## BAB V

## PENUTUP

## 5.1. Kesimpulan

Dari penjelasan dan pembahasan materi, pengolahan data dengan sistem sederhana dengan menggunakan alat penghitung sederhana selama ini mengakibatkan pelayanan pelanggan yang lamban dan informasi bengkel Sandy Motor kurang memuaskan. Mengacu pada rumusan masalah yang ada yaitu bagaimana merancang, menganalisis dan membangun sistem informasi penjualan untuk membantu mengatasi permasalahan yang timbul sehingga mampu menyelesaikan masalah secara efektif dan akurat, maka dapat dibuat beberapa kesimpulan yaitu:

- Proses pengolahan dan pencatatan data menjadi lebih cepat karena menggunakan sistem terkomputerisasi sehingga tidak perlu menulis dalam buku dan melakukan perhitungan berulang ulang karena dapat dilakukan dalam sekali transaksi.
- Memberikan informasi lebih akurat seperti untuk penambahan stok barang yang sudah menipis, karena pada saat adanya transaksi penjualan stok sudah langsung berkurang sehingga pada laporan stok menipis sudah terlihat jumlah stok barang tersisa.
- Efisien tenaga saat pelanggan sedang banyak sehingga tidak lagi membutuhkan orang lain selain karyawan tetap untuk melakukan transaksi penjualan, menghemat waktu dan biaya saat proses

pencarian, pencatatan serta pembuatan laporan sehingga laporan yang dihasilkan tepat waktu karena dilakukan dalam satu waktu dan lebih akurat karena tidak perlu mengulang dalam penginputan data laporan sehingga tidak menimbulkan perulangan data.

4. Merancang, menganalisis dan membangun sistem informasi penjualan dengan menggunakan analisis PIECES, analisis biaya dan manfaat, serta membangun aplikasi dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 2010 dan Microsoft SQL Server 2008 sehingga membentuk sistem informasi yang layak dan bisa membantu menyelesaikan masalah pada bengkel Sandy Motor.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan, maka dapat diberikan saran-saran yang berguna, antara lain:

- Bagi bengkel Sandhy Motor Bengkulu disarankan untuk membangun sistem ini dalam rangka untuk meningkatkan kualitas bengkel Sandhy Motor Bengkulu dari berbagai aspek.
- Perancangan sistem yang sudah dilakukan, masih terdapat banyak kekurangan yang mungkin dapat diperbaiki dimasa yang akan datang,