

Studi keandalan sistem distribusi tegangan menengah 20 KV jaringan spindel.

Eko Wahyu Supriyadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20243398&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Peningkatan keandalan sistem tenaga listrik adalah suatu tuntutan dalam rangka usaha untuk meningkatkan pelayanan terhadap konsumen listrik. Pelayanan yang baik adalah menjadi tujuan pada setiap perusahaan sistem tenaga listrik.

Sistem distribusi sebagai bagian dari sistem tenaga listrik, merupakan bagian terbesar asal mula terjadinya pemutusan pelayanan. Oleh karena itu tingkat keandalan suatu sistem distribusi perlu diketahui untuk memperoleh mutu pelayanan yang diinginkan.

Tingkat keandalan sistem disiribusi ditentukan oleh unjuk kerja masing-masing komponen yang mendukung beroperasinya sistem distribusi tersebut. Dengan diketahuinya tingkat keandalan sistem distribusi akan dapat diambil kebijaksanaan untuk lebih meningkatkan pelayanan.