

**SISTEM PENJUALAN BERBASIS WEB (*E-COMMERCE*)
PADA CV. GUNUNG PASI
SUKABUMI**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Stara Satu (S1)

FATAH ISKANDAR

12152704

**Program Studi Teknik Informatika
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
NUSA MANDIRI
Sukabumi
2016**

DAFTAR PUSTAKA

- Ariifin (2016, 04 01). Struktur Organisasi dan Fungsi (F.Iskandar, Pewawancara).
- Anhar. 2010. Panduan Menguasai *PHP & MySql* Secara Otodidak. Jakarta: Mediakita.
- Destiana, Heni. 2013. Jurnal Komputer dan Informatika Akademi BSI.
- Fatansyah. 2012. Basis Data. Bandung: Informatika Bandung.
- Handayani, S.P. (2013). Pembuatan Website E-commerce Pada Distro Java Trend. ISSN: 2302-1136 (*Volume 2 no 1*), 18-19.
- Kusrini, dan Koniyo. 2007. Tuntunan Praktis Membangun Sistem Informasi Akuntansi dengan Visual Basic dan Microsoft SQL Server. Yogyakarta: Andi.
- Ladjmudin. 2013. Analisis dan Desain Sistem Informasi. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Oktavian, D. P. 2010. Menjadi Programmer Jempolan Menggunakan PHP. Yogyakarta: Mediakom.
- Oktavian, D. P. 2013. Membuat *Website Colorfull* Menggunakan *PHP*. Yogyakarta: Mediakom.
- Puspitosari, H. A. 2010. *Having Fun With Adobe Dreamweaver CS4*. Yogyakarta: Skripta Media Creative.
- Ramadhan, Arief. 2007. Seri Pelajaran Komputer Internet dan Aplikasinya. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Sigit. 2011. Cara Menggunakan Internet. Bandung: CV. Yrama Widya.
- Simarmata, J. 2010. Rekayasa Perangkat Lunak. Yogyakarta: Andi.
- Sugiri, dan Kurniawan . 2007. Desain Web Menggunakan HTML dan CSS. Yogyakarta: Andi.
- Sugiyanto, S. d. (2013). Sistem Informasi Penjualan Pada Butik Luwes Fashion Kecamatan Tulakan. ISSN: 2302-5700 (*Volume 12-2*), 1-2.
- Sutopo, A.H. 2007. Pemrograman Flash dengan PHP dan Mysql. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wahana Komputer. 2010. Panduan Praktis Menguasai Pemrograman Web dengan Javascript. Yogyakarta: Andi.

Wahana Komputer. 2012. Belajar Javascript Menggunakan JQuery. Yogyakarta: Andi.

Wong, J. 2010. Internet Marketing For Baginners. Jakarta: Elex Media Komputindo.



ABSTRAKSI

FATAH ISKANDAR (12152704), Sistem Penjualan Berbasis Web (*E-Commerce*) Pada CV. Gunung Pasi Sukabumi.

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang sangat pesat, terutama dibidang teknologi informasi, menjadi tantangan bagi para pengusaha kecil untuk dapat menyikapi dan memanfaatkan sebagai sarana kerja. Banyak orang yang sudah melirik internet untuk melancarkan bisnisnya. Bisnis internet merupakan suatu bisnis yang dalam prosesnya baik dalam pemesanan maupun pengantaran barangnya seluruhnya menggunakan media internet. Bisnis ini juga disebut *e-commerce*. Bisnis ini memiliki berbagai keuntungan dan kelebihan dibandingkan bisnis konvensional. Contohnya pembeli tidak perlu membuang waktu datang ke toko, cukup melihat katalog pada *website*. Sebagai sebuah toko penjualan perlengkapan mesin CV. Gunung Pasi Sukabumi yang masih menggunakan jejaring sosial dalam memasarkan produknya. Untuk mencatat data-data pelanggan masih dilakukan secara manual pada pembukuan. Oleh karena itu berdasarkan penjelasan diatas CV. Gunung Pasi Sukabumi membutuhkan pengembangan dalam segi pemasaran yang aman dan nyaman, yaitu salah satunya dengan menggunakan *Website E-commerce* sebagai salah satu media penjualan dan promosi, maka akan memperluas daerah pemasaran dan memudahkan pembeli untuk memilih dan memesan sehingga dapat meningkatkan omzet penjualan

Kata Kunci : Kata Kunci: Sistem Informasi, *E-commerce*.



ABSTRACT

FATAH ISKANDAR (12152704), Web Based Sales System (E-Commerce) At CV. Gunung Pasi Sukabumi.

Developments in science and technology very rapidly, especially in the field of information technology, a challenge for small business owners to be able to respond and utilize it as a means of employment. Many people who have looked at the internet to launch his business. Internet business is a business that is in the process both in ordering and delivery of goods entirely using the internet. The business also called e-commerce. This business has a variety of benefits and advantages compared to conventional business. Examples buyers do not need to waste time coming to the store, simply look at the catalog on the website. Sales of machine tools CV. Gunung Pasi Sukabumi computer sales are still using social networking in marketing their products. To record the customer's data is still done manually on bookkeeping. Therefore, based on the above explanation CV. Gunung Pasi Sukabumi need development in terms of marketing of safe and convenient, that one of them by using an E-commerce as one of media sales and promotions, it will expand the marketing area and facilitate buyers to choose and order so as to increase turnover sale.

Keywords: Information Systems, E-commerce.



DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vi
 KATA PENGANTAR.....	 vii
ABSTRAKSI	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Permasalahan	2
1.3. Perumusan Masalah	2
1.4. Maksud dan Tujuan.....	3
1.5. Metode Penelitian.....	3
1.5.1 Teknik Pengumpulan data.....	3
1.5.2. Model Pengembangan Sistem	4
1.6. Ruang Lingkup.....	5
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	6
2.2. Penelitian Terkait	16
 BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	
3.1. Tinjauan Perusahaan	19
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	19
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	20
3.2. Proses Bisnis Sistem	21
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	23
 BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	
4.1. Analisa Kebutuhan Software	25
4.2. Desain.....	38
4.2.1. <i>Database</i>	38
4.2.2. <i>Software Architecture</i>	46
4.2.3. <i>User Interface</i>	47
4.3. <i>Code Generation</i>	48
4.4. <i>Testing</i>	52
xi	
4.5. <i>Support</i>	55
4.5.1. Publikasi Web	55

4.5.2. Spesifikasi Hardware dan Software	57
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	57
BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	59
5.2. Saran-saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
DATAR RIWAYAT HIDUP.....	63
LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN.....	64
SURAT KETERANGAN RISET.....	65
LAMPIRAN.....	66

