SISTEM INFORMASI
PERSEDIAAN DAN PENJUALAN ALAT-ALAT BANGUNAN
PADA TB. PESANTREN

SKRIPSI

Diajukan untuk Menempuh Ujian Akhir Sarjana
Program Strata Satu Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Komputer Indonesia

SHELLY NOVIANTI TAMAYA
10104477

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2008

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI
PERSEDIAAN DAN PENJUALAN ALAT-ALAT BANGUNAN
PADA TB. PESANTREN

SHELLY NOVIANTI TAMAYA
10104477

Pembimbing

Irfan Maliki, S.T.
NIP. 41277006019

Menyetujui,

Ketua Jurusan Teknik Informatika

Muhammad Nasrun, S.Si., MT.
NIP. 41277006011

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI
PERSEDIAAN DAN PENJUALAN ALAT-ALAT BANGUNAN
PADA TB. PESANTREN

SHELLY NOVIANTI TAMAYA
10104477

Penguji I

Irawan Afrianto, S.T.
NIP. 41277006009

Penguji II

Irfan Maliki, S.T.
NIP. 41277006019

Penguji III

Mira Kania Sabariah, S.T., M.T.
NIP. 41277006008

Bandung, Juli 2008

Perihal : Plagiat Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Shelly Novianti Tamaya
Nim	: 10104477
Judul Tugas Akhir	: Sistem Informasi Persediaan dan Penjualan Alat-alat Bangunan Di Tb. Pesantren

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan meniru, mengkopi, atau menjiplak Tugas Akhir/Karya Ilmiah yang telah ada. Apabila saya terbukti melakukan kegiatan tersebut, maka saya bersedia untuk menerima sanksi yang diberikan sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berlaku di jurusan Teknik Informatika UNIKOM.

Mengetahui,
Yang memberi pernyataan

(Shelly Novianti Tamaya)

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN DAN PENJUALAN ALAT-ALAT BANGUNAN PADA TB. PESANTREN

Oleh

SHELLY NOVIANTI TAMAYA
10104477

Sistem Informasi Persediaan dan Penjualan barang pada Tb. Pesantren adalah suatu sistem yang menggambarkan serangkaian kegiatan yang dilakukan setiap harinya dari mulai mengelola data barang, data penjualan, pembelian, pelanggan dan *supplier* serta membuatkan laporannya.

Setelah melalui tahapan analisis dan implementasi, kemudian dilakukan tahapan selanjutnya yaitu tahap pengujian sistem yang terdiri dari pengujian alpha dimana pengujian ini menggunakan metode pengujian *black box* yang berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak dan pengujian beta yaitu pengujian lapangan dengan membuat kuesioner.

Dari hasil pengujian, dapat ditarik kesimpulan bahwa Sistem Informasi Persediaan dan Penjualan barang yang dibangun dapat membantu *user* (pegawai) dalam menjalankan aktivitas perusahaan.

Kata kunci : Sistem Informasi, Penjualan, *Supplier*, *Black Box*, Tb. Pesantren

ABSTRACT

INFORMATION SYSTEM
INVENTORY AND SELLING BUILDING MATERIALS
IN TB. PESANTREN

By

SHELLY NOVIANTI TAMAYA
10104477

Information system inventory and selling in Tb. Pesantren is a system that describe an activity in daily from processing items , selling, buying, costumer and making some report.

After past the analisist and implementation term, and come a new term that was system testing, that consist of alpha testing which is use black box testing method that focus in software functional condition and betha testing for system testing and make quisioner.

From the result of testing, obtained a conclusion that Information System Inventory and Selling that build can help user to cover the company activities.

Keyword : *Information System, Selling, Supplier, Black Box, Tb. Pesantren*