

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil selama kerja praktik pada PT Cahaya Fajar Kaltim. dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya Rancang Bangun Aplikasi *Preventive Maintenance* Mesin Pendukung pada Perusahaan PT Cahaya Fajar Kaltium, dapat memberikan informasi secara cepat dan akurat.
2. Dengan diimplementasikannya aplikasi ini, PT Cahaya Fajar Kaltim khususnya pada Departemen Teknik dapat melakukan kegiatan *Preventive Maintenance* secara lebih cepat dan dalam pencatatan terkait pengecekan vibrasi dapat dilakukan dengan mudah sehingga dapat menghasilkan informasi yang cepat dan akurat.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan untuk pengembangan aplikasi di masa mendatang antara lain :

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan ke dalam bentuk web based atau mobile untuk proses pengecekan *Preventive Maintenance* secara online.
2. Aplikasi dapat diintegrasikan dengan pencatatan *Preventive Maintenance* mesin utama yang ada di perusahaan.