

MEMBANGUN JARINGAN LAN PADA PT. SONIC WEB HOSTING

Puja Indica, Revida Iriana, SKom, MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2009

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : jaringan

Abstraksi :

Dalam jaringan komputer terdapat beberapa jenis topologi menurut ukurannya dan salah satunya adalah LAN (Local Area Network) yang merupakan teknologi jaringan yang dipakai baik untuk pribadi, organisasi, maupun gedung yang jaraknya tidak terlalu jauh. LAN merupakan jaringan lokal yang mentransmisikan informasi atau data dari satu komputer (PC) ke komputer yang lainnya Atau dari satu ruang ke ruangan yang lainnya. Dalam hal ini jenis kabel yang di gunakan adalah kabel UTP (Unshield Twisted Pair). Dimana jenis ini memiliki kelebihan diantaranya akses transfer data lebih cepat, noise atau gangguannya relative sedikit, dan teknik pemasangannya lebih mudah dengan menggunakan konektor RJ45. Instalasi kabel UTP yang cukup rumit dengan menggunakan teknik penyambungan kabel karena penyambungannya tergantung dari kondisi atau tipe penyambungan kabel itu sendiri.