

MEMBANGUN JARINGAN WIRELESS

PILAR CIPTA SOLUSI





FITUR

- Skema Jaringan.
- Optimalisasi Jaringan Wireless.
- Routing.
- Load balancing.
- Management Bandwith.
- Management user.
- Management IP.
- Management Proxy.
- VPN.
- Subneting.
- Secure Network.

Instalasi Jaringan Komputer

Instalasi Jaringan Komputer adalah layanan yang berhubungan dengan pembangunan jaringan komputer lokal (Local Area Network) ataupun jaringan antar kantor. Media koneksi dengan menggunakan wire line (kabel), wireless LAN (tanpa kabel) dan satellite network.

Instalasi hardware dan software sesuai kebutuhan perusahaan atau institusi Anda.

Backup

Setting up skrip backup lokal (harddisk to harddisk).

Security dan Monitoring

- ✓ Instalasi/uninstalasi Nagios, MRTG.
- ✓ Passive monitoring dengan Nagios.
- ✓ Instal/uninstal firewall untuk allow hanya port yang diperlukan (menggunakan iptables atau Firehol).
- ✓ Setting updates berkala sesuai distro masing-masing.
- ✓ Pengecekan rootkit menggunakan chkrootkit dan rkhunter.

Troubleshooting

Membantu jika server gagal up (Knoppix/LiveCD + fsck + edit /etc/fstab + edit grub conf).

Keunggulan

- ✔ Monitoring jaringan lebih terkontrol.
- ✔ Optimalisasi penggunaan Bandwith.
- ✔ Meminimalisir gangguan koneksi jaringan.
- ✔ Skema jaringan yang lebih rapi.
- ✔ Optimalisasi Firewall.



SPESIFIKASI

- Server recommended ; HP PAVILION/ DELL/ IBM.
- Router : Cisco/ Mikrotik.
- Firewall ; Cisco.
- Access point
 - ✔ Indoor : ROCKET M2.
 - ✔ Outdoor : TP LINK/ CISCO.
- Kabel STP.

