

Jurusan Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil Tahun 2008/2009

**ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI SISTEM BASIS DATA
PENJUALAN, PEMBELIAN DAN PERSEDIAAN
PADA PT SAGA MACHIE**

Lita Natalia Sugiharto (0900823025)

Lidya (0900823113)

Kelas / Kelompok : 07 PMT / 10

Abstrak

Tujuan dari penelitian ini adalah merancang sistem basis data penjualan, pembelian dan persediaan yang sesuai dengan kebutuhan PT SAGA MACHIE serta membuat prototipe aplikasi berdasarkan rancangan sistem basis data yang telah dibuat. Metodologi yang digunakan adalah metode penemuan fakta (*Fact-Finding*) yang dilakukan dengan memeriksa dokumen, wawancara, mengamati perusahaan dalam operasinya serta meneliti aplikasi yang digunakan, dan metode perancangan yang meliputi perancangan basis data konseptual, perancangan basis data logikal, perancangan basis data fisik, dan membuat prototipe.

Hasil yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah dengan adanya aplikasi berbasis data ini diharapkan data perusahaan dapat dikelola dengan baik, aman dan mudah diakses.

Simpulan dari penelitian ini adalah dengan adanya aplikasi yang dibuat dapat membantu perusahaan dalam kelancaran pengolahan informasi dan proses bisnis perusahaan.

Kata kunci :

Basis Data, Penjualan, Pembelian, Persediaan.