

## INTISARI

### **SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN TRANSAKSI LAUNDRY BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL**

**(Studi Kasus: *Ibie Laundry & Wet Cleaning*)**

Oleh :

**ELOK NADIA ALIFAH**  
**14/37009/SV/07546**

*Ibie Laundry & Wet Cleaning* merupakan salah satu laundry di Yogyakarta. Pencatatan data transaksi dan penghitungan *omzet*, *profit* masih menggunakan cara manual. Pencatatan data transaksi pada sistem sebelumnya terdapat bagian yang tidak lengkap sehingga terdapat banyak kesalahan, sehingga masih harus menggunakan cara manual untuk pengecekan transaksi. Kemudian, tidak ada fitur untuk penghitungan *omzet* dan *profit* secara otomatis.

Berdasarkan permasalahan tersebut perlu dibangun sistem yang mampu menangani proses pencatatan transaksi, penghitungan *omzet* dan *profit*. Sistem ini mampu menangani proses penghitungan *profit* dengan menyinkronkan jumlah *omzet* dengan pembelian perlengkapan.

Sistem Informasi Pengolahan Transaksi Laundry Berbasis Web Menggunakan Php dan MySql (Studi Kasus: *Ibie Laundry & Wet Cleaning*) ini dibangun dengan menggunakan *framework Code Igniter* dan basis data MySql. Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini yaitu sistem dapat melakukan pencatatan data transaksi, penghitungan *omzet* dan *profit* yang lebih terorganisir ketika sistem ini mulai dioperasikan.

Kata kunci : sistem, data, transaksi, *omzet*, *profit*.

## **ABSTRACT**

### ***WEB BASED INFORMATION SYSTEM FOR LAUNDRY TRANSACTION USING PHP AND MYSQL***

**(Case Study : Ibie Laundry & Wet Cleaning)**

By :

**ELOK NADIA ALIFAH**  
**14/370039/SV/07546**

Ibie Laundry & Wet Cleaning is one of laundry in yogyakarta. The records of data transaction and the profit are still manually calculated. Old data transaction system is still incomplete and there are many mistakes, so the consequences are to use manual way to check the transactions. Then, it lacks feature for calculating the revenue and profit automatically.

Based on this problems, the system needs to be capable of handling the process of the transaction, counting the revenue and profit. This system is able to handle process of calculating the revenue by synchronize the numbers of purchased equipments.

Laundry Processing Transaction Information System is web based using php and mysql (case study: Ibie Laundry & Wet Cleaning) built by using framework code igniter and mysql database. The benefits are expected from this research that the system can do data transaction, revenue and profit calculation more organized.

Keywords : system, data, transaction, revenue, profit