

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### V.1 Kesimpulan

Berdasarkan rancangan dan implementasi program aplikasi dapat di tarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Memudahkan pihak bengkel dalam mengelola data *service* meliputi data *service* sepeda motor, data sepeda motor dan pelanggan, data bahan *service*, data penjualan dan pengadaan bahan.
2. Memudahkan pihak bengkel dalam mengelola data *sparepart* yang meliputi data *sparepart* sepeda motor, data penjualan dan pengadaan *sparepart*, pengecekan kapan harus *order sparepart*.
3. Memudahkan pihak bengkel dalam mengelola dan merekap data *finance* (keuangan) bengkel secara terkomputerisasi meliputi data pemasukan keuangan bengkel dan pengeluaran bengkel.
4. Memberikan kemudahan pada pihak bengkel dalam membuat laporan transaksi yang ada di bengkel meliputi laporan *sparepart*, laporan *service* dan laporan yang berhubungan dengan keuangan bengkel. Untuk laporan *sparepart* terdiri dari laporan penjualan *parts*, laporan *stock*, laporan pembelian *sparepart* dll.
5. Memberikan informasi kepada pihak bengkel untuk dapat melakukan pengadaan barang sesuai dengan kebutuhan melalui *menu planning* yang ada pada aplikasi.

## V.2 Saran

Berkaitan dengan adanya kekurangan dari perancangan sistem aplikasi ini, maka diajukan masukan dan saran-saran sebagai berikut :

1. Diadakan perancangan dan implementasi peralatan yang digunakan untuk mengontrol barang-barang, yaitu semacam *scanner barcode* yang dapat langsung membaca *barcode* yang tercantum pada barang.
2. Dalam mengecek kepuasan *customer (customer reattention)* diharapkan sudah dimasukkan dalam aplikasi dengan cara menggunakan *sms gateway*, tidak menggunakan manual melalui telepon.
3. Adanya *reminder* atau pengingat kapan *customer* sebaiknya melakukan *service* kembali, dihitung dari terakhir kali *customer* melakukan *service* di bengkel sepeda motor tersebut melalui sms.