

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan masalah.....	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Sejarah CV. Hikmah Utama	5
2.2 Lokasi.....	5
2.3 Profil Perusahaan	6
2.4 Struktur Organisasi CV.Hikmah Utama	6
2.5 Visi dan Misi Perusahaan	7
2.5.1 Visi.....	7
2.5.2 Misi	7

2.5.3 Deskripsi Tugas	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
3.1 Rencana Anggaran Biaya	10
3.2 Tahapan Rencana Anggaran Biaya	10
3.3 Perhitungan Volume.....	11
3.4 Analisa Harga Satuan	11
3.5 Anggaran Realisasi.....	12
3.6 Laporan Anggaran Realisasi	13
3.7 Nilai Proyek.....	13
3.8 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Realisasi Anggaran ...	14
3.9 <i>System Flow</i>	14
3.10 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	15
3.8 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	18
3.9 Program Penunjang.....	20
3.9.1 <i>Power Designer</i>	20
3.9.2 <i>Microsoft Visual Studio 2010</i>	21
3.9.3 <i>Microsoft SQL Server 2008</i>	22
BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN	27
4.1 Prosedur Kerja Praktek	28
4.1.1 Dokumen Flow Pembelian Pada CV. Hikmah Utama	28
4.2 Pengembangan Sistem	30
4.2.1 <i>System Flow</i> Pembelian Pada CV. Hikmah Utama.....	31
4.2.2 <i>System Flow</i> Retur Pembelian Pada CV. Hikmah Utama	34

4.2.3 <i>Input, Proses dan Output (HIPO)</i>	35
4.2.4 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	36
4.2.5 <i>Perancangan Database</i>	41
4.2.6 <i>Struktur Tabel</i>	44
4.3 <i>Desain Input, Interfacedan Output</i>	48
4.3.1 <i>Desain Input</i>	49
4.3.2 <i>Desain Interface</i>	49
4.3.3 <i>Desain Output</i>	58
4.4 <i>Implementasi Sistem</i>	65
4.4.1 <i>Kebutuhan</i>	65
4.4.2 <i>Penjelasan Pemakaian Aplikasi</i>	65
BAB V PENUTUP	83
5.1 <i>Kesimpulan</i>	83
5.2 <i>Saran</i>	84
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN	87
BIODATA PENULIS	95

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo CV. Hikmah Utama	6
Gambar 2.2 Struktur Organisasi pada CV. Hikmah Utama	7
Gambar 3.1 Tahap Analisa perhitungan RAB.	10
Gambar 3.2 Simbol External Entity.	14
Gambar 3.3 Simbol Proses	14
Gambar 3.4 Simbol Alur Data.	15
Gambar 3.5 Simbol Data Store.	15
Gambar 3.6 Entity	16
Gambar 3.7 Relation Of Entity.	17
Gambar 4.1 Document Flow Penerimaan Proyek	24
Gambar 4.2 Document Flow Penerimaan Proyek	26
Gambar 4.3 Document Flow Rencana Anggaran Biaya	27
Gambar 4.4 Dokument Flow Laporan Anggaran Biaya	28
Gambar 4.5 Sysflow Penerimaan Proyek.....	30
Gambar 4.6 Sysflow Bill Of Quantity.....	32
Gambar 4.7 Sysflow Rencana Anggaran Biaya	33
Gambar 4.8 Sysflow Laporan Rencana Anggaran	34
Gambar 4.9 Context Diagram	35
Gambar 4.10 DFD 0	36
Gambar 4.11 Conceptual Data Model Sistem Rencana Anggaran Biaya	37
Gambar 4.12 Physical Data Model Sistem Informasi Rencana Anggaran Biaya ..	38

Gambar 4.13 Desain Formulir Karyawan Baru	46
Gambar 4.14 Desain Formulir Pelanggan	47
Gambar 4.15 Desain Formulir Proyek	47
Gambar 4.16 Desain Form Login.....	48
Gambar 4.17 Desain Form Master Karyawan.....	48
Gambar 4.18 Desain Form Master Pelanggan	49
Gambar 4.19 Desain Form Master Proyek.....	49
Gambar 4.20 Desain Form Master Jabatan	50
Gambar 4.21 Desain Form Master Barang	50
Gambar 4.22 Desain Form Master Golongan Barang.....	51
Gambar 4.23 Desain Form Uraian Pekerjaan	51
Gambar 4.24 Desain Form Clasifikasi Material	52
Gambar 4.25 Desain Form Master User	52
Gambar 4.26 Desain Form Rencana Anggaran Biaya	53
Gambar 4.27 Desain Form Laporan Anggaran Biaya.....	54
Gambar 4.28 Desain Form Laporan Perbandingan Anggaran Biaya.....	54
Gambar 4.29 Form Home	55
Gambar 4.30 Form Login.....	56
Gambar 4.31 Message Box Pada Form Login Benar.....	56
Gambar 4.32 Message Box Pada Form Login Salah	56
Gambar 4.33 Master Form User.....	57
Gambar 4.34 Message Box Pada User Simpan.....	58
Gambar 4.35 Message Box Pada User Ubah	58

