

Analisa biaya dan penentuan rute kabel sekunder optimum pada perumahan Griya Sentosa, Cileungsi

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20243622&lokasi=lokal>

Abstrak

Dalam era informasi dewasa ini kebutuhan akan jasa telepon sebagai sarana komunikasi semakin meningkat, hal ini dapat kita lihat dengan meningkatnya permintaan sambungan telepon tersebut, maka jumlah jaringan telepon terutama jaringan lokal perlu ditingkatkan. Perencanaan jaringan lokal, khususnya jaringan kabel sekunder harus dikedakan seoptimal mungkin, dalam arti memenuhi persyaratan 3 E (Efisien, Efektif dan Ekonomis), agar jaringan yang dikerjakan dapat bekerja dengan baik serta membutuhkan biaya yang relatif lebih murah. Dalam skripsi ini akan dianalisa biaya dari 3 rute alternatif kabel sekunder pada perumahan Griya ' Sentosa, Cileungsi yang sudah direncanakan sesuai dengan prinsip-prinsip perencanaan jaringan, serta akan ditentukan rute kabel sekunder yang terbaik untuk digunakan, berdasarkan analisa biaya yang dibuat.