

ABSTRAKSI

Rizki Agie Putra. 11106223

Membangun Web Server Dan FTP Server Pada Laboratorium Pengembangan Jaringan Komputer Universitas Gunadarma dengan Linux RedHat 9.0

PI. Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi,
Universitas Gunadarma, 2009

Kata Kunci : (Web, FTP, Server, Linux)

(xvi + 69 + lampiran)

Web Server adalah sebuah perangkat lunak server yang berfungsi menerima permintaan HTTP atau HTTPS dari klien yang dikenal dengan browser web dan mengirimkan kembali hasilnya dalam bentuk halaman - halaman web. Sedangkan FTP (File Transfer Protocol) adalah sebuah protokol Internet yang berjalan di dalam lapisan aplikasi yang merupakan standar untuk penransferan berkas (file) komputer antar mesin-mesin dalam sebuah internetwork.

Pembuatan Web Server dan FTP Server pada penulisan ini menggunakan beberapa paket yang ada pada sistem Operasi Linux RedHat 9.0 antara lain Apache HTTP Server, Vsftpd dan BIND (Berkeley Internet Name Domain). Paket – paket tersebut sangat penting dalam melakukan konfigurasi ini, karena jika tidak ada paket ini maka konfigurasi tidak dapat terlaksana.

Pembuatan Web Server dan FTP Server ini melalui beberapa tahapan, dimulai dari memeriksa kebutuhan Hardware, Software sampai pada tahapan melakukan instalasi dan konfigurasi Web Server dan FTP Server. Dengan membangun Web Server dan FTP Server ini diharapkan dapat mempermudah pelaksanaan kursus dan juga workshop sehingga dapat lebih efisien.

Daftar Pustaka (2000-2007)