

**KONFIGURASI DAN PERANCANGAN WEBSERVER
UNTUK MENJALANKAN WEBSITE UJIAN ONLINE PADA
LABORATORIUM JARINGAN
UNIVERSITAS GUNADARMA**

SANTOSO ADIPRIYONO, DR. ADANG SUHENDRA, SSI, SKOM, MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : linux

Abstraksi :

Web server adalah merupakan suatu server Internet yang menggunakan protocol HTTP (Hypertext Transfer Protocol) untuk melayani semua proses penransferan data. Web server dapat melayani jenis data dalam bentuk text, akan tetapi juga dapat menampilkan format-format data dalam bentuk gambar, baik gambar dalam bentuk 2D atau 3D, suara dan juga dapat berinteraksi dalam dunia wireless Internet dengan menjadikan sebagai Wireless Access Protocol (WAP) gateway dan sebagainya. Website ujian online ini akan dijalankan pada webserver yang telah di konfigurasi. Percobaan website ujian online ini pertama kali menggunakan sistem MS Windows, tetapi sistem operasi ini memiliki sistem keamanannya kurang terjamin, sehingga perlu dimigrasi ke sistem operasi Linux. Pada Penulisan Ilmiah ini akan diterapkan konfigurasi webserver untuk menjalankan website ujian online pada Lab Jaringan Universitas Gundarma, yang digunakan untuk kebutuhan kursus dan workshop Linux.