

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Dari hasil penelitian yang sudah dilakukan dan pembahasan aplikasi, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem informasi penjualan yang dikembangkan dapat mempermudah pencatatan data transaksi karena pengguna tidak perlu memasukan seluruh data yang diperlukan karena sistem akan mengambil data transaksi yang diperlukan yang tersimpan dalam *database*.
2. Sistem informasi penjualan yang dikembangkan dapat memperkecil kesalahan dalam penginputan data barang, data kategori barang, data merk barang, data sale, data diskon, data *user*, data transaksi penjualan karena sistem akan menampilkan pesan kesalahan jika pengguna memasukan data yang tidak sesuai.
3. Sistem informasi penjualan yang dikembangkan dapat memudahkan mencari data barang, data transaksi penjualan sehingga pengguna tidak perlu mencari terlalu lama data yang ingin dicari jika mencari data secara manual.
4. Sistem informasi penjualan, pembelian dan inventori yang dikembangkan dapat memudahkan dalam pembuatan laporan transaksi penjualan, laporan transaksi service dan laporan barang terjual karena sistem akan menampilkan laporan yang dibutuhkan oleh pengguna dengan cepat karena semua data yang dibutuhkan dalam pembuatan laporan tersimpan dalam sistem.
5. Sistem informasi penjualan yang dikembangkan dapat memberikan rekomendasi barang kepada pelanggan.

6.2 Saran

Saran – saran untuk pengembangan aplikasi ini pada masa mendatang:

1. Terdapat fitur *backup database* dan *restore database* secara berkala, sehingga jika terjadi kerusakan terhadap server maupun kerusakan dalam hal lain, data yang sudah ada tidak hilang.
2. Penyediaan laporan dalam bentuk grafik atau gambar yang dapat mempermudah pemilik bengkel dalam menganalisa transaksi yang sudah dilakukan.

