

ABSTRAK

Penilaian dari segi “perhitungan susut teknis pada sistem distribusi” yang meliputi jenis-jenis jaringan primer dan macam-macam susut teknis yang terjadi, sistem distribusi memberikan gambaran dari kerja operasional serta kemampuan dari sistem distribusi primer tersebut. Jatuh tegangan yang besar menyebabkan rugi-rugi yang besar dengan biaya awal yang murah, sebaliknya jatuh tegangan yang kecil berarti rugi-ruginya rendah dengan biaya awal yang tinggi.

Dengan dapat dihitungnya besar rugi-rugi energi (kWh) pada jaringan primer, maka rugi-rugi tersebut dapat dipergunakan sebagai informasi bagi penentuan kebijaksanaan PT.PLN (Persero) dalam program rehabilitasi dan pembagian listrik.