

ABSTRAK

Penggunaan teknologi pengiriman/penerimaan informasi di kota besar (Urban) berbeda dengan teknologi yang digunakan pada didaerah kota kecil atau (Sub urban).Teknologi ini yang dipakai oleh PT.Telkom untuk melayani pelanggan data khususnya pelanggan Corporated pada daerah perkotaan adalah VLAN VPNIP.

VLAN VPNIP ini hanyan srbagai alat transport yang dapat membawa data,suara,dan gambar dengan sangat cepat,dari LAN yang lain

Kapasitas DSLAM 344064 Kbps dan kapasitas jaringan VLAN VPNIP dapat menampung lebih dari 100 unit sesuai dengan permintaan

VLAN VPNIP menggunakan sistem security Secure CRT 5.0 dan NMS yang dapat mengontrol jaringan VLAN VPNIP

Kata kunci :Virtual local Area Network,cisco router,OSN

ABSTRAK

use of technology sending/receiving of information in metropolis (Urban) differs from technology applied at area [by] small town or (Sub urban). This technology used by PT.Telkom to serve customer/client of data especially customer/client of Corporation at urban area is VLAN VPNIP.

VLAN VPNIP this only as a means of transport which can bring data, suara, dan gambar considerably cepat, dari other LAN.

capacity DSLAM 344064 Kbps and network capacity VLAN VPNIP can accommodate more than 100 units as according to request

VLAN VPNIP used system security Secure CRT 5.0 dan NMS that network control VLAN VPNIP can

Kata kunci :Virtual local Area Network,cisco router,OSN

