

Perbandingan VPN dengan frame relay dan leased line

Iman Affan

Deskripsi Dokumen: <http://lib.ui.ac.id/opac/ui/detail.jsp?id=20243987&lokasi=lokal>

Abstrak

Virtual Private Network atau VPN, telah hadir ditengah banyaknya kebutuhan akan komunikasi yang dapat menjangkau seluruh penjuru dunia dengan aman, nyaman dan murah. Akankah VPN merubah secara drastis sistim pertelekomunikasian yang telah ada selama ini ? Apakah semua VPN sama? Jika tidak bagaimana kita mcngetahui perbedaan dari jenis-jenis yang ada, dan mengerti keterbatasan serta permasalahan-permasalahan yang akan timbul pada penerapannya. Banyak perusahaan-perusahaan yang bertanya-tanya apakah strategi telekomunikasi yang mereka terapkan telah benar ? dan sesuai dengan kebutuhan masa kini dan yang akan datang. Dan banyak hal-hal lainnya yang diperdebatkan pada applikasi VPN ini. Pada tugas akhir ini penulis mencoba untuk dapat manyelami pemahaman tentang VPN dan melihat lebih dalam mengenai kelebihan-kelebihan yang dapat diperoleh dari sistim telekomunikasi yang sudah ada seperti frame relay maupun lease line. Secara pribadi penulis melihat banyak sekali tantangan-tantangan yang ada pada applikasi VPN. Dan harapan dari penulis adalah semoga tulisan ini dapat berguna bagi pembaca untuk memahami peluang-pcluang dari VPN serta langkah-langkah yang perlu diperhatikan sebelum melakukan pencrapan VPN.