

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan dari hasil analisa dan pembahasan dalam perancangan sistem informasi *preventive maintenance* berbasis web diatas, penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Dengan adanya Sistem Informasi *Preventive Maintenance* berbasis Web ini, dapat membantu bagian maintenance agar tidak lupa dalam melakukan pekerjaan perbaikan pada mesin.
2. Dengan menggunakan Sistem Informasi *Preventive Maintenance* berbasis Web ini dapat memudahkan bagian admin dalam membuat laporan *preventive maintenace* yang akan di berikan kepada *client*.
3. Dengan adanya Sistem Informasi *Preventive Maintenance* berbasis Web ini, dapat memudahkan bagian maintenance melihat data mesin yang belum di check atau di perbaiki.

5.2. Saran

Kegiatan dalam pengembangan sistem dikatakan belum cukup sampai disini karena kebutuhan informasi dalam preventive maintenace akan terus bertambah,. Dari penelitian yang telah penulis laksanakan pada PT Multi Engineering, Oleh karena itu penulis mempunyai beberapa saran yang bisa dijadikan sebagai bahan dalam penelitian di masa depan yaitu:

1. Perusahaan dapat dengan segera mengimplementasikan sistem yang penulis rancang sehingga dapat membantu kinerja karyawan di bagian admin dan maintenance.
2. Diharapkan hasil penelitian ini bisa membantu mahasiswa lain yang ingin mengadakan penelitian sejenis
3. Penelitian ini juga diharapkan bisa menjadi informasi tambahan kepada perusahaan lain dalam pengambilam keputusan pengadaan sistem.
4. Sistem Informasi preventive maintenance bisa ditambahkan dengan foto dan data yang lebih detail.