

ABSTRACT

TITLE : **PERANCANGAN SISTEM INFOMASI
PENJUALAN DAN PERSEDIAAN BARANG
BERBASIS WEB PADA CV.VINKA
PRATAMA KARYA MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN
DATABASE MYSQL**

NAME : **BENI SINATRA**

STUDENT NUMBER : **16101152610056**

STUDY PROGRAM : **INFORMATION SYSTEM**

DEGREE GRANTED : **STRATA-1 (S1)**

ADVISORS : **I. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom.**
II. Wifra Safitri, S.Kom., M.Kom.

CV. Vinka Pratama Karya sells stationery and office supplies at this time. The process of buying and selling between customers is still manual, customers must come to the store to make purchases of goods and also sometimes order by phone and for data management is still manual, frequent errors in manufacturing the report, with that was built a sales information system design and inventory of goods in CV. Vinka Pratama Karya, using the EOQ method. With the system that is designed to facilitate the work of employees and the store in conducting transactions with customers and facilitate the leadership of the shop in making decisions.

Keyword : information system, the sale, inventory, EOQ.

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFROMASI
PENJUALAN DAN PERSEDIAAN BARANG
BERBASIS WEB PADA CV.VINKA
PRATAMA KARYA MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN
DATABASE MYSQL**

NAMA : **BENI SINATRA**

NOBP : **16101152610056**

JURUSAN : **SISTEM INFORMASI**

JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA-1 (S1)**

PEMBIMBING : **I. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom.**
II. Wifra Safitri, S.Kom., M.Kom.

CV.Vinka Pratama Karya menjual alat tulis dan perlengkapan kantor pada usha ini proses jual beli antar pelanggan masih manual, pelanggan harus datang ke toko untuk melakukan pembelian barang dan juga terkadang melakukan pemesanan dengan via telepon dan untuk pengelolaan data masih manual sering terjadi kesalahan dalam pembuatan laporan, dengan itu dibangun sebuah rancangan sistem informasi penjualan dan persediaan barang pada CV.Vinka Pratama Karya, menggunakan metode EOQ. Dengan sistem yang dirancang ini memberikan memudahkan pekerjaan karyawan dan pihak toko dalam melakukan transaksi dengan pelanggan dan memudahkan pimpinan took dalam pengambilan keputusan.

Kata kunci : sistem infromasi, penjualan, persediaan barang, EOQ.