

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 : Daur Hidup Sistem.....	14
Gambar 2.2 : Siklus Informasi	16
Gambar 2.3 : Hubungan PLC dan SLDC.....	59
Gambar 2.4 : <i>IT Project Management Foundation</i>	65
Gambar 2.5 : <i>The Process for Developing a Business Case</i>	66
Gambar 2.6 : <i>The Project Planning Framework</i>	72
Gambar 2.7 : Proses Mengelola Resiko Proyek <i>IT</i>	78
Gambar 2.8 : Rencana Kualitas Proyek <i>IT</i>	84
Gambar 3.1 : Bagan Organisasi	96
Gambar 3.2 : <i>Gantt Chart</i>	111
Gambar 3.3 : <i>Responsibility Assignment Matrix (RAM)</i>	112
Gambar 3.4 : <i>Responsibility Assignment Matrix (RAM) : Task Mulai</i> Proyek dan Perencanaan	114
Gambar 3.5 : <i>Responsibility Assignment Matrix (RAM) : Task</i> Pelaksanaan dan Pembelian Barang.....	114
Gambar 3.6 : <i>Responsibility Assignment Matrix (RAM) : Task</i> Pengendalian dan Penutupan Proyek	115
Gambar 3.7 : Rencana SDM	117
Gambar 4.1 : Struktur Organisasi Unit Pelayanan Teknis (UPT) Dinas Pendidikan Wilayah II Kota Pangkalpinang	123
Gambar 4.2 : <i>Activity Diagram</i> Proses Pendataan Pegawai Negeri Sipil (PNS).....	128
Gambar 4.3 : <i>Activity Diagram</i> Proses Cuti Pegawai Negeri Sipil (PNS)...	129
Gambar 4.4 : <i>Activity Diagram</i> Proses Kenaikan Pangkat	130
Gambar 4.5 : <i>Activity Diagram</i> Proses Kenaikan Gaji Berkala.....	131
Gambar 4.6 : <i>Activity Diagram</i> Proses Bisnis Surat Perintah Tugas (SPT)	132

Gambar 4.7	: <i>Activity Diagram</i> Proses Pensiun PNS	133
Gambar 4.8	: <i>Package Diagram</i>	143
Gambar 4.9	: <i>Use Case Diagram</i> Pendataan PNS	144
Gambar 4.10	: <i>Use Case Diagram</i> Pengolahan Data Cuti PNS	144
Gambar 4.11	: <i>Use Case Diagram</i> Pengolahan Data Kenaikan Pangkat	144
Gambar 4.12	: <i>Use Case Diagram</i> Pengolahan Data Kenaikan Gaji Berkala	145
Gambar 4.13	: <i>Use Case Diagram</i> Pengolahan Data Surat Perintah Tugas (SPT)	145
Gambar 4.14	: <i>Use Case Diagram</i> Pengolahan Data Pensiun	145
Gambar 4.15	: <i>Use Case Diagram</i> Laporan.....	146
Gambar 4.16	: ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	154
Gambar 4.17	: Transformasi <i>Diagram</i> ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	155
Gambar 4.18	: <i>Logical Record Structure</i> (LRS).....	156
Gambar 4.19	: Struktur Tampilan	179
Gambar 4.20	: Rancangan Layar Menu Utama	180
Gambar 4.21	: Rancangan Layar Menu Utama Pendataan PNS.....	180
Gambar 4.22	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Data Pangkat	181
Gambar 4.23	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Data Jabatan	181
Gambar 4.24	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Data Pegawai Negeri Sipil (PNS) ..	182
Gambar 4.25	: Rancangan Layar Menu Utama Pengolahan Data Cuti PNS	182
Gambar 4.26	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Surat Izin Cuti	183
Gambar 4.27	: Rancangan Layar Cetak Surat Permohonan Cuti.....	183
Gambar 4.28	: Rancangan Layar Menu Utama Pengolahan Data Kenaikan Pangkat.....	184
Gambar 4.29	: Rancangan Layar Cetak Surat Penyampaian Berkas Permohonan Kenaikan Pangkat	184
Gambar 4.30	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Data Golongan	185

Gambar 4.31	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Surat Keterangan Kenaikan Pangkat.....	185
Gambar 4.32	: Rancangan Layar Menu Utama Kenaikan Gaji Berkala.....	186
Gambar 4.33	: Rancangan Layar Cetak Surat Penyampaian Berkas Permohonan Gaji Berkala	186
Gambar 4.34	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Surat Keterangan Kenaikan Gaji Berkala	187
Gambar 4.35	: Rancangan Layar Menu Utama Pengolahan Data Surat Perintah Tugas (SPT)	187
Gambar 4.36	: Rancangan Layar Cetak Surat Permohonan Persetujuan Surat Perintah Tugas (SPT)	188
Gambar 4.37	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Surat Perintah Tugas (SPT)	188
Gambar 4.38	: Rancangan Layar Menu Utama Pengolahan Data Pensiun..	189
Gambar 4.39	: Rancangan Layar Cetak Surat Penyampaian Berkas Permohonan Pensiun.....	189
Gambar 4.40	: Rancangan Layar <i>Entry</i> Surat Keterangan Pensiun	190
Gambar 4.41	: Rancangan Layar Menu Utama Pengolahan Laporan	190
Gambar 4.42	: Rancangan Layar Cetak Laporan Cuti	191
Gambar 4.43	: Rancangan Layar Cetak Laporan Kenaikan Pangkat.....	191
Gambar 4.44	: Rancangan Layar Cetak Laporan Kenaikan Gaji Berkala	192
Gambar 4.45	: Rancangan Layar Cetak Laporan Pensiun	192
Gambar 4.46	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Data Pangkat.....	193
Gambar 4.47	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Data Jabatan.....	194
Gambar 4.48	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Data Golongan.....	195
Gambar 4.49	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Data Pegawai Negeri Sipil (PNS).....	196
Gambar 4.50	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Surat Permohonan Cuti	197
Gambar 4.51	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan Cuti.....	198
Gambar 4.52	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Surat Izin Cuti.....	199
Gambar 4.53	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan Kenaikan Pangkat	200

Gambar 4.54	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Surat Keterangan Kenaikan Pangkat	201
Gambar 4.55	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Surat Penyampaian Berkas Permohonan Kenaikan Pangkat	202
Gambar 4.56	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan Kenaikan Gaji Berkala..	203
Gambar 4.57	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Surat Penyampaian Berkas Kenaikan Gaji Berkala	204
Gambar 4.58	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Surat Keterangan Kenaikan Gaji Berkala	205
Gambar 4.59	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan Pensiun.....	206
Gambar 4.60	: <i>Sequence Diagram</i> Surat Penyampaian Berkas Pensiun	207
Gambar 4.61	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Surat Keterangan Pensiun.....	208
Gambar 4.62	: <i>Sequence Diagram</i> Cetak Surat Permohonan Persetujuan SPT	209
Gambar 4.63	: <i>Sequence Diagram Entry</i> Surat Permohonan Persetujuan SPT	210
Gambar 4.64	: <i>Class Diagram</i>	211