

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uji coba dan implementasi terhadap aplikasi yang telah dibuat sesuai dengan tujuan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Rancang bangun aplikasi pencatatan penjualan suku cadang dan jasa *service* pada PT. As Motor dapat mengotomasi interaksi antara perusahaan ke *customer* dan interaksi antar bagian dalam melakukan proses penjualan suku cadang dan jasa *service*.
2. Sistem yang telah dibuat dapat memfasilitasi *service advisor* dalam melakukan proses pencatatan penjualan suku cadang dan jasa *service* motor.
3. Sistem yang telah dibuat dapat membantu pengendalian pencatatan penjualan dan jasa *service* motor. Adapun pengendalian yang bisa dilakukan oleh aplikasi pencatatan penjualan suku cadang dan jasa *service* motor yaitu:
 - a. Pengendalian pada saat transaksi perbaikan dimana transaksi perbaikan bisa menampilkan nama *customer* dari *form* master *customer* beserta jenis motor, *merk* motor dan nomor plat motor, selain itu aplikasi juga bisa menampilkan nama mekanik, tipe *service*, suku cadang *service*, dan nama *service*. Transaksi perbaikan juga bisa menghitung secara otomatis jumlah suku cadang *service* dan *service* berdasarkan *quantity*. Transaksi perbaikan juga bisa menampilkan *output* berupa surat perintah kerja yang digunakan sebagai acuan kerja mekanik.

- b. Pengendalian pada saat transaksi penjualan dimana transaksi penjualan bisa menampilkan data suku cadang yang sudah dimasukkan dari master suku cadang, pada saat penjualan sedang berlangsung *form* transaksi penjualan bisa menghitung secara otomatis jumlah penjualan suku cadang dan bisa menampilkan bukti pembayaran yang telah dilakukan oleh *customer*.
- c. Pengendalian pada saat transaksi pembelian dimana transaksi pembelian bisa menampilkan nama admin dan nama suku cadang dari *supplier*, transaksi pembelian juga bisa secara otomatis menghitung pembelian suku cadang berdasarkan jumlah suku cadang yang dibeli.

5.2 Saran

Berdasarkan penjelasan tentang sistem aplikasi yang telah dibuat, dapat diberikan saran untuk mengembangkan sistem ini sebagai berikut.

1. Tampilan *form* informasi dari data yang berhubungan dengan proses pencatatan penjualan suku cadang dan jasa *service* motor yang berjalan masih sederhana sehingga perlu diperbagus perlu dipercantik dengan *dashboard*.
2. Sistem dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur dan menu untuk mendukung proses pencatatan penjualan suku cadang dan jasa *service* motor yang lebih baik.