

ABSTRAK

Toko Minasa Jaya merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang jual beli barang dagangan. Perusahaan tersebut berdiri sejak tahun 1970 yang beralamat di jalan Sulawesi, Makassar, Sulawesi Selatan. Saat ini Toko Minasa Jaya menjual barang dagangan seperti bed cover, Sarung, dan perlengkapan ibadah lainnya. Namun sistem transaksi Toko Minasa Jaya baik itu pembelian, penjualan, dan pembayaran beban masih sangat konvensional.

Toko Minasa Jaya Juga belum memiliki sistem yang terintegrasi dengan baik antara persediaan dan penjualan barang. Proses pencatatan persediaan dan penjualan barang masih bersifat sangat manual yaitu dengan menggunakan buku tulis sehingga data transaksi yang dicatat kurang akurat. Pencatatan transaksi di buku tulis juga terdapat kesalahan penulisan nilai transaksi sehingga dilakukan perbaikan dengan cara mencoret lalu mengubah nilai transaksi yang sebenarnya. Selain itu, Toko Minasa Jaya belum membuat laporan akuntansi seperti laporan persediaan, laporan penjualan, dan laporan laba rugi.

Toko Minasa Jaya membutuhkan suatu aplikasi yang dapat menangani pencatatan persediaan dan transaksi penjualan barang. Aplikasi yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan media penyimpanan data menggunakan MySQL serta perancangan aplikasi yang digunakan yaitu *Data Flow Diagram* (DFD) dan Diagram E-R.

Manfaat aplikasi yang akan dibangun agar meningkatkan produktifitas dalam berbagai hal serta memberikan informasi mengenai laporan keuangan perusahaan selama periode tertentu.

Kesimpulan yang dapat diambil yaitu aplikasi ini dapat membantu menangani pencatatan persediaan dan transaksi penjualan barang serta mampu menghasilkan laporan laba rugi yang berguna untuk mengetahui tolak ukur keberhasilan perusahaan.

Kata Kunci: penjualan, persediaan, PHP, MySQL, DFD, dan Diagram E-R.