

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem informasi monitoring kendaraan dan jasa *service* pada PT. Macchindo Utama Makmur Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem monitoring kendaraan dan jasa *service* pada PT. Macchindo Utama Makmur Jambi dicatat secara konvensional dengan dicatat di nota lalu dipindahkan ke buku besar sehingga masih ditemukan beberapa kekurangan, yaitu : sulit untuk mengelola suku cadang yang tersedia secara cepat dan akurat, sering terjadi kekeliruan data transaksi penjualan dan jasa *service*, dan lambatnya proses pengolahan dan pencarian data, informasi yang disajikan kurang akurat dan pembuatan laporan yang tidak dapat diselesaikan tepat pada waktunya
2. Sistem informasi monitoring kendaraan dan jasa *service* pada PT. Macchindo Utama Makmur Jambi yang dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL sehingga dapat melakukan pengelolaan data *customer*, data kategori, data *spare part*, data jasa, data penerimaan *spare part*, data penjualan dan data *service* serta juga membantu memberikan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat sehingga dapat meningkatkan kinerja perusahaan khususnya untuk pengguna sistem serta dapat mencetak laporan-laporan yang

dibutuhkan seperti laporan *spare part*, laporan *customer*, laporan penerimaan *spare part*, laporan penjualan dan laporan jasa *service*.

3. Kelebihan sistem informasi monitoring kendaraan dan jasa *service* pada PT. Macchindo Utama Makmur Jambi, yaitu : dapat menambah, mengubah dan menghapus data pada sistem informasi transaksi penjualan dan *service* sehingga dapat memberikan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat, dapat menghitung data akhir stok *spare part* secara otomatis sehingga memudahkan pengguna sistem dalam melakukan pengecekan stok dengan stok fisik yang ada, dan menampilkan laporan telah di rekap dan dapat dicetak sesuai dengan kebutuhannya

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi monitoring kendaraan dan jasa *service* pada PT. Macchindo Utama Makmur Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sebelum diimplementasikan akan lebih baik jika pengguna sistem khususnya admin mendapat pelatihan terlebih dahulu agar sistem informasi yang telah dirancang dapat digunakan secara maksimal.
2. Untuk penelitian selanjutnya akan lebih baik ditambahkan fitur untuk dapat melakukan *booking service* dan penjualan produk secara *online* dan fitur untuk mengecek transaksi keluar masuknya stok *spare part* pada sistem.