Universitas Indonesia Library >> UI - Laporan Penelitian

Manfaat Ganda Model Fasilitas Telekomunikasi Pemakaian Serat Optik dari Sentral Lokal ke Gedung Perkantoran Bertingkat

Arifin Djauhari, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=76695&lokasi=lokal

Abstrak

ABSTRAK

Perkembangan teknologi serat optik sebagai media transmisi mendorong perubahan-peruhahan besar dalam merancang sistem jaringan telekomunikasi. Dengan menggunakan serat optik, unjuk kerja jaringan telekomunikasi dapat meningkat dengan baik.

>
>

Dalam memasuki era industri, sudah selayaknya Indonesia melakukan pengkajian yang bertumpu pada pemakaian serat optik secara intensif. Dengan serat optik, kecepatan pengiriman data atau informasi dapat dipercepat sampai dengan 500 MPS bahkan lebih.

>
>

Penelitian ini menghasilkan pengkajian model jaringan telekomunikasi yang telah menerapkan serat optik terutama untuk lokasi-lokasi gedung perkantoran bertingkat.