

ABSTRAK

Judul Skripsi : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PENDATAAN SIMPAN PINJAM ANGGOTA BMT
AL-FATTAYA MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN**

Nama : **Alvin Adam**

No.BP : **16101152600013**

Program Studi : **MANAJEMEN INFORMATIKA**

Fakultas : **ILMU KOMPUTER**

Pembimbing : **FIRDAUS, M.Kom**

Bmt Al-Fattaya Kota Payakumbuh melakukan pencatatan dan pengolahan data anggota, serta data transaksi anggota masih dilakukan dengan manual yaitu dengan memakai buku. Kesulitan dalam mengolah dan mencatat banyaknya jenis transaksi data anggota, mengakibatkan data yang diperoleh menjadi kurang akurat. Untuk meningkatkan keakuratan data, diperlukan pembangunan sistem informasi pendataan simpan pinjam anggota yang terkomputerisasi. Penelitian ini bertujuan untuk membangun bahasa pemrograman PHP dan MySql sebuah pendataan simpan pinjam anggota BMT Al-Fattaya. Sistem informasi ini bekerja untuk dapat menyajikan informasi berupa data transaksi dan data anggota yang berguna untuk mempermudah sekretaris maupun bendahara dalam mengelola data transaksi dan laporan di BMT Al-Fattaya. Dan menggunakan kerangka penelitian yaitu penelitian pendahuluan, pengumpulan data, analisa, perancangan, implementasi, pengujian. Tujuan bahasa pemrograman ini adalah untuk membantu para pemilik koperasi dalam mengatur kinerjanya agar lebih efisien, dan membantu anggota yang mendaftar ke koperasi BMT agar proses lebih cepat dan mudah, dan memperbaiki sistem manual menjadi sistem komputer yang lebih efisien baik dari segi waktu maupun tenaga.

Kata Kunci: *MySql, Simpan Pinjam, Sistem Informasi.*