

ABSTRAK

Didalam proyek akhir ini telah dirancang dan diimplementasikan sebuah perangkat lunak administrasi keanggotaan berbasis web di Koperasi Mahasiswa STT Telkom Bandung yang merupakan salah satu fasilitas yang disediakan Kopma STT Telkom dalam mempermudah non anggota (mahasiswa STT Telkom atau umum) dan anggota Kopma untuk melihat informasi terbaru dan melakukan administrasi keanggotaannya secara online.

Perangkat lunak ini menampilkan informasi terbaru yang berhubungan dengan Kopma, bisnis dan kampus STT Telkom. Untuk administrasi keanggotaan, perangkat lunak ini menyediakan fasilitas registrasi anggota baru (khusus mahasiswa STT Telkom), registrasi magang dan registrasi semester baru untuk yang telah menjadi anggota Kopma. Dalam perangkat lunak ini juga menampilkan laporan SHU (Sisa Hasil Usaha) anggotanya setiap bulan. Perangkat lunak ini melakukan proses penambahan, penghapusan dan edit data yang dikerjakan oleh seorang administrator.

Implementasi dari proyek akhir ini menggunakan bahasa PHP (*PHP Hypertext Preprocessor*) dan dibangun berbasis web. Rancangan antarmuka menggunakan Macromedia Dreamweaver dan basis data dibangun dengan MySQL.

Kata kunci : Web, PHP, MySQL, Macromedia Dreamweaver