah saldo, pengeluaran, pemasukan, serta situasi kesehatan finansial setelah input angka bulan yang akan diperiksa pada menu cek data pembukuan. Situasi kesehatan finansial dikatakan baik apabila jumlah pengeluaran kurang dari atau sama dengan 80% dari pemasukan.

1. ***Flowchart* Program**

Berikut cara kerja program dalam *flowchart:*

