

## **ABSTRAK**

### **Risna Uli Panjaitan (12164978), Perancangan Program Penjualan Minyak Gemuk.**

Seiring dengan perkembangan zaman dimasa sekarang ini, sistem adalah salah satu faktor yang mempengaruhi dalam kinerja suatu perusahaan. Dengan adanya sistem perusahaan terbantu dalam menjalankan bisnis di perusahaan sehingga dapat mempermudah serta efesien dalam pekerjaan dan pengolahan data yang baik. Beberapa pelayanan penjualan yang bergerak dibidang produksi dan penjualan minyak gemuk masih manual, sehingga kurang efesiennya pengolahan data penjualan dan pemesanan produk yang dilakukan oleh konsumen. maka dari itu dibutuhkan program yang dapat memberi kemudahan dalam pengelolahan data serta informasi atas transaksi penjualan minyak gemuk. Metode penelitian yang digunakan adalah metode *waterfall* dan dibangun dengan menggunakan *NetBeans IDE 8.1* dan *Mysql*. Program yang akan dibuat meliputi dari program untuk pembelian minyak gemuk hingga laporan dalam satu program, sehingga mempermudah admin dalam mengeluarkan *output* serta membuat laporan dari hasil penjualan yang dilakukan. Program penjualan minyak gemuk ini dibuat atau dirancang sedemikian rupa hingga menghasilkan program yang banyak memberi kemudahan dalam pembelian serta informasi penjualan.

**Kata Kunci:** Perancangan Program, Program Penjualan.

## ***ABSTRACT***

**Risna Uli Panjaitan (12164978), *Design of the Grease Oil Sales Program.***

*Along with the development of the times today, the system is one of the factors that influence the performance of a company. With the company system helped in doing business in the company so as to facilitate and efficient work and good data processing. Some sales services that are engaged in the production and sale of fat oil are still manual, so that the data processing and ordering of products made by consumers is less efficient. therefore we need a program that can provide convenience in data management and information on sales of fatty oil sales. The research method used is the public domain method and was built using NetBeans IDE 8.1 and Mysql. The program that will be made includes the program for the purchase of fat oil to report in one program, making it easier for admins to issue outputs and make reports of the sales results made. This fat oil sales program is created or designed in such a way as to produce a program that provides a lot of ease in purchasing as well as sales information.*

***Key Words: Program Design, Sales Program.***