

PERANCANGAN APLIKASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN

BAHAN BANGUNAN PADA TOKO BANGUNAN CEMPAKA

SKRIPSI

Program Studi TEKNIK INFORMATIKA



OLEH :

NAMA : RAHMAT SETIAWAN

NIM : 011301503125039

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2018

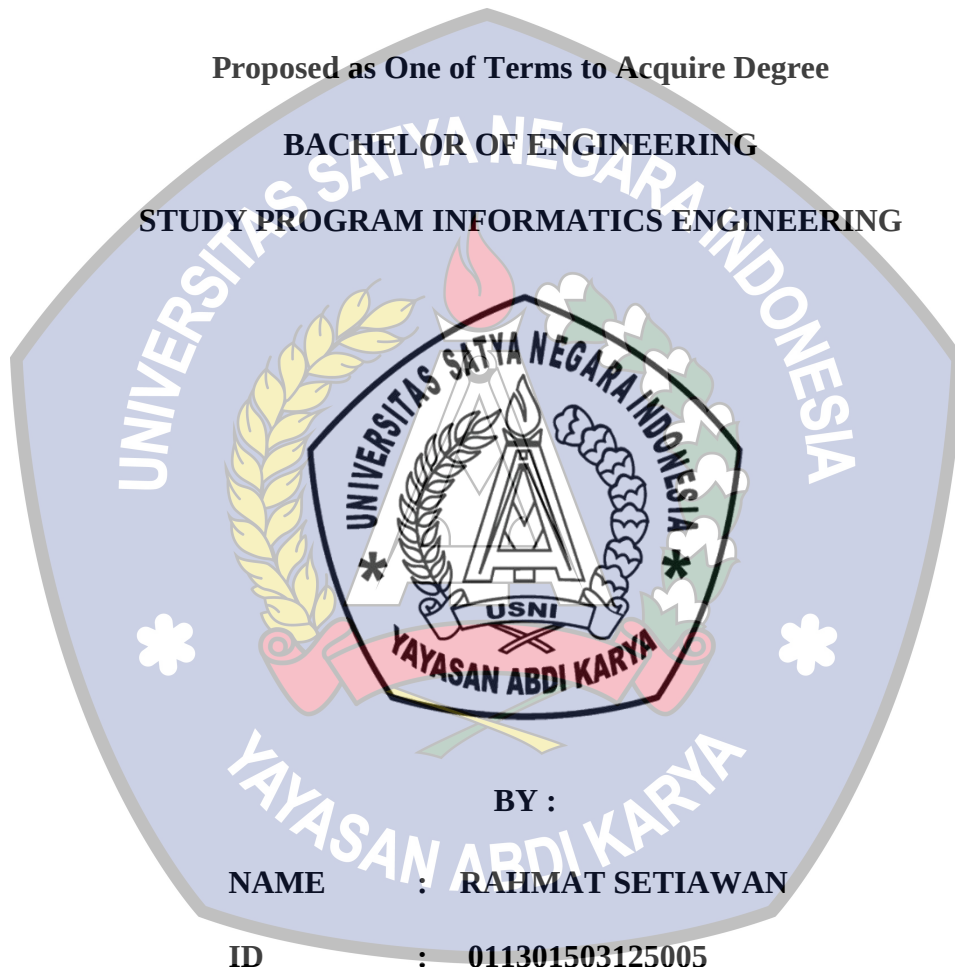
**DESIGN OF SALES PURCHASE APPLICATIONS BUILDING
MATERIAL IN CEMPAKA BUILDING STORES**

Undergraduate Thesis

Proposed as One of Terms to Acquire Degree

BACHELOR OF ENGINEERING

STUDY PROGRAM INFORMATICS ENGINEERING



BY :

NAME : RAHMAT SETIAWAN

ID : 011301503125005

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITY OF SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2018

ABSTRAK

Toko Cempaka adalah sebuah perusahaan yang melakukan proses jual beli bahan bangunan. Untuk memenuhi kebutuhan konsumen dalam hal pelayanan, Toko Cempaka memiliki suatu bagian yang khusus dalam menangani konsumen. Bagian tersebut adalah Bagian Admin, namun sistem kerja di bagian ini masih menggunakan cara berupa dokumen sederhana sehingga menghambat kelancaran pelayanan terhadap konsumen. Oleh karena itu penulis tertarik untuk membuat sebuah sistem informasi pembelian dan penjualan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk Menghasilkan sistem informasi pembelian dan penjualan bahan bangunan sebagai salah satu usaha meningkatkan efektifitas dalam memasukan data barang dan mencari data barang sehingga dapat mempermudah dalam transaksi penjualan dan pembelian. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu metode observasi, wawancara, pustaka, analisis data dan sistem, perancangan sistem, pembuatan program, pengujian program dan implementasi program. Aplikasi ini dikembangkan dengan menggunakan PHP dan MYSQL. Sistem informasi pembelian dan penjualan ini menyediakan beberapa fasilitas yang dapat digunakan oleh pengguna, meliputi : input data dan laporan.

Kata Kunci : Sistem informasi, penjualan dan pembelian

ABSTRACT

Toko Cempaka is a company that do the buying and selling process of building materials. To meet the needs of consumers in terms of service, Toko Cempaka has a special section in. That part is the Admin Section, but the work system in this section still uses a simple way to avoid smooth service to consumers. Therefore, the author is interested to create a system of purchase and sale information. The purpose of this research is to Produce Resources and Tools. Method of data settlement in this research is observation method, interview, library, data and system analysis, system design, program making, program testing and program implementation. This application was developed using PHP and MYSQL. This purchasing and selling information system provides several facilities that the user can use, including: input and report data.

Keywords: *Information systems, sales and purchases*