BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa proses pelayanan perbaikan mobil pada bengkel KM Motor, diharapkan dapat menunjang operasional bengkel. Adapun kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

1. Berdasarkan observasi dilapangan bahwa sistem yang berjalan di bengkel KM Motor masih dilakukan dengan cara manual dan dalam perhitungannya masih mengandalkan alat bantu kalkulator, kurangnya informasi pemantauan sukucadang secara aktual dan *real time*, belum efektifnya pengecekan ketersediaan sukucadang.
2. Perancangan yang dibangun adalah sebuah Sistem Informasi Pelayanan Perbaikan Mobil pada Bengkel KM Motor, sistem ini telah terintegrasi dengan komputer sehingga dapat membantu pihak terkait dalam menjalankan pekerjaannya
3. Dalam pengujian Sistem Informasi Pelayanan Perbaikan Mobil ini menggunakan pengujian *black box*, yang memungkinkan perekayasa perangkat lunak mendapatkan serangkaian kondisi input yang sepenuhnya menggunakan semua persyaratan fungsional untuk suatu program.

4. Sistem Informasi Pelayanan Perbaikan Mobil dapat dimplementasikan dengan syarat dalam komputer yang akan digunakan telah diinstal program xampp.

6.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka penulis memberikan beberapa saran yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan sistem ini, yaitu :

1. Dalam sistem informasi yang bangun ini tidak membahas mengenai *Purchasing Order* (PO) yang berkaitan dengan pembelian sukucadang, alangkah baiknya jika dibuatkan menu untuk *Purchasing Order* (PO) dan laporan *Purchasing Order* (PO).
2. Dalam sistem informasi yang dibangun hanya membahas pembayaran tunai saja, alangkah baiknya jika dilengkapi dengan adanya pembayaran secara kredit. Agar dapat mempermudah untuk melihat data konsumen mana saja yang masih memiliki tagihan.
3. Dan karena ini berbasis intranet maka kepala bengkel harus selalu memantau kegiatan dengan datang langsung ke bengkel dan konsumen harus datang ke bengkel untuk melakukan pendaftaran jasa perbaikan, alangkah lebih baiknya jika web ini bisa di akses melalui internet sehingga kepala bengkel dapat memantau kegiatan di bengkel dari mana saja dan konsumen pun dapat melakukan pendaftaran dengan mengakses internet darimana dan kapan saja.