

# **SISTEM JARINGAN WAN (WIDE AREA NETWORK) BADAN INFORMASIDAN KOMUNIKASI KOTA BEKASI**

**MAWARDI, RIDHA ISKANDAR,SSI,MM**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : jaringan

Abstraksi :

Konsep dasar komputer jaringan lahir pada Tahun 1940-an di Amerika. Pada mulanya proyek tersebut hanya ingin memanfaatkan sebuah perangkat komputer yang harus dipakai bersama. Untuk mengerjakan beberapa proses tanpa membuang waktu kosong, maka dibuatlah proses beruntun (Batch Processing). Pengertian WAN jaringan komunikasi data yang hampir meliputi seluruh area geografis yang menggunakan fasilitas transmisi common carriers, seperti perusahaan telepon. Pada Badan INFOKOM Kota Bekasi. Wide Area Network (WAN) adalah jaringan yang lingkungannya biasanya sudah menggunakan sarana satelit ataupun kabel bawah laut. Dengan sarana pengkabelan dengan menggunakan fiber optik, sebuah perusahaan telekomunikasi yang ada di Bandung biasa menghubungi kantor cabangnya yang berada di Kalimantan dalam beberapa menit. Biasanya WAN agak rumit dan kompleks, menggunakan banyak sarana untuk menghubungkan antara LAN dan WAN kedalam komunikasi global seperti internet. Tapi bagaimana juga antara LAN, MAN dan WAN tidak banyak berbeda dalam beberapa hal, hanya lingkup areanya saja yang berbeda satu diantara yang lainnya. Daftar Pustaka (2000-2005) iii