

# **MEMBANGUN DISKLESS SYSTEM MENGGUNAKAN LINUX TERMINAL SERVERPROJECT (LTSP) PADA LINUX REDHAT 9.0**

**MAHATHIR, YUSMAN,SKOM.,MM.**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : linux

Abstraksi :

Diskless system merupakan sistem jaringan komputer dimana komputer client tidak memiliki harddisk. Semua software sistem operasi maupun software aplikasi yang dibutuhkan komputer client, dilayani dan dikelola oleh komputer server. LTSP (Linux Terminal Server Project) adalah suatu project yang mengeksplorasi kemampuan Linux untuk aplikasi diskless XTerminal. XTerminal merupakan salah satu model thin client yang dibangun dengan platform Linux. Teknologi yang mirip sistem mainframe ini dapat menghemat sumber daya hardware tanpa perlu mengurangi performance. Dengan menggunakan diskless system dapat memanfaatkan komputer-komputer lama atau berspesifikasi rendah sebagai client sehingga dapat menekan biaya dalam pembuatan jaringan. Daftar Pustaka (2001-2004)