

## SUMMARY

# ANALISIS DAN PERANCANGAN KEAMANAN JARINGAN LOCAL AREA NETWORK (LAN) PADA PERUSAHAAN PENERBIT MAJALAH TREND & TELECOMMUNICATION

Created by Susilo

**Subject** : ANALISIS DAN PERANCANGAN KEAMANAN  
JARINGAN LOCAL AREA NETWORK (LAN)  
PADA PERUSAHAAN PENERBIT MAJALAH  
TREND & TELECOMMUNICATION

**Subject Alt** : ANALISIS DAN PERANCANGAN KEAMANAN  
JARINGAN LOCAL AREA NETWORK (LAN)  
PADA PERUSAHAAN PENERBIT MAJALAH  
TREND & TELECOMMUNICATION

**Keyword** : Jaringan Komputer, Perusahaan penerbit Majalah Trend &  
Telecommunication, Keamanan Jaringan, Server, Firewall

### Description :

Pemanfaatan teknologi jaringan komputer sebagai media komunikasi data hingga saat ini semakin meningkat. Kebutuhan atas penggunaan bersama resources yang ada dalam jaringan mengakibatkan timbulnya berbagai pengembangan teknologi jaringan itu sendiri. Namun sangat di sayangkan apabila teknologi jaringan yang digunakan tidak didukung dengan perangkat keamanan yang memadai. Kebutuhan keamanan dalam sebuah sistem jaringan berbedabeda tergantung pada aplikasi yang dikandung didalamnya. Sudah selayaknya jika permasalahan keamanan merupakan salah satu aspek penting dari sebuah sistem informasi. Sayangnya masalah ini seringkali kurang mendapat perhatian dari para pemilik dan pengelola sistem informasi. Seringkali masalah keamanan berada pada urutan kedua, ketiga atau bahkan berada pada urutan terakhir, jika dirasa mengganggu performansi dari sistem seringkali keamanan dikurangi atau bahkan ditiadakan, padahal tidak ada jaminan apakah suatu sistem dapat dikatakan aman. Namun, keamanan dapat ditingkatkan dalam skala berkelanjutan, dari kondisi yang tidak aman menjadi relatif aman. Sistem Keamanan jaringan adalah segala daya upaya untuk melindungi jaringan dari gangguan yang bersifat merusak yang berakibat mengurangi bandwidth, melambatkan proses bahkan sampai menghancurkan perangkat keras komputer. Sebagai solusi dari permasalahan tersebut maka dibuatlah server atau firewall sebagai filter keamanan jaringan dari hal – hal tersebut diatas

**Date Create** : 17/12/2014

**Type** : Text

**Format** : PDF  
**Language** : Indonesian  
**Identifier** : UEU-Undergraduate-undergraduate\_2005-81-201  
**Collection** : undergraduate\_2005-81-201  
**Source** : Undergraduate these computer of faculty  
**Relation Collection** Universitas Esa Unggul  
**COverage** : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul  
**Right** : copyright2014@esaunggul

**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