

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian penulis, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain :

1. Data yang digunakan untuk *input* pada sistem yaitu data penjualan barang sperpart, data barang masuk, data penjualan, data persediaan barang, dan data pendapatan PT. Indo Hitech Prima Perkasa.
2. Laporan yang diberikan oleh sistem di antaranya laporan penjualan sperpart, laporan pembelian sperpart, laporan persediaan sperpart, laporan laba rugi usaha.
3. Perancangan sistem menggunakan bahasa pemrograman Java SE dengan *database* yang digunakan yaitu MySQL dan pemodelan sistem dilakukan dengan UML 2.0.
4. Metode yang digunakan adalah metode FIFO.
5. Sistem pencatatan pembelian dan penjualan sperpart pada PT. Indo Hitech Prima Perkasa dapat meningkatkan kinerja karyawan bagian penjualan sperpart.
6. Sistem pendataan sperpart serta penyimpanan data sperpart dengan menggunakan *database* dan *software* sehingga informasi yang dihasilkan menjadi lebih akurat dan meminimalisir kesalahan penyampaian informasi sesuai yang dibutuhkan oleh *customer* dan perusahaan.

7. Sistem pencacatan transaksi onderdil secara *userfriendly* dan mempercepat proses pencatatan transaksi onderdil dapat membuat nyaman pengguna atau *user* sistem dalam melakukan pencatatan harga onderdil sehingga sistem dapat lebih mudah untuk digunakan

V.2. Saran

Adapun saran-saran yang dapat di kemukakan adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya sistem ini dikembangkan dengan membahas penjualan sperpart yang lebih spesifikasi pada perusahaan.
2. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
3. Sistem penjualan onderdil yang dirancang belum memiliki sistem *client server*.