

**ANALISA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
PENJUALAN, PEMBELIAN, PERSEDIAAN SPAREPART  
MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL  
PADA JAYA MOTOR**



**DISUSUN OLEH :  
ILHAM ARYAWAN  
NIM : 12225100006**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
ATMA LUHUR PANGKALPINANG  
2014**

## ***ABSTRAKSI***

Jaya motors is a trading unit that engages in the sale of motorcycle spare parts and provide service the motor. where the units of this trade every day to meet the needs of consumers, so the sale and purchase is a priority within the company.

Process the data on sales, purchasing and inventory, too many missing documents and documents tucked cause stunted documentation process and a long time to process the data to be used for production or sales process, especially the purchase of data and information on the process, sales, purchasing, and inventory at Jaya Motor require a more integrated system of systems sales, purchasing and inventory system that will facilitate the documentation process.

The number of missing items or shortages during the process of production will not be well integrated in the process of ordering a document and cause losses to the company due to the limitations informasiakan suppliers and customers during the sales process or supplier who tucked and difficulty in the process of analyzing as many suppliers as well as customers in the conventional .

These problems are designed and built the purchase and sale of information systems spare parts inventory that contains sales data items and reports - reports of sales, purchase and inventory of spare parts that happen every day. This system is expected to help resolve the problem report sales data, purchase and supply spare parts quickly and at any time if needed and results pengelolahan process this data is more accurate than if it is done processing the data with the conventional system

## ***ABSTRAKSI***

Jaya motor merupakan sebuah unit dagang yang bergerak di bidang penjualan sparepart sepeda motor dan melayani jasa service motor. dimana unit dagang ini setiap harinya harus memenuhi kebutuhan konsumen, sehingga penjualan dan pembelian merupakan hal yang utama dalam perusahaan tersebut.

Proses data pada penjualan, pembelian dan persediaan, terlalu banyak dokumen yang hilang serta dokumen terselip menyebabkan proses dokumentasi terhambat serta waktu yang lama dalam memproses data yang akan digunakan untuk proses produksi ataupun penjualannya terutama data informasi dan pembelian itu pada proses , penjualan, pembelian, serta persediaan pada Jaya Motor membutuhkan sistem yang lebih terintegrasi antara sistem penjualan, dengan sistem pembelian dan persediaan sehingga akan mempermudah dalam proses dokumentasi.

Banyaknya barang yang hilang ataupun kekurangan saat proses akan produksi yang tak terintegrasi dengan baik dalam proses dokumen serta pemesanan menyebabkan kerugian pada perusahaan karena keterbatasan informasiakan suplier dan customer pada saat proses penjualan ataupun suplier yang terselip dan susah dalam proses menganalisa karena banyak suplier serta pelanggan secara konvensional.

Dari permasalahan tersebut dirancang dan dibangun sistem informasi penjualan pembelian serta persediaan sparepart yang berisikan data-data penjualan barang serta laporan - laporan penjualan, pembelian dan persediaan sparepart yang terjadi setiap harinya. dari sistem ini diharapkan dapat membantu menyelesaikan masalah laporan data penjualan, pembelian dan persediaan sparepart dengan cepat dan kapan saja jika dibutuhkan dan hasil proses pengelolahan data ini pun lebih akurat dibanding jika dilakukan proses pengolahan data dengan sistem konvensional.



### LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NIM : 1222510006

Nama : Ilham Aryawan

Judul Skripsi : ANALISA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
PENJUALAN, PEMBELIAN, PERSEDIAAN SPAREPART  
MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL PADA JAYA MOTOR

Menyatakan bahwa skripsi saya adalah hasil karya sendiri dan bukan plagiat.  
Apabila ternyata ditemukan di dalam laporan skripsi saya terdapat unsur plagiat,  
maka saya siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang berkait dengan hal  
tersebut.

Pangkalpinang, 1 Oktober 2014



(Ilham Aryawan)

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

### ANALISA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN, PEMBELIAN, PERSEDIAAN SPAREPART MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL PADA JAYA MOTOR

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

ILHAM ARYAWAN  
1222510006

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
Pada tanggal September 2014

Susunan Dewan Pengaji  
Anggota

  
Hamidah, M.Kom  
NIDN. 02 100483 02

Dosen Pembimbing

  
Yuyi Andrika, M.Kom  
NIDN. 02 271080 01

Ketua

  
Fitriyani, M.Kom  
NIDN. 02 200285 01

Kaprodi Sistem Informasi

  
Yuyi Andrika, M.Kom  
NIDN. 02 271080 01

Skripsi ini telah diterima dan sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal September 2014

KETUA STMIK ATMA LUHUR PANGKALPINANG