Gambar 4.36 Message Box Pada User Delete	58
Gambar 4.37 Master Data Pelanggan.....	59
Gambar 4.38 Message Box Pada Pelanggan Simpan.....	60
Gambar 4.39 Message Box Pada Pelanggan Ubah	60
Gambar 4.40 Message Box Pada Pelanggan Konfirmasi Hapus	60
Gambar 4.41 Message Box Pada Pelanggan Hapus.....	61
Gambar 4.42 Master Data Karyawan.....	61
Gambar 4.43 Message Box Pada Karyawan Simpan.....	62
Gambar 4.44 Message Box Pada Karyawan Ubah	62
Gambar 4.45 Message Box Pada Karyawan Konfirmasi Hapus.....	63
Gambar 4.46 Message Box Pada Karyawan Hapus.....	63
Gambar 4.47 Master Data Jabatan	64
Gambar 4.48 Message Box Pada Jabatan Simpan	65
Gambar 4.49 Message Box Pada Jabatan Ubah.....	65
Gambar 4.50 Message Box Pada Jabatan Konfirmasi Hapus	65
Gambar 4.51 Message Box Pada Jabatan Hapus	66
Gambar 4.52 Master Data Klasifikasi Material.....	66
Gambar 4.53 Message Box Pada Klasifikasi Simpan	67
Gambar 4.54 Message Box Pada Klasifikasi Ubah.....	68
Gambar 4.55 Message Box Pada Klasifikasi Konfirmasi Hapus	68
Gambar 4.56 Message Box Pada Klasifikasi Hapus	68
Gambar 4.57 Master Data Golongan Barang.....	69
Gambar 4.58 Message Box Pada Golongan Barang Simpan.....	70

Gambar 4.59 Message Box Pada Golongan Barang Ubah	70
Gambar 4.60 Message Box Pada Golongan Barang Konfirmasi Hapus.....	70
Gambar 4.61 Message Box Pada Golongan Barang Hapus	71
Gambar 4.62 Master Data Barang.....	71
Gambar 4.63 Message Box Pada Barang Simpan.....	72
Gambar 4.64 Message Box Pada Barang Ubah	72
Gambar 4.65 Message Box Pada Barang Hapus.....	72
Gambar 4.67 Master Data Proyek.....	73
Gambar 4.68 Message Box Pada Proyek Simpan.....	74
Gambar 4.69 Message Box Pada Proyek Ubah	74
Gambar 4.70 Message Box Pada Proyek Hapus.....	75
Gambar 4.71 Tampilan Uraian Pekerjaan.....	75
Gambar 4.72 Message Box Pada Uraian Pekerjaan Simpan.....	76
Gambar 4.73 Message Box Pada Uraian Pekerjaan Ubah.....	76
Gambar 4.74 Message Box Pada Uraian Pekerjaan Hapus.....	77
Gambar 4.75 Laporan Rencana Anggaran Biaya.....	78
Gambar 4.76 Laporan Perbandingan Biaya	79
Gambar 4.77 Laporan Realisasi Anggaran	80
Gambar 4.78 Laporan Nilai Kontran Proyek	81

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel Langganan	38
Tabel 4.2 Tabel Jabatan	39
Tabel 4.3 Tabel Tingkat Penyelesaian Upah	39
Tabel 4.4 Tabel Relationship 4	40
Tabel 4.5 Tabel Proyek	41
Tabel 4.6 Tabel Uraian Pekerjaan	41
Tabel 4.7 Tabel Barang	42
Tabel 4.8 Tabel Golongan	43
Tabel 4.9 Tabel Klasifikasi	43
Tabel 4.10 Tabel RAB	44
Tabel 4.11 Tabel Anggaran Realita.....	44
Tabel 4.12 Tabel Karyawan	45
Tabel 4.13 Tabel User	45

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Balasan Perusahaan	87
Lampiran 2 Kartu Bimbingan (halaman 1)	88
Lampiran 3 Kartu Bimbingan (halaman 2)	89
Lampiran 4 Acuan Kerja (halaman 1).....	90
Lampiran 5 Acuan Kerja (halaman 2)	91
Lampiran 6 Log Harian Kerja Praktek (halaman 1).....	92
Lampiran 7 Log Harian Kerja Praktek (halaman 2)	93
Lampiran 8 Kehadiran Kerja Praktek	94

