

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan dari hasil analisis, perancangan sistem, implementasi dan pengujian sistem penulis memperoleh kesimpulan dan saran yang dapat menjadi catatan penting untuk acuan dalam pembangunan perangkat lunak selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Berikut adalah hasil kesimpulan yang diperoleh dari pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulannya adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem ini membuat pencatatan pengelolaan pembelian barang yang awalnya manual sekarang menjadi terkomputerisasi, sehingga bagian gudang mengetahui jumlah stok barang yang ada di gudang, dan dalam pengelolaannya pun lebih akurat, efisien, dan tepat. Adapun menu yang dapat di kelola oleh bagian gudang adalah menu data master, pengelolaan pembelian barang, pengecekan kontrol stok barang, dan laporan pembelian barang.
2. Dengan adanya sistem ini membuat pencatatan pengelolaan penjualan barang yang awalnya manual sekarang menjadi terkomputerisasi, sehingga kasir dapat mengetahui hasil pendapatan harian yang di hasilkan dari penjualan barang. Adapun menu yang dapat di kelola oleh kasir adalah penjualan barang, penjualan jasa servis, transaksi penjualan serta jasa servis, laporan penjualan barang dan laporan penjualan jasa servis.

3. Dengan adanya sistem ini membuat pencatatan pengelolaan penjualan jasa servis yang awalnya manual sekarang menjadi terkomputerisasi, sehingga dalam mengelola penjualan jasa servis nya tertata rapih, dan kasir dapat mengetahui hasil pendapatan harian yang di hasilkan dari penjualan jasa servis.
4. Dengan adanya sistem ini membantu dalam memantau stok barang dengan tepat dan akurat, sehingga dapat memperkirakan stok barang yang hamper habis, dan dapat menimalisir terjadinya kehabisan stok barang serta tidak akan mengalami terjadinya kesalahan dalam pengecekan stok barang.
5. Dengan adanya sistem ini diharapkan seluruh laporan terekap dengan rapi dan aman, sehingga memudahkan untuk pembuatan laporan, serta mengetahui hasil harian transaksi pembelian dan penjualan yang berjalan di bengkel, dan menimalisir kehilangan atau kerusakan pada laporannya.

5.2 Saran

Dalam penelitian ini masih banyak kekurangan-kekurangan yang masih belum terpenuhi, oleh karena itu, ini adalah beberapa saran untuk perbaikan sehingga kedepannya dapat dikembangkan lebih lanjut.

1. Dalam pengembangan sistem informasi pengelolaan barang ini dapat dikembangkan lagi, tidak hanya sebatas pengelolaan pembelian, penjualan, jasa servis, kontrol stok barang, dan pelaporannya saja, tetapi juga bisa dengan menambahkan menu booking jasa servis sehingga pelanggan tidak perlu menunggu terlalu lama untuk melakukan jasa servis karena sudah ada jadwal untuk melakukan servis.

2. Dalam pengembangannya juga ditambahkan fungsi *reminder* bagi pelanggan untuk melakukan jadwal service sesuai riwayat jasa servis sebelumnya melalui pesan otomatis yang dikirim melalui email.

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat penulis sampaikan dari hasil penelitian ini. Penulis berharap ini dapat bermanfaat dan membantu para pengembang lainnya serta dapat menjadikan penelitian ini menjadi acuan referensi penelitian berikutnya.