

SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN MOTOR PADA PT. INDOAGUNG SURYA MOTOR SEMARANG

SHENA DISTYA FERANI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : 112200803097@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Dengan adanya penggunaan komputer secara keseluruhan di dunia, maka manusia yang dulu biasa menggunakan sistem manual sekarang beralih ke sistem komputerisasi yang lebih efektif dan efisien, sehingga tidak salah bila banyak perusahaan-perusahaan yang menerapkan sistem komputerisasi dalam menjalankan usahanya. PT. Indoagung Surya Motor Semarang adalah perusahaan yang bergerak di bidang bisnis, yang meliputi penjualan motor Yamaha, Penjualan suku cadang Motor Yamaha, dan Jasa Pelayanan Service Motor Yamaha. uraian kajian penelitian. Tujuan Tugas Akhir ini adalah untuk menghasilkan Sistem Informasi yang dapat memperbaiki Sistem Informasi Persediaan Motor pada PT. Indoagung Surya Motor Semarang agar mempercepat proses pencarian dan pengolahan data.. Sumber data primernya prosedur persediaan motor dan informasi-informasi lain yang berhubungan dengan proses persediaan motor, sedangkan data sekundernya dari buku-buku literature yang berhubungan dengan pembuatan sistem informasi persediaan motor pada PT. Indoagung Surya Motor Semarang. Dalam mengumpulkan data, penulis menggunakan metode wawancara kepada petugas setempat, observasi langsung ke instansi, serta mengacu pada pustaka-pustaka sephan data. Laporan yang dihasilkan adalah laporan data motor, laporan data konsumen, laporan data YIMM, laporan data pemasukan motor, dan laporan pengeluaran motor. Metode penelitian yang dilakukan adalah menggunakan SDLC dan Waterfall. Karena pada setiap tahapan sistem akan dikerjakan secara berurutan menurun dari perencanaan, analisa, desain, penerapan, dan perawatan. Dengan adanya usulan sistem baru yang terkomputerisasi ini diharapkan kekurangan yang selama ini terjadi dapat diatasi dan proses penyajian laporan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat. Sehingga pelayanan terhadap konsumen dan petugas terkait akan lebih maksimal.

Kata Kunci : Sistem, Informasi, Persediaan, Motor, Pengadaan Motor, Pengeluaran Motor, Waterfall, Visual Basic 6.0.

MOTOR SUPPLY SYSTEMS IN PT.INDOAGUNG SURYA MOTOR Semarang

SHENA DISTYA FERANI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200803097@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRACT

With the use of computers in the world as a whole , then the man who used to use a manual system to a computerized system now turning more effective and efficient , so it is not one that many companies are implementing computerized systems to run its business . PT . Indoagung Surya Motor Semarang is a company engaged in the business , which includes sales of Yamaha motorcycles , Yamaha Motor Sales of spare parts , and Yamaha Motor Service Service Service . plays the research study . The purpose of this final project is to produce a system that can repair Information Stock Information System Motor at. Indoagung Solar Motor Semarang to speed up the search process and data processing procedures .. The primary source of data supplies the motor and other information relating to the supply of the motor , while the secondary data from literature books related to the manufacture of the motor system inventory information on PT . Indoagung Surya Motor Semarang . In collecting the data , the writer used the interview to local officials , agencies to direct observation , as well as referring to the data sephan libraries . The resulting report is a report of motor data , consumer data reports , data reports YIMM , the motor data report income and expense reports motors . The research method is using SDLC and Waterfall . Because at each stage of the system will be done sequentially decreased from planning , analysis , design , implementation , and perawatan.Dengan the proposal a new computerized system is expected shortages that have occurred can be overcome and the presentation of the report can be done quickly and accurately . So that service to consumers and related personnel will be maximal .

Keyword : Systems, Information, Inventory, Motor, Motor Procurement, Expenditure Motor, Waterfall, Visual Basic 6.0.