

KONFIGURASI AWAL ROUTER

MARTADI AGRARIANTO, RIDHA ISKANDAR,SSI,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : lan

Abstraksi :

Dengan semakin berkembangnya jaman dan majunya tehnologi, para pengusaha semakin kompetitif dalam bersaing untuk meraih keuntungan yang tinggi. Pemanfaatan Tehnologi Informasi (TI) dibutuhkan untuk meningkatkan produktivitas dan efektivitas perusahaan. Kebanyakan usaha bisnis bergantung pada sistem TI mereka. Dengan munculnya PC (Personal Computer) sebagai inovasi terbaru dari TI, penyampaian informasi menjadi semakin mudah. Untuk menyampaikan informasi pada kolega lainnya melalui PC, maka diperlukan adanya jaringan. Untuk menghubungkan beberapa PC dengan tujuan meningkatkan produktivitas workgroup, lahirlah LAN (Local Area Network). Karena kebutuhan jaman yang semakin meningkat, LAN pun berkembang sehingga terbentuklah WAN (Wide Area Network). Untuk menghubungkan antar WAN dipakailah suatu alat yang disebut dengan router. Alat inilah yang mengatur bagaimana data dapat dengan cepat sampai ke komputer yang dituju. Itulah penyebab penggunaan router lebih berkembang saat ini, maka pada penulisan ini penulis memilih tema tentang bagaimana konfigurasi router.