

PERANCANGAN SISTEM PENJUALAN SEPEDA MOTOR PADA C.V DUNIAJAYA MOTOR DENGAN MENGUNAKAN PEMROGRAMAN MICROSOFT VISUALBASIC 6.0

VINCENTIUS WISNU HUTAMA, CAKRA TRINATA

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : analisis&perenc sistem

Abstraksi :

Dengan pengembangan sarana komputerisasi pada sebuah perusahaan merupakan suatu hal yang sangat berpengaruh terhadap kemajuan perusahaan itu sendiri. Seperti halnya pada CV. Dunia Jaya Motor, berawal dari penggunaan buku besar sebagai alat pengarsipan data penjualan maka dikembangkan secara komputer sebagai alat pengarsipan data sekaligus berguna sebagai pengolahan data. Untuk merancang sistem penjualan ini, penulis membuat struktur database dengan DFD yang memiliki tingkatan-tingkatan dalam bentuk diagram seperti diagram konteks dan diagram level zero. Dan ER diagram yang menjelaskan alur atau susunan proses data pada sistem penjualan tersebut serta normalisasi untuk mengorganisasi data ke dalam table-tabel. Sebagai penunjang terhadap pengembangan system ini, maka program dibuat dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0. Pengembangan ini menjadikan aktivitas penjualan kendaraan khususnya sepeda motor pada CV. Dunia Jaya Motor terlihat lebih baik, karena dapat memberikan pelayanan yang baik pula khususnya kepuasan bagi konsumen sebagai pihak yang bersangkutan juga terhadap pimpinan perusahaan. Sebab dengan adanya pengembangan ini pemilik perusahaan memperoleh kemudahan terhadap informasi penjualan, pengarsipan data beserta laporan penjualan yang diperlukan.