DAFTAR ISI

ABSTRAK i

ABSTRACT ii

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI v

DAFTAR GAMBAR x

DAFTAR TABEL xiii

DAFTAR SIMBOL xiv

BAB I PENDAHULUAN

1 Latar Belakang Penelitian 1

2 Identifikasi Masalah dan rumusan masalah 3

(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net

DAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

Rumusan Masalah 3

3 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

4 Kegunaan Penelitian……..4

5 Batasan Masalah 5

6 Lokasi dan Waktu Penelitian…….6

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem……7

1 Karakteristik Sistem…….8

2.1.2 Bentuk Umum Sistem……..11

3 Klasifikasi Sistem……11

2.2 Konsep Dasar Informasi……...13

2.2.1 Definisi Informasi……13

Word to PDF Converter **(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net****DAFTAR PUSTAKA**

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

2.2.2 Siklus Informasi……...13

2.2.3 Kualitas Informasi ……. 14

2.2.4 Nilai Informasi…….15

2.3 Pengertian Sistem Informasi……15

2.3.1 Komponen sistem informasi……16

2.3.2 Kegiatan sistem informasi ……..16

2.4 Konsep Dasar Informasi ….……... 17

2.5 Perancangan Sistem Informasi…….……...18

2.6 Pengertian Penjualan……..…….19

2.7 Sekilas Tentang Visual Basic……..20

2.8 Microsoft SQL Server 2000……21

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net

DAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

3.1 Objek Penelitian……22

3.1.1 Sejarah singkat Perusahaan……..……. ….....……..22

3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan……..……..23

3.1.3 Struktur Organisasi …… 23

3.1.4 Deskripsi Kerja..…… 24

3.2 Metode Penelitian……...…….…… 26

3.2.1 Disain Penelitian…...…….. 26

3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data ……..……..26

3.2.2.1 Sumber Data Primer……27

3.2.2.2 Sumber Data Sekunder……...27

3.2.3 Metode Pendekatan / Pengembangan sistem..……27

3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem……28

Word to PDF Converter (Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.netDAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem...……28

3.2.3.3 Metode Penyelesaian……..29

3.2.3.4 Alat bantu analisis dan perancangan ……..32

3.2.3.4.1 Diagram Alir Dokumen (flow map).. …….32

3.2.3.4.2 Diagram Konteks ……....32

3.2.3.4.3 Data flow (DFD)….. ……..32

3.2.3.4.4 Kamus Data.....……....33

3.2.3.4.5 Perancangan Basis Data……..33

3.2.3.4.5.1 Normalisasi……....33

3.2.3.4.5.2 Tabel Relasi……34

3 Entity Relasionalship Diagram……..35

3.2.4 Faktor pengujian software..…….35

Word to PDF Converter (Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net

DAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1 Analisis Sistem yang berjalan……...……36

4.1.1 Analisis dokumen……....36

4.1.2 Analisis prosedur yang sedang berjalan ……38

4.1.2.1 Flow map ……39

4.1.2.2 Diagram Konteks ……40

4.1.2.3 Data Flow diagram (DFD) ……..41

4.1.3 Evaluasi system yang sedang berjalan ……42

2 Perancangan sistem 43

4.2.1 Tujuan perancangan ……43

4.2.2 Gambaran umum yang di usulkan …….44

4.2.3 Perancangan prosedur yang di usulkan ……...44

Word to PDF Converter **(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net****DAFTAR PUSTAKA**

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

4.2.3.1 Flow Map …….. …….……....45

4.2.3.2 Diagram konteks ……47

4.2.3.3 Data flow diagram ……..47

4.2.3.4 Kamus data ……49

4.2.4 Perancangan basis data ……...52

4.2.4.1 Normalisasi ……52

4.2.4.2 Relasi table ……..55

4.2.4.3 Entity relationship diagram ……55

4.2.4.4 Struktur File ……56

4.2.4.5 Kodifikasi ……...60

4.2.5 Perancangan antar muka ……62

4.2.5.1 Struktur menu ……62

Word to PDF Converter (Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.netDAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

4.2.5.2 Perancangan Input ……..63

4.2.5.3 Perancangan output ……....74

4.2.6 Perancangan Arsitektur Jaringan…….78

BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 Pengujian ……....……..79

5.1.1 Rencana pengujian ……...…….79

5.1.2 Kasus dan hasil pengujian ……..……79

5.1.3 Kesimpulan hasil pengujian…….....83

.1. Implementasi……...…….84

5.2.1 Batasan Implementasi……..84

5.2.2 Implementasi perangkat lunak ……85

5.2.3 Implementasi perangkat Keras ……..……85

Word to PDF Converter (Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.netDAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

5.2.4 Implementasi basis data ……..86

5.2.5 Implementasi antar muka…… ……89

5.2.6 Implemenasi Instalasi Program…….....104

5.2.7 Penggunaan Program…….106

BAB VI I KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan 107

6.2 Saran 107

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.net

DAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*

(Word to PDF Converter - Unregistered) http://www.Word-to-PDF-Converter.netDAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, MBA,Ph.D. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Andi,Yogyakarta, 2005.

Jogiyanto, HM, MBA, Akt, Ph.D. *Pengenalan Komputer Dasar Ilmu Komputer, Pemograman*, *Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan,* Andi, Yogyakarta, 2005.

Susanto, Azhar, MBus, Ak. *Sistem Informasi Manajemen, Konsep dan Pengembangannya, Lingga Jaya, Bandung, 2004*