

KONFIGURASI LDAP (LIGHTWEIGHT DIRECTORY ACCESS PROTOCOL) PADA LABORATORIUM JARINGAN LEPKOM UNIVERSITAS GUNADARMA

Hustina Novaini, Ety Sutanty, Skom. MMSI.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : jaringan

Abstraksi :

Pesatnya kebutuhan informasi yang terjadi sekarang ini membutuhkan adanya jaringan komunikasi yang berfungsi untuk mempermudah user berkomunikasi dengan user lainnya. Karena banyaknya user yang berjaringan maka banyak pula database yang dibutuhkan untuk menampung informasi-informasi penting user. Sehingga database yang ada tidak beraturan serta menimbulkan data yang rangkap. Oleh karena itu dibutuhkannya suatu sistem yang memungkinkan proses tersebut berjalan yaitu, LDAP (Lightweight Directory Access Protocol). Fungsi LDAP disini adalah untuk merapihkan serta membuat database tersebut menjadi terpusat. Dengan adanya jaringan yang terpusat, memungkinkan user untuk berpindah tempat tanpa harus membawa-bawa Personal Computer-nya (PC). Penulisan ilmiah ini akan membahas tentang bagaimana cara meng-install Linux karena dalam penulisan ilmiah ini penulis memakai server dan client berbasis Linux. Serta bagaimana cara meng-install OpenLDAP server serta mengkonfigurasi OpenLDAP server tersebut.