

ABSTRAK

NAMA : DINA MARDIATI
NOBP : 15101152610318
PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI
JUDUL : RANCANG BANGUN *INVENTORY SYSTEM* MENGGUNAKAN *LAST IN FIRST OUT (LIFO) AND GRAPHIC METHOD* PADA TOKO RAHEL BUSANA DI PERAWANG KAB.SIAK MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MySQL
PEMBIMBING I : Dr. YUHANDRI, S.Kom, M.Kom
PEMBIMBING II : MARDISON, S.Kom, M.Kom

Pengolahan data persediaan dengan menggunakan metode LIFO merupakan salah satu perhitungan dalam manajemen persediaan yang bertujuan untuk menghasilkan harga pokok yang lebih tinggi, jumlah laba kotor yang lebih rendah, dan persediaan akhir yang lebih rendah. Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada Toko Rahel Busana, maka ditemukan beberapa masalah diantaranya pengolahan data masih bersifat manual dimana masih menggunakan sistem pencatatan. Untuk meningkatkan pelayanan dan mengaktifkan sistem persediaan maka dibangunlah sebuah sistem terkomputerisasi, dengan memanfaatkan bahasa pemrograman PHP dan Database MySQL untuk memberikan informasi yang cepat dan tepat tentang persediaan pada Toko Rahel Busana.

Kata Kunci: Persediaan, LIFO, PHP, MySQL