ABSTRAK

Via Motor Sport adalah salah satu perusahaan yang bergerak dalam pelayanan dan penjualan suku cadang pelayanan sepeda motor. Selama ini layanan sistem informasi dan penjualan di Via Motor Sport masih belum terkomputerisasi. Dimana data masih berbentuk tulisan tangan dan catatan dalam stack kemudian disimpan dalam rak buku. Arsip-arsip ini dianggap kurang aman dan pembuatan laporan memakan waktu lama, studi ini bertujuan untuk mengetahui sistem berjalan, membuat desain sistem, analisis dan pengujian sistem dan menerapkan sistem informasi layanan dan penjualan cadang bagian.

Penelitian ini berguna untuk membangun layanan informasi sistem dan penjualan suku cadang Via Motor Sport. Dalam pengembangan layanan sistem informasi dan penjualan suku cadang saya menggunakan metode prototipe pengembangan sistem adalah metode dimana data digunakan teknik pengumpulan meliputi pengamatan dan wawancara. Untuk menggunakan metode pendekatan sistem metode tersetruktur dengan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan, seperti flowmap, diagram konteks, dan data aliran diagram.

Pemrograman bahasa yang digunakan dalam merancang dan mengimplementasikan sistem informasi pelayanan dan penjualan suku cadang adalah 6,0 visual basic dan database yang digunakan adalah SQL Server 2000 Hasil dari penelitian di Motor Sport Via, dapat dibuat kesimpulan bahwa dengan pembangunan layanan sistem informasi dan penjualan suku cadang diharapkan dapat membantu petugas dalam mengelola data persediaan, persediaan data laporan, untuk lebih cepat dan dapat mengurangi kesalahan dalam data merekam proses dan mengurangi kesalahan dalam pengiriman laporan.

Kata kunci: *Sistem Informasi layanan, penjualan suku cadang, Bursa barang Laporan Inventarisasi*