

BAB IV

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Berdasarkan kerja praktik yang telah dilakukan, penulis melakukan pengambilan data dan pengolahan hasil analisis data yang penulis peroleh dari PT. ULP PLN Purworejo, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemeliharaan dan inpeksi jaringan distribusi listrik ini sangat diperlukan untuk mengurangi adanya gangguan.
2. Penyebab gangguan yang sering terjadi disebabkan oleh faktor alam seperti dahan pohon yang jatuh dan binatang.
3. Jenis gangguan permanen lebih sering terjadi dibanding dengan gangguan temporer karena gangguan yang terjadi berulang yang mengakibatkan peralatannya menjadi kongslet atau rusak.

B. SARAN

Setelah menyusun laporan kerja praktik penulis dapat menyarankan untuk :

1. Membuat sistem yang mana memuat semua data gangguan, penyebab dan juga eviden berdasarkan bulan agar lebih efektif dan efisien serta dapat diakses oleh seluruh karyawan.
2. Untuk judul laporan kerja praktik selanjutnya bisa mengenai analisis pengukuran tegangan JTM dan trafo agar lebih stabil.
3. Perlu adanya ketelitian dalam pengambilan data gangguan yang akan dijadikan bukti pelaksanaan kerja, dikarenakan informasi data yang harus diinputkan banyak.