

Analisis dan Perancangan Administrasi Jasa Angkut Barang pada PO BRJ TRI MULYA

HAPSORO ARDI PRAMADITA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200603020@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Sistem Informasi Pengelolaan Administrasi Jasa Angkutan Barang adalah sistem informasi yang melibatkan pelanggan, administrasi, operasional, keuangan, pengemudi, tujuan pengiriman, pimpinan. Dengan melakukan pendataan barang, pendataan pelanggan, pendataan kru armada, pendataan armada, pemesanan, pengiriman, surat jalan, penerimaan barang, tanda terima barang akan memudahkan PO TRI BRJ MULYA yang bergerak di jasa angkutan barang yang memiliki kurang lebih sebanyak 50 armada yang melakukan jasa pengantarnya dari wilayah Semarang ke Bandung, ke Jakarta untuk melakukan transaksi antara pelanggan dan bagian administrasi. Pada penelitian yang dilakukan untuk memenuhi permintaan dari PO TRI BRJ MULYA untuk membuat sistem informasi administrasi jasa angkutan barang digunakan untuk melakukan pendataan dan transaksi untuk menghasilkan Laporan data barang, laporan data pelanggan, laporan data kru armada, laporan data armada, laporan order pengiriman, laporan pengiriman barang, laporan penerimaan barang. Metode yang digunakan untuk merancang sistem informasi ini adalah SDLC. Aplikasi ini dibuat dengan bahasa pemrograman database yang digunakan MySQL sebagai penyimpanan basis pengetahuannya. Pengujian sistem ini dilakukan dengan mengimplemetasikan sebuah system yang menghasilkan suatu informasi.

Kata Kunci : Sistem informasi, pengelolaan, administrasi, MySQL, ERD.

Analysis and Design of Goods Transport Services Administration at PO TRI BRJ MULYA

HAPSORO ARDI PRAMADITA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200603020@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Administration Management Information System Freight Services is an information system that involves the customer , administrative , operational , financial , driver , delivery destination , pimpinan. Dengan goods collected data , customer data collection , data collection crew fleet , fleet data collection , ordering , delivery , delivery orders , receipts goods , the goods receipt PO TRI BRJ will facilitate MULYA engaged in goods transportation services which has a fleet of approximately 50 who did the introduction of the service area of Semarang to Bandung to Jakarta for transactions between the customer and the administration .In the study done to meet the demand of PO TRI BRJ MULYA to make system administration information services freight use to perform data collection and report transactions to produce goods data , customer data reports , data reports crews fleet , fleet data reports , delivery order reports , report delivery , acceptance barang. Metode report that is used to design the system this information is SDLC. Aplikasi is made with a database programming language that is used as a MySQL storage knowledge base . System testing is done by mengimplemetasikan a system that produce the information

Keyword : Information systems, management, administration, MySQL, ERD .