

SISTEM ADMINISTRATOR E-MAIL DENGAN BERBASIS EXCHANGE SERVER 2003

Budi Sandjaya, Diana Ikasari,ST ,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2009

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : server

Abstraksi :

Active Directory sebenarnya merupakan implementasi dari protokol Lightweight Directory Access Protocol (LDAP). Elemen dasar dari Active Directory adalah Active Directory Object. Sebuah Active Directory Object ini dapat berupa sebuah akun pengguna komputer yang tergabung ke dalam sebuah domain Windows Server, printer, aplikasi, folder, atau sumber daya lainnya di dalam jaringan. Sedangkan LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) adalah protokol perangkat lunak untuk memungkinkan semua orang mencari resource organisasi, perorangan dan lainnya, seperti file atau printer di dalam jaringan baik di internet atau intranet. Protokol LDAP membentuk sebuah direktori yang berisi hirarki pohon yang memiliki cabang, mulai dari negara (countries), organisasi, departemen sampai dengan perorangan. POP3 adalah Protokol client yang biasa dipergunakan untuk mengambil surat-surat elektronik yang tersedia diserver. Yang dimaksud SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) merupakan salah satu protokol yang umum digunakan untuk pengiriman surat elektronik di Internet. Protokol ini dipergunakan untuk mengirimkan data dari komputer pengirim surat elektronik ke server surat elektronik penerima. Domain Name System adalah suatu sistem yang memungkinkan nama suatu host pada jaringan computer atau situs pada jaringan internet di translasiakan menjadi IP v address. Dan yang dimaksud dengan X400, Protokol yang menentukan alamat alamat lokal yang dikonfigurasi secara otomatis pada saat Instalasi Exchange Server 2003.