DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1 Metodologi Yang Berorientasi Pada *Output* 10
Gambar 1.2 Titik Berat Ada Pada Proses 10
Gambar 1.3 Data Sebagai Fokus Utama 10
Gambar 1.4 Metodologi Yang Berorientasi Pada Objek 11
Gambar 1.5 *Iterasi* 11
Gambar 2.1 Proses Akuntansi (*Accounting Process*) 18
Gambar 2.2 Siklus Akuntansi (*Accounting Cycle*) 19
Gambar 2.3 Diagram *Relationship Unary* 46
Gambar 2.4 Diagram *Relationship Binary* 46
Gambar 2.5 Diagram *Ternary Relationship* 47
Gambar 2.6 *One to One* 47
Gambar 2.7 *One to Many* 48
Gambar 2.8 *Many to One* 48
Gambar 2.9 *Many to Many* 49
Gambar 2.10 *Full Participation* dan *Part Participation* 49
Gambar 3.1 Struktur Organisasi UPTD Kecamatan Cililin 55
Gambar 3.2 Diagram Konteks Berjalan 60
Gambar 3.3 DFD Level 0 Berjalan 62
Gambar 3.4 DFD Level 1 Proses 1 Berjalan 63
Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses 3 Berjalan 64
Gambar 3.6 DFD Level 1 Proses 4 Berjalan 64
Gambar 3.7 DFD Level 1 Proses 5 Berjalan 65
Gambar 3.8 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS (1) 67
Gambar 3.9 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS (2) 68
Gambar 3.10 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS (3) 69

Halaman

Gambar 4.1 Daigram Konteks Usulan 76
Gambar 4.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Sistem yang Diusulkan..... 77
Gambar 4.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Sistem yang Diusulkan. 78
Gambar 4.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Sistem yang Diusulkan. 79
Gambar 4.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Sistem yang Diusulkan. 80
Gambar 4.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 Sistem yang Diusulkan. 80
Gambar 4.7 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 6 Sistem yang Diusulkan. 81
Gambar 4.8 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS Usulan (1) 83
Gambar 4.9 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS Usulan(2) 84
Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS Usulan(3) 85
Gambar 4.11 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Pertanggungjawaban Kegiatan Dana BOS Usulan(4) 86
Gambar 4.12 Gambar Format BOS-8 89
Gambar 4.13 Format BOS KBB-2 Lembaga 91
Gambar 4.14 Format BOS KBB-2 Kepala Sekolah 91
Gambar 4.15 Transaksi Kegiatan Dana 94
Gambar 4.16 Laporan Pertanggungjawaban 95
Gambar 4.17 Struktur Tabel Data Uraian 97
Gambar 4.18 Struktur Tabel Data Siswa..... 97
Gambar 4.19 Struktur Tabel Data Ruang Kelas 97
Gambar 4.20 Struktur Tabel Data Registrasi 97
Gambar 4.21 Struktur Tabel Data Pengeluaran Dana..... 98
Gambar 4.22 Struktur Tabel Data Penerimaan Dana 98
Gambar 4.23 Struktur Tabel Data Pengeluaran Barang..... 98
Gambar 4.24 Struktur Tabel Data Kepala Sekolah 99
Gambar 4.25 Struktur Tabel Data Keadaan Tanah dan Bangunan..... 99
Gambar 4.26 Struktur Tabel Data Jenis Kegiata 99
Gambar 4.27 Struktur Tabel Data Daftar Siswa..... 100

Halaman

Gambar 4.28 Struktur Tabel Data Alokasi Kegiatan 100
Gambar 4.29 Struktur Tabel Data Akreditas 100
Gambar 4.30 Struktur Tabel Jurnal 101
Gambar 4.31 Struktur Tabel Buku Besar 101
Gambar 4.32 Struktur Tabel Laporan Pertanggungjawaban 101
Gambar 4.33 Struktur Tabel Sub Laporan Pertanggungjawaban 102
Gambar 4.34 Struktur Tabel Surplus/Difisit 102
Gambar 4.35 *Entity Relationship Diagram* yang Diusulkan 103
Gambar 4.36 Struktur Menu Program 104
Gambar 4.37 Struktur Menu Program pada Bagian Kasubag UPTD 105
Gambar 4.38 Struktur Menu Program pada Bagian Keuangan UPTD 105
Gambar 4.39 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama 106
Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Masuk 106
Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Perusahaan 107
Gambar 4.42 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Programmer 107
Gambar 4.43 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Lembaga 107
Gambar 4.44 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Akreditas 108
Gambar 4.45 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Siswa 108
Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Registrasi Siswa 108
Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Biodata Kepsek 109
Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Riwayat Pekerjaan Kepala Sekolah 109
Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Keadaan Kependidikan 110
Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Kondisi Ruang Kelas 110
Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Keadaan Tanah dan Bangunan 111
Gambar 4.52 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Penerimaan Dana Bantuan 111

Halaman

Gambar 4.53 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Pengeluaran Dana 112
Gambar 4.54 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Alokasi Kegiatan Dana 112
Gambar 4.55 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Uraian Kegiatan Dana 113
Gambar 4.56 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Cetak Format BOS KBB-2 dan BOS-8 113
Gambar 4.57 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Cetak Kegiatan Dana 113
Gambar 4.58 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Cetak Jurnal Umum . 114
Gambar 4.59 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Cetak Buku Besar 114
Gambar 4.60 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Cetak Laporan Keuanagn 114
Gambar 4.61 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Proses Jurnal Umum..... 115
Gambar 4.62 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Proses Buku Besar 115
Gambar 4.63 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Pertanggungjawaban..... 116
Gambar 4.64 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Surplus/Defisit..... 117
Gambar 4.65 Tampilan Menu Utama 117
Gambar 4.66 Tampilan Profil Perusahaan 119
Gambar 4.67 Tampilan Profil Progremer..... 119
Gambar 4.68 Tampilan *Login*..... 120
Gambar 4.69 Tampilan Bantuan..... 120
Gambar 4.70 Tampilan Bagian Kasubag UPTD 121
Gambar 4.71 Tampilan *Form Input* Lembaga..... 121
Gambar 4.72 Tampilan *Form Input* Akreditas Lembaga..... 124
Gambar 4.73 Tampilan *Form Input* Keadaan Siswa 126

Gambar 4.74 Tampilan *Form Input* Data Registrasi Siswa 128

Halaman

Gambar 4.75 Tampilan *Form Input* Data Biodata Kepala Sekolah..... 130
Gambar 4.76 Tampilan *Form Input* Data Ruang Kelas, Kurikulum
Nilai Hasil Belajar dan Iuran Siswa..... 133
Gambar 4.77 Tampilan *Form Input* Data Keadaan Tanah Bangunan 136
Gambar 4.78 Tampilan *Form Input* Data Daftar Keadaan Siswa 137
Gambar 4.79 Tampilan *Form Input* Cetak Format BOS KBB-2 dan BOS-8 141
Gambar 4.80 Tampilan Cetak Format BOS KBB-2 Lembaga..... 143
Gambar 4.81 Tampilan Cetak Format BOS KBB-2 Biodata Kepsek..... 146
Gambar 4.82 Tampilan Cetak Format BOS-8..... 145
Gambar 4.83 Tampilan *Form Input* Transaksi Penerimaan Dana..... 145
Gambar 4.84 Tampilan *Form Input* Transaksi Pengeluaran Dana 148
Gambar 4.85 Tampilan *Form* Cetak Kegiatan Dana BOS..... 162
Gambar 4.86 Tampilan Cetak Laporan Kegiatan Dana BOS 163
Gambar 4.87 Tampilan