

PENGEMBANGAN JARINGAN (LAN) PADA PT.(PERSERO) ANGKASA PURAII CABANG UTAMA BANDARA INTERNASIONAL SOEKARNO-HATTA

RADEN MOCHAMAD FEBI NUGRAHA B, H.IMAM PURWANTO

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : lan

Abstraksi :

Perkembangan teknologi komputer dan teknologi informasi yang sedemikian pesat pada era sekarang ini, komunikasi data antar komputer semakin dibutuhkan, untuk hal tersebut maka diperlukan adanya suatu jaringan LAN yang dibutuhkan untuk menghubungkan satu komputer dengan komputer lainnya. Untuk dasar keperluan jaringan LAN, maka dibutuhkan suatu struktur jaringan yang menghubungkan sejumlah komputer. Struktur jaringan tersebut meliputi beberapa komponen hardware dan software. Beberapa komponen hardware dan software tersebut lah yang sangat menentukan suatu struktur kesempurnaan dalam komunikasi antar komputer. PT.(Persero) Angkasa Pura II Cabang Utama Bandara Internasional Soekarno Hatta telah memiliki serta mengoperasikan sistem jaringan komputer sebagai media penghubung data informasi yang setiap waktunya sangatlah berharga, sehingga membutuhkan kinerja komputer yang optimal dari segi kecepatan, keamanan dan keefisienan dalam mentransfer data. Pengembangan jaringan dalam PT.(Persero) Angkasa Pura II Cabang Utama Bandara Internasional Soekarno-Hatta meliputi dalam hubungannya antar komputer dalam setiap divisi dan hubungannya dengan kantor pusat perusahaan tersebut.