ABSTRAK

Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) merupakan suatu sarana atau tempat yang menyediakan dan menjual Bahan Bakar Minyak (BBM) dengan jenis yang bermacam-macam untuk semua jenis kendaraan, yang mana dalam penjualannya menggunakan suatu mesin pompa yang otomatis dapat mencatat dan menghitung jumlah pengeluaran untuk tiap jenis BBM dalam satuan liter dan total harga dalam rupiah saat transaksi terjadi hari itu saja. Adapun proses untuk pencatatan dan penghitungan total keseluruhan penjualan dan pembelian BBM baik perhari maupun perbulan, yang sedang berjalan khususnya di SPBU 34-40330 Al-Hamsar Majalaya masih dilakukan dengan manual, sehingga untuk itu membutuhkan penanganan yang sangat efektif, berupa pengembangan lebih lanjut menjadi terkomputerisasi. Sehingga kesalahan-kesalahan dalam proses pencatatan dan penghitungan total keseluruhan penjualan BBM dan pembeliannya dapat di minimalkan terjadi dan kinerja proses yang berjalan pun akan berjalan dengan lancar.

Dalam penelitian ini data diolah dan di analisis dengan menggunakan metode pendekatan sistem yang berorientasi pada metode analisis tersetuktur, sedangkan metode pengembangan sistem menggunakan prototype yang merupakan suatu siklus tahapan aktivitas yang sistematik untuk membangun suatu sistem.berdasarkan hasil analisis maka dirancanglah sebuah perangkat lunak menangani pengolahan data transaksi penjualan dan pembelian. Perangkat lunak ini menggunakan Microsoft Visual Basic sebagai disain tampilan antar muka dan Microsoft Access sebagai media pengolahan data basenya.

Berdasarkan penelitian bahwa pembangunan sistem informasi penjualan dan pembelian yang terkomputerisasi dapat memudahkan suatu kegiatan dalam penginputan pembelian dan penjualan. Serta memudahkan dalam pembuatan laporan-laporan yang dibutuhkan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, penjualan, pembelian,SPBU 34-40330 Al-Hamsar.

ABSTRACT

Gas Station is a means or place that provides and sells Fuel with a variety of types for all types of vehicles, which in its sales using a pump machine that can automatically record and calculate the total expenditure for each type of fuel in units of liters and the total price in rupiah at the time the transaction occurred that day only. The process for recording and calculating the total sales and purchases of fuel oil per day or per month either, which is running in particular in the gas station Al-Hamsar 34-40330 Majalaya still done by manual, so for it requires a very effective treatment, such as further development of a computerized . So that the mistakes in the process of recording and calculating the total fuel sales and purchasing can occur and performance in minimizing the ongoing process will go smoothly.

The data were processed and analyzed using a systems approach tersetuktur oriented analysis method, while method development using a prototype system which is a cycle of activity steps for building a systematic analysis sistem.berdasarkan hence designed a software to handle data processing sales and purchases. This software uses Microsoft Visual Basic as the design of display interface and Microsoft Access as data processing media basenya.

Based on the research that the development of information systems and purchasing a computerized sales can facilitate an activity in inputting the purchase and sale. And facilitate in making the required reports.

Keywords: Information System, sales, purchases, gas station Al-Hamsar 34-40330.