

SISTEM INFORMASI
JUAL BELI DAN SIMPAN PINJAM KOPERASI SEKOLAH
DI SMA MUHAMMADIYAH 1 GRESIK

Oleh: **RIZAL**

ALDINO

11.622.093

Diajukan kepada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Gresik pada tanggal 17 Februari 2014
Untuk Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Derajat
Sarjana S-1 Program Studi Teknik Informatika

ABSTRAKSI

Pada saat ini penggunaan teknologi informasi telah berkembang pesat dan masyarakat. Sebagian besar masyarakat menggunakannya tidak hanya untuk kepentingan berkomunikasi saja, tetapi juga untuk mendapatkan informasi secara cepat dan efisien dengan aplikasi berorientasi objek, Koperasi Sekolah di SMA Muhammadiyah 1 Gresik di dalam proses pengelolaan data jual beli dan simpan pinjam masih dengan cara menyimpan semua data baik itu data transaksi maupun data master ke dalam Microsoft Excel. Hal ini dapat menyulitkan pihak manajemen sekolah dalam pencarian data.

Analisis permasalahan yang didapat adalah bagaimana pembuatan sistem informasi jual beli secara umum dan simpan pinjam koperasi sekolah di SMA Muhammadiyah 1 Gresik berbasis php dan mysql. Dengan diterapkannya sistem informasi ini diharapkan permasalahan yang ada dapat diselesaikan. Solusi yang diharapkan pihak manajemen antara lain memudahkan pihak manajemen bagian jual beli dan simpan pinjam dalam hal pencarian data, pengecekan data, dan pembuatan laporannya.

Dengan permasalahan tersebut diatas, dikembangkanlah suatu sistem informasi jual beli dan simpan pinjam yang dapat memudahkan pencarian data penjualan, pembelian, simpanan atau tabungan, pinjaman, waktu pinjaman dan transaksi pinjaman berjalan dan pembuatan masing-masing laporannya. Dengan adanya sistem informasi ini maka pihak manajemen sekolah dapat mengelola koperasi sekolah dengan baik.

Kata Kunci: *Sistem Informasi Jual Beli dan Simpan Pinjam, PHP dan MySQL.*

Pembimbing I : HARUNUR ROSYID, S.T., M.Kom.
Pembimbing II : DENI SUTAJI, S.Kom.

INFORMATION SYSTEMS
RETAIL ANDSAVING-LOANSSCHOOL COOPERATION
AT SMA MUHAMMADIYAH 1 GRESIK

By: **RIZAL**

ALDINO

11.622.093

Submitted to Department of Informatics Engineering
Faculty of Engineering Muhammadiyah University of Gresik on February 17, 2014
In Fulfillment the Bachelor Degree of Computer
In Informatics Engineering

ABSTRACT

At this time the use of information technology has been growing rapidly and civilized. Most people use it not only for communication, but also to get information quickly and efficiently with the object-oriented applications, Cooperative school in SMA Muhammadiyah 1 Gresik in the process of buying and selling data management and savings-loans are still a way to save all the data either transaction data and master data into Microsoft Excel. This can complicate the management of the school in searching of data.

Analysis of the problem is how to obtain the build information systems retail and savings-loans cooperative school in SMA Muhammadiyah 1 Gresik based on php and mysql. With the implementation of the information system is expected existing problems can be solved. The solution is expected to facilitate the management, among others, the sale of parts management and savings and loans in the data search, data checking and reporting.

With the above issues, developing an information system of retail and savings-loans that can facilitate data retrieval sale, purchase, or savings deposits, loans, loan period and loan transactions progress and reporting each transaction. With this information system, school management can optimize to manage cooperative school.

Key Words: *Information System of Retail and Savings-Loans, PHP dan MySQL.*

Supervisor : HARUNUR ROSYID, S.T., M.Kom.

Co-Supervisor : DENI SUTAJI, S.Kom.