

ABSTRAK

Saat ini banyak koperasi yang tidak mampu bersaing dalam dunia usaha, dikarenakan belum diterapkannya sistem komputerisasi sehingga pengurus koperasi sering mengalami kesalahan pencatatan dan kehilangan data penting dan membuat koperasi tersebut melemah dan pada akhirnya gulung tikar.

Pada tugas akhir ini berfokus pada “Pembangunan sistem layanan komunitas koperasi berbasis web” dengan metode perancangan Unified Modeling Language (UML). UML merupakan perancangan sistem yang memfokuskan pada pengembangan sistem yang berorientasi objek, menggunakan UML pada pemrograman berorientasi objek akan mempermudah pada saat implementasi program sebab perancangan sistem dan program sistem sama berorientasi objek.

Hasil akhir dari penelitian ini adalah terciptanya sebuah aplikasi yang berfungsi untuk menangani sistem pelayanan koperasi. Layanan yang disediakan dalam aplikasi ini antara lain : Pendaftaran, data anggota, simpanan, pinjaman, pembayaran.

Kata kunci : *aplikasi, koperasi, komunitas, sistem layanan, unified modeling language*