

ABSTRAK

PT Agro Maritim Nusantara adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang perikanan dan agrikultur. Perusahaan ini membuka jasa export untuk produk laut seperti ikan, cumi-cumi dan hewan laut lainnya. Semua kegiatan pada PT Agro Maritim Nusantara masih dicatat dalam Microsoft Excel dan mengalami kesulitan disaat melakukan rekap data transaksi dikarenakan data transaksi yang sangat banyak. Dalam pembuatan dokumen perizinan dan dokumen lainnya seperti *proforma invoice*, *packing list* dan *invoice* pun masih kesulitan karena proses pembuatan dokumen masih manual menggunakan Microsoft Word. Berdasarkan latar belakang tersebut, dibangunlah sebuah aplikasi yang dapat mengelola aktifitas dan meningkatkan kinerja pada PT Agro Maritim Nusantara, dapat menampilkan harga barang dan stok barang dari transaksi jual beli dan menjadikannya acuan sebagai data untuk melihat kenaikan dan penurunan harga produk laut, dapat mengelola data masuk dan keluarnya produk, dapat membuat dokumen *proforma invoice*, *invoice* dan *packing list* berdasarkan data transaksi, serta dapat menampilkan hasil analisis perhitungan penjualan dan pembelian berupa grafik atau *chart*. Aplikasi yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman HTML, Java, JSP dan MySQL sebagai databasenya. Metode pengembangannya menggunakan SDLC (System Development Life Cycle) dengan model Sekuensial Linier.

Kata Kunci: HTML, Java, JSP, MySQL, SDLC, Sekuensial Linier