

PERANCANGAN SISTEM PENJUALAN PADA TOKO MUTIARA DENGAN MICROSOFT ACCESS 2000

SITI CHODIJAH, RINA NOVIANA, SKOM., MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Perkembangan pada bidang ekonomi saat ini banyak terpengaruh dengan perubahan teknologi saat ini, karena dengan ditemukannya alat bantu hitung dari sempoa, kalkulator hingga komputer pada saat ini sangat berguna dalam hal proses perhitungan. Namun keunggulan atau manfaat dari komputer tidak hanya terletak pada perhitungannya saja tetapi dapat juga digunakan untuk menyimpan data-data yang sangat dibutuhkan dalam proses tersebut. Pada Penulisan Ilmiah ini membahas mengenai proses transaksi penjualan yang dilakukan oleh Toko MUTIARA, yang digambarkan dengan Data Flow Diagram (DFD) yang terdiri dari Diagram Konteks dan Diagram Zero, Entity Relationship Diagram (ERD) dan Normalisasi. Yang kemudian dibuat suatu program perhitungan transaksi penjualan dengan menggunakan suatu aplikasi komputer untuk memproses data penjualan, yaitu berupa data barang, data konsumen, transaksi penjualan, laporan faktur penjualan (struk) dan laporan hasil transaksi penjualan dengan menggunakan Microsoft Access 2000 yang lebih efisien dari pada menggunakan manual.