

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR SIMBOL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identikasi Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Metodologi Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan	13
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Tinjauan Perusahaan	14
2.2 Sejarah CV.Putra Rasmana.....	14
2.3 Visi dan Misi CV.Putra Rasmana.....	14
2.4 Logo Perusahaan.....	15
2.5 Struktur Organisasi	15
2.6 Deskripsi Tugas	16
2.7 Landasan Teori	18
2.7.1 Sistem.....	18
2.7.2 Informasi.....	19
2.7.3 Manajemen.....	19
2.7.4 Manajemen Keuangan	19
2.7.5 Sistem Informasi	20

2.7.6	Sistem Informasi Manajemen	20
2.7.7	Sistem Informasi Manajemen Keuangan	22
2.7.8	Laporan Keuangan	22
2.7.8.1	Jenis-jenis Laporan Keuangan	22
2.7.8.2	Tujuan Laporan Keuangan.....	23
2.7.8.3	Laporan Rugi Laba	24
2.7.8.4	Laporan Arus Kas	24
2.7.8.5	Jurnal Umum.....	25
2.7.8.6	Buku Besar.....	26
2.7.9	Pengertian Analisis PDCA.....	26
2.7.9.1	Siklus PDCA.....	26
2.7.10	Basis Data (Database).....	28
2.7.11	Entity Relationship Diagram (ERD).....	28
2.7.11.1	Diagram Konteks	29
2.7.12	Data Flow Diagram (DFD)	29
2.7.13	Data.....	31
2.7.14	Kamus Data.....	31
2.7.15	Pengawasan (monitoring)	31
2.7.16	Pengujian Perangkat Lunak	31
2.7.16.1	Pengujian Black Box	31
2.7.16.2	User Acceptance Test (UAT)	32
2.7.17	BPMN	32
2.7.18	Internet	32
2.7.19	PHP	33
2.7.20	CSS	33
2.7.21	HTML	33
2.7.22	JavaScript.....	33
2.7.23	Mysql	34
2.7.24	Xampp.....	34
2.7.25	Email.....	34
2.7.26	Browser.....	34

2.7.27	Kriptografi MD5	35
2.7.28	Rasio Solvabilitas	36
2.7.29	State Of The Art.....	36
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	42
3.1	Analisis Sistem	42
3.1.1	Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan	42
3.2	Analisis Masalah.....	42
3.3	Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan	42
3.3.1	Prosedur Perencanaan Anggaran Perusahaan	43
3.3.2	Prosedur Penggajian Pegawai	43
3.3.3	Prosedur Monitoring Keuangan	44
3.3.4	Prosedur Laporan Keuangan.....	45
3.4	Analisis Aturan Bisnis	46
3.4.1	Aturan Bisnis Anggaran Perusahaan.....	46
3.4.2	Aturan Bisnis Penggajian Pegawai	47
3.4.3	Aturan Bisnis Monitoring Keuangan Perusahaan	47
3.4.4	Aturan Bisnis Laporan Keuangan Perusahaan.....	47
3.5	Analisis Anggaran.....	47
3.6	Analisis SIM Keuangan Pada CV. Putra Rasmana	51
3.6.1	Analisis Beban Pelatihan	52
3.6.1.1	Analisis Perencanaan Beban Pelatihan	53
3.6.1.2	Analisis Pelaksanaan Beban Pelatihan	56
3.6.1.3	Analisis Pengecekan Beban Pelatihan	58
3.6.1.4	Analisis Tindak Lanjut Beban Pelatihan.....	60
3.6.2	Analisis Anggaran Beban Penggajian.....	61
3.6.2.1	Analisis Perencanaan Anggaran Beban Penggajian	62
3.6.2.2	Analisis Pelaksanaan Anggaran Beban Penggajian	68
3.6.2.3	Analisis Pengecekan Anggaran Beban Penggajian.....	68
3.6.2.4	Analisis Tindakan Penyusunan Anggaran Penggajian	69
3.6.3	Analisis Anggaran Beban Perusahaan	69

