

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi sistem operasi yang begitu pesat dari berbagai sistem operasi yang ada, dituntut oleh kemampuan, keunggulan, kemudahannya didalam mengembangkan aplikasi dan mendukung jaringan, telah menjadi bagian yang penting bagi pengguna, di dalam memilih sistem operasi yang benar-benar sesuai kebutuhan. Saat ini, sistem operasi buatan perusahaan Microsoft (windouns 9.x dan windows NT) paling banyak digunakan.

Pada tugas akhir ini, dibahas mengenai perbandingan sistem operasi windows 95 dengan windows NT yang meliputi : arsitektur sistem operasi, arsitektur jaringan, manajemen sistem, security serta keunggulannya didalam mendukung jaringan workgroup dan domain (client / server).

Tugas akhir ini juga dilengkapi dengan contoh aplikasi program client / server ke dalam sebuah jaringan domain yang berbasis Windows NT server dengan client window 95.