

Rancangan jaringan skala luas (WAN) dengan teknologi virtual private network (VPN) : Studi kasus jaringan sirkulasi Harian Kompas

Djoko Patrianto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20316620&lokasi=lokal>

Abstrak

Pasar VPN saat ini diambang pertumbuhan yang tinggi. Virtual private network (VPN) secara umum didefinisikan sebagai suatu koneksi temporer, aman melalui jaringan publik, yang umumnya Internet. VPN menawarkan penghematan biaya yang significant, fleksibilitas tinggi dan kemudahan manajemen dibandingkan metode internet working tradisional, seperti leased line dan dial-up remote access, tanpa perlu mengkuatirkan keamanan data.

Bagi Harian Kompas, pemanfaatan VPN akan menjadi suatu alternatif yang menarik, untuk meningkatkan jaringan komputer yang telah ada saat ini. khususnya sebagai penghubung antara kantor pusatnya di Jakarta dengan semua kantor sirkulasi yang tersebar di daerah-daerah. Dengan pemanfaatan VPN diharapkan dukungan terhadap strategi bisnis dalam mencapai sasaran perusahaan. untuk menjadi surat kabar nasional yang terkemuka di seluruh Indonesia dapat tercapai.

.....The VPN is on the verge of explosive growth. A virtual private network (VPN) broadly defined, is a temporary, secure connection over a public network, usually the Internet VPNs offer significant cost savings greater flexibility and easier relative to traditional internetworking methods such as leased line and dial up remote access without worry about security.

VPN will be an attractive solution to Harian Kompas to enhance the existing network specially for communication among the head office and all of the branches which was distributed in widely area By leveraging VPNs to support business strategy the company goal to be leader News Paper Company in Indonesia will be reachable.