

## SUMMARY

# ANALISIS DAN PERANCANGAN NETWORK DISKLESS SYSTEM MENGUNAKAN LINUX TERMINAL SERVER PROJECT PADA WARNET INDOCOM

Created by Hery

**Subject** : ANALISIS DAN PERANCANGAN NETWORK DISKLESS SYSTEM

**Subject Alt** : ANALISIS DAN PERANCANGAN NETWORK DISKLESS SYSTEM

**Keyword** : Network Diskless System, Linux Terminal Server Project,  
Terminal service, Windows

### Description :

Komputer sudah menjadi bagian yang tidak terpisahkan dengan kehidupan kita sehari-hari, terlebih dalam bidang usaha dan industri. Seiring dengan perkembangan komputer yang sangat pesat, komputer lama banyak yang sudah tidak dimanfaatkan lagi. Perancangan jaringan pada jaringan konvensional membutuhkan spesifikasi hardware yang tinggi untuk performa yang semakin baik tetapi membutuhkan biaya yang sangat tinggi.

Pemanfaatan komputer lama dengan kecepatan akses yang optimal dapat dilakukan dengan menggunakan Linux Terminal Server Project (LTSP). LTSP memungkinkan komputer lama pada sisi client mempunyai kecepatan dan performanya seperti pada sisi server tanpa menggunakan media penyimpanan pada sisi client. Semua penyimpanan dan aktifitas client terjadi pada sisi server yang memudahkan upgrade, backup, pemeliharaan dan keamanan akan menjadi lebih mudah. LTSP dapat berjalan pada platform Linux yang berlisensi open source. Client pada sistem diskless dengan LTSP ini tidak membutuhkan instalasi sistem operasi dan sistem operasinya mengadopsi pada sisi server, ini dapat memberikan efisiensi dari segi biaya lisensi. Metode ini sangat baik untuk perancangan jaringan pada usaha kecil menengah yang mempunyai biaya minim. Warnet Indocom sebagai usaha kecil menerapkan metode Diskless ini guna penghematan biaya perancangan.

**Contributor** : Ir. Kundang Karsono, MMSi

**Date Create** : 20/12/2013

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-200381111

**Collection** : 200381111

**Source** : Perpustakaan Esa Unggul

**Relation Collection** Universitas Esa Unggul

**COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

**Right** : Copyright @2013 by UEU Library

**Full file - Member Only**

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

**Contact Person :**

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id )

Supervisor