

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I PEMNDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	2
1.5 Kontribusi	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI	5
2.1 Sejarah Singkat CV Rahayu Sentosa	5
2.2 Logo Perusahaan.....	6
2.3 Lokasi Perusahaan	6
2.4 Visi dan Misi CV Rahayu Sentosa.....	6
2.4.1 Visi CV Rahayu Sentosa	6
2.4.2 Misi CV Rahayu Sentosa	6
BAB III LANDASAN TEORI.....	11
3.1 Sistem Informasi	11

3.1.1	Definisi Sistem dan Informasi.....	11
3.1.2	Sekilas tentang Persediaan	12
3.1.3	Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang	13
3.1.4	Metode Rata – Rata (<i>Average</i>).....	14
3.2	Analisis dan Perncangan Sistem	15
3.2.1	Data <i>Flow</i> Diagram	15
3.2.2	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	18
3.3	Data.....	20
3.4	<i>Microsoft Visual Studio 2010</i>	22
3.5	<i>Microsoft SQL Server 2008</i>	24
3.6	<i>Power Designer 6.0</i>	25
3.6.1	<i>ProcessAnalyst</i> Model.....	25
3.6.2	<i>Data architect</i>	26
3.7	<i>Microsoft Office Visio 2007</i>	29
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		31
4.1	Analisis Sistem.....	32
4.1.1	Sistem Flow Laporan Persediaan Barang Dagang	32
4.2	Perancangan Sistem	34
4.2.1	Hierarchy plus Input-Process-Output (HIPO).....	34
4.2.2	Context Diagram	35
4.2.3	DFD level 0 Sistem Persediaan Barang Dagang	35
4.2.4	Entity Relationship Diagram (ERD)	36
4.2.5	Struktur Tabel.....	38

4.3	Desain Input/Output.....	41
4.3.1	Desain Input	41
4.4	Desain Output	47
4.5	Implementasi Sistem.....	48
4.5.1	Kebutuhan Sistem	48
4.5.2	Cara Pemakaian Aplikasi	48
BAB V PENUTUP.....		62
5.1	Kesimpulan	62
5.2	Saran	62
DAFTAR PUSTAKA		63
DAFTAR LAMPIRAN.....		64
1	Surat Balasan dari Pihak Perusahaan.....	64
2	Kartu Bimbingan.....	65
3	Acuan Kerja	67
4	Log Harian Kerja	69
5	Kehadiran Kerja Praktek.....	70
BIODATA		71