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

DAFTAR ISI

LEBAR PENGESAHAN

PERYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK

i

ABSTRACT

ii

KATA PENGANTAR
iii

DAFTAR ISI
v

DAFTAR GAMBAR
ix

DAFTAR TABEL
xii

DAFTAR SIMBOL
xiv

BAB I PENDAHULUAN
1 Latar Belakang penelitian

1

2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah

3

3 Maksud dan Tujuan Penelitian

5

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

4 Kegunaan Penelitian

5

1 Kegunaan Praktis

5

2 Keguaan Akademis

6

5 Batasan Masalah

7

6 Lokasi dan Waktu Penelitian

8

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Sistem

10

2.1.1. Karakteristik Sistem

10

2.1.2. Klasifikasi Sistem

12

2.2. Konsep Dasar Informasi

14

2.2.1. Siklus Informasi

15

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

2.3. Konsep Dasar Sistem Informasi

15

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

3.1. Objek Penelitian

16

3.1.1. Sejarah Singkat Peusahaan

16

3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan

16

3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan

16

3.1.4. Deskripsi Tugas

17

3.2. Metode Penelitian

19

3.2.1. Desain Penelitian

19

3.2.2. Jenis dan Metode Penelitian

20

3.2.2.1. Sumber Data Primer

20

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

3.2.2.2. Sumber Data Sekunder

21

3.3.3. Metode Pendekatan dan Pegembangan Sistem

21

3.2.3.1. Metode Pendekatan Sistem

21

3.2.3.2. Metode Pengembangan Sistem

22

3.2.3.3. Alat Bantu Analisis dan Peranangan

23

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1. Analisis Sistem yang Berjalan

28

4.1.1. Analisis Dokumen

28

4.1.2. Analisis Posedur yang Sedang Berjalan

30

4.1.2.1. *Flow Map*

30

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

4.1.2.2. Diagam Konteks

34

4.1.2.3. *Data Flow Diagram*

34

4.1.3. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan

37

4.2. Perancangan Sistem

39

4.2.1. Tujuan Prancanagan Sistem

40

4.2.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan

40

4.2.3. Perancangan Prosedur yang Diusulkan

41

4.2.3.1. *Flow Map* yang Diusulkan

43

4.2.3.2. Diagram Konteks yang Diusulkan

46

4.2.3.3. *Data Flow Diagram*

46

4.2.3.4. Kamus Data

50

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

4.2.4. Peracangan Basis Data

53

4.2.4.1. Normalisasi

53

4.2.4.2. *Entity Relationship Diagram*

57

4.2.4.3. Relasi Tabel

58

4.2.4.4. Struktur File

59

4.2.4.5. Kodefikasi

67

4.2.5. Perancangan Antar Muka

72

4.2.5.1. Struktur Menu

72

4.2.5.2. Perancangan *Input*

74

4.2.5.3. Perancanagan *Output*

83

4.2.6. Perancangan Asitektur Jaringan

86

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

BAB V PENGUJIAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM

5.1. Pengujiaan

88

5.1.1. Rencana Pengujian

88

5.1.2. Kasus dan Hasil Pengujian

89

5.1.3. Kesimpulan Hasil Pengujian

92

5.2. Implementasi

92

5.2.1. Batasan Implementasi

92

5.2.2. Implementasi Perangkat Lunak

92

5.2.3. Implementasi Peragkat Keras

93

5.2.4. Implementasi Basis Data

93

5.2.5. Implementasi Antar Muka

97

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

5.2.6. Implementasi Instalasi Program

107

5.2.7. Penggunaan Program

109

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

112

6.2. Saran

113

DAFTAR PUSTAKA

114

LAMPIRAN