

DESAIN DAN IMPLEMENTASI LAN PADA PONDOKAN MAHASISWA ALLSTAR DI PONDOK CINA DEPOK

Boy Ikhsan, Henny Medyawati, Skom.,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : jaringan komputer, lan

Abstraksi :

Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi komputer, kini manusia tidak lagi hanya mengandalkan komunikasi dengan telepon (komunikasi suara), tapi mulai mengandalkan komunikasi data (komunikasi dengan menggunakan komputer). Contoh dari komunikasi ini adalah LAN (Local Area Network). LAN adalah sistem komunikasi komputer dalam geografi yang terbatas. Agar komunikasi dapat berlangsung dengan baik, maka tiap komponennya harus berfungsi dengan baik. Namun, komponen yang hanya berfungsi dengan baik tidaklah cukup. Oleh karena itu dibutuhkan suatu manajemen yang baik. Tulisan ini mencoba menguraikan berbagai macam masalah yang sering dialami oleh seorang administrator dalam mengatur jaringannya. Jaringan yang dipakai adalah jaringan yang menggunakan metode koneksi client server dan design topologi star yang dijalankan dengan Operating System Windows XP. Daftar Pustaka (2003 - 2007)