

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan Aplikasi Gangguan Penyulang Berbasis *WEB* Menggunakan *Framework* Laravel pada PT PLN (Persero) Distribusi Jawa Timur adalah sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil uji coba, Aplikasi Data Gangguan Penyulang dapat berjalan dengan baik.
2. Aplikasi Data Gangguan Penyulang yang telah dibangun dapat mempermudah pihak internal PLN maupun staf area untuk menyimpan dan melakukan pencarian data gangguan penyulang saat dibutuhkan.
3. Aplikasi Data Gangguan Penyulang mampu menyediakan sebuah informasi mengenai jumlah gangguan pada area tertentu.

5.2 Saran

Berdasarkan aplikasi yang telah dibuat, dapat diberikan saran untuk pengembangan aplikasi untuk menjadi lebih baik kedepannya sebagai berikut :

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan menjadi aplikasi yang dapat melakukan pencatatan data gangguan trafo, tidak hanya gangguan penyulang.
2. Aplikasi ini dapat dibuat terintegrasi dengan aplikasi yang telah ada sebelumnya.