ABSTRAK

Koperasi Adalah lembaga ekonomi rakyat yang menggerakkan perekonomian rakyat yang memacu kesejahteraan sosial masyarakat dan tujuan dari koperasi sendiri adalah untuk memajukan kesejahteraan anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya serta ikut mewujudkan masyarakat yang maju, adil dan makmur berlandaskan pancasila dan Undang-Undang Dasar 1945. Dengan penulisan laporan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui bagaimana proses penyimpanan serta peminjaman di unit usaha simpan pinjam yang terdapat dikoperasi pada Koperasi Pedagang Pasar Baru (KPPB) Bandung. Tetapi Sistem yang diterapkan di KPPB Bandung ternyata masih belum efektif, sehingga seringkali menimbulkan masalah pengolahan data ataupun pembuatan laporan. Tujuan dari penyusunan skripsi adalah membuat sistem informasi simpan pinjam beserta perangkat lunak penunjang agar data yang didapat cepat, tepat, dan akurat.

Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode *prototype* karena apabila dalam tahap yang sedang berjalan terdapat kekurangan pada tahap sebelumnya, dapat dilakukan penambahan langsung tanpa harus menyelesaikan sampai tahap terakhir dahulu. Alat bantu perancangan sistem yang digunakan seperti *flowmap, diagram konteks, data flow diagram,* sedangkan untuk perancangan *database* alat bantu yang digunakan adalah normalisasi, *entity relational diagram,* dan tabel relasi. *Software* yang digunakan untuk membangun aplikasi yaitu *Visual Basic 6.0 , database Microsoft sql Server* dan laporan menggunakan *Cristal Report.*

Perancangan aplikasi KSP yang dibangun dapat membantu kinerja unit simpan pinjam dalam pencarian dan pengolahan data simpan pinjam, sehingga informasi yang dihasilkan dapat lebih cepat, tepat, dan akurat. Selain itu ruang penyimpanan dokumen yang dibutuhkan tidak terlalu luas karena sebagian data disimpan dalam *harddisk.*

Kata Kunci : Koperasi,, *Visual Basic 6.0, Microsoft sql Server, Cristal Report, prototype, flowmap, diagram konteks, data flow diagram, entity relational diagram.*