

# **PERBANDINGAN LINUX TERHADAP UNIX, DOS, WINDOWS 95, NT DAN OS/2**

**ARIYADI GEMA AKBAR, ESTI SETIYANINGSIH,SKOM.,MMSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : linux

Abstraksi :

Sistem operasi adalah, mengontrol semua sumber daya komputer, menyimpan, mengolah data (memproses), menemukan kesalahan dalam program, menyediakan landasan sehingga sebuah program aplikasi dapat ditulis atau dijalankan dan mendapatkan kembali informasi yang telah disimpan. Seiring dengan kecanggihan dan kemajuan teknologi komputerisasi maka semakin banyak pula sistem operasi yang ada pada saat ini dan dukungan teknologi yang berada pada sistem operasi tersebut. Linux merupakan suatu sistem operasi alternatif dimana gerakan Open Source-nya dapat membangun dan mengembangkan perangkat lunak yang bersifat terbuka dan bebas dikembangkan oleh siapa saja, sehingga akan terciptanya suatu lapangan pekerjaan di Nusantara ini. Dikarenakan Linux berkembang sangat cepat dan mempunyai berbagai macam keunggulankeunggulan didalam sistem operasi Linux maka penulis mencoba menjelaskan PERBANDINGAN LINUX TERHADAP DOS, WINDOWS 95, NT DAN OS/2 dan teknologi di dalam sistem operasi Linux.