3.6.3.1	Analisis Perencanaan Anggaran Beban Perusahaan	70
3.6.3.2	Analisis Pelaksanaan Anggaran Beban Perusahaan.....	71
3.6.3.3	Analisis Pengecekan Anggaran Beban Perusahaan	72
3.6.3.4	Analisis Tindakan Anggaran Beban Perusahaan	73
3.6.4	Analisis Anggaran Beban Lainnya	73
3.6.4.1	Analisis Perencanaan Anggaran Beban Lainnya	74
3.6.4.2	Analisis Pelaksanaan Anggaran Beban Lainnya.....	74
3.6.4.3	Analisis Pengecekan Anggaran Beban Lainnya	75
3.6.4.4	Analisis Tindakan Anggaran Beban Lainnya	75
3.7	Analisis Manajemen Monitoring Transaksi Debet dan Kredit Kas	76
3.8	Analisis Laporan Keuangan.....	76
3.8.1	Laporan Jurnal Umum	76
3.8.2	Laporan Buku Besar	77
3.8.3	Laporan Rugi Laba	79
3.9	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	82
3.9.1	Analisis Pengguna.....	82
3.9.2	Analisis Perangkat Lunak	85
3.9.3	Analisis Perangkat Keras	85
3.9.4	Analisis Pengkodean.....	86
3.10	Analisis Kebutuhan Fungsional	78
3.10.1	Analisis Basis Data	78
3.10.2	Diagram Konteks	88
3.10.3	Data Flow Diagram (DFD)	88
3.10.4	DFD Level 1.....	89
3.10.5	DFD Level 2 Proses Pengelolaan Data Master	91
3.10.5	DFD Level 2 Proses Pengelolaan Rencana Anggaran Perusahaan.....	91
3.10.6	DFD Level 2 Proses Pengelolaan Gaji.....	92
3.10.7	DFD Level 2 Proses Pengelolaan Transaksi	93
3.10.8	DFD Level 2 Proses Pengelolaan Pendapatan	93
3.10.9	DFD Level 3 Proses Pengelolaan Data Pegawai	94
3.10.10	DFD Level 3 Proses Pengelolaan Pengguna.....	95

3.10.11	DFD Level 3 Proses Pengelolaan Data Jenis Anggaran	96
3.10.12	Spesifikasi Proses.....	97
3.11	Perancangan Sistem	118
3.11.1	Perancangan Basis Data	118
3.11.2	Skema Relasi.....	119
3.11.3	Struktur Tabel	119
3.11.4	Perancangan Struktur Menu.....	123
3.11.4.2	Perancangan Struktur Menu Penanggung Jawab Administrasi & Keuangan	123
3.11.4.1	Perancangan Struktur Menu Direktur	123
3.11.4.3	Perancangan Struktur Menu Pelaksana Administrasi & Keuangan	124
3.11.4.4	Perancangan Struktur Menu Admin.....	125
3.12	Perancangan Antarmuka	126
3.12.1	Perancangan Antarmuka Login.....	126
3.12.2	Perancangan Antarmuka Lupa Password.....	127
3.12.3	Perancangan Antarmuka Pelaksana Administrasi & Keuangan	127
3.12.4	Perancangan Antarmuka Direktur.....	130
3.12.5	Perancangan Antarmuka Penanggung Jawab Administrasi & Keuangan	134
3.12.6	Perancangan Antarmuka Admin	140
3.12.7	Perancangan Pesan.....	143
3.13	Perancangan Jaringan Semantik.....	143
3.13.1	Perancangan Jaringan Semantik Direktur	143
3.13.2	Perancangan Jaringan Semantik Penanggung Jawab Administrasi & Keuangan	144
3.13.3	Perancangan Jaringan Semantik Pelaksana Administrasi & Keuangan	145
3.13.4	Perancangan Jaringan Semantik Admin	146
3.14.1	Prosedural Login	147
3.14.1	Prosedural Login	147
3.14.2	Prosedural Penambahan Data.....	148
3.14.3	Prosedural Perubahan Data	149

3.14.4	Prosedural Penghapusan Data	150
3.14.5	Prosedural Pencarian Data	151
	DAFTAR PUSTAKA	153