ABSTRAK

KapukValley merupakan suatu Komunitas Jaringan Komputer yang bergerak di bidang jasa file sharing atau berbagi-bagi file, selain itu KapukValley juga melayani jasa penyewaan koneksi internet. Dalam penyampaian informasi serta file, memiliki beberapa keterbatasan. Oleh sebab itu kebutuhan sistem informasi khususnya sistem informasi File Sharing berbasis web pada KapukValley sebagai alat bantu, mutlak diperlukan dan dirasa dapat memberikan tingkat efisien dan efektifitas yang lebih tinggi.

Dalam penulisan Skripsi, penulis menggunakan teknik observasi yaitu dengan pengamatan yang sistematis terhadap objek penelitian sehingga menghasilkan suatu hasil yang objektif. Selain itu penulis juga menggunakan teknik wawancara yaitu dengan tanya jawab yang dilakukan dengan narasumber yaitu Bapak Denny Rustan, S.Kom selaku Administrator. Penulis juga melakukan penelitian dengan menggunakan studi pustaka agar lebih memahami masalah yang dihadapi melalui buku referensi dan literatur sebagai acuan dalam penyelesaian masalah sedangkan untuk perangkat lunaknya yaitu Web yang dibangun ini menggunakan perangkat lunak PHP dan Macromedia Dreamwaver serta Database MYSQL.

Dengan adanya media intranet sebagai sarana pengenalan sekaligus pembelajaran untuk meningkatkan pengetahuan dan potensi dibidang teknologi informasi serta bidang-bidang keilmuan lainnya untuk mencetak masyarakat yang memiliki keterampilan dan wawasan yg luas. Untuk meningkatkan efektifitas waktu dalam berbagi-bagi file yang dilakukan antara pengguna satu dengan lainnya, dibuatlah sebuah web yang berfungsi untuk menyampaikan informasi baik dalam bentuk tulisan, gambar maupun video.

Kata Kunci : file sharing, observasi, *web*