Penggunaan power line carrier untuk sarana komunikasi dalam pengoperasian sistem tenaga listrik

Amien Rahardjo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20288280&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Sistem komunikasi berkeandalan tinggi mutlak diperlukan sebagai sarana komunikasi operasional untuk pengaturan / pengendalian pembangkit dan pengaturan beban sistem tenaga listrik disatu pihak, serta sebagai sarana pengaman / proteksi terhadap berbagai macam gangguan yang datangnya dari luar maupun dari dalam jaringan transmisi listrik dilain pihak, seperti yang kini ditangani oleh Perusahaan Umum Listrik Negara (PLN / PLN-P2B). Adapun sistem tenaga listrik dewasa ini telah berkembang dengan pesat, yaitu penggabungan sistem pembangkit dan beban listrik atau umumnya disebut "interkoneksi" telah sampai pada seluruh pelosok desa di pulau Jawa dan Bali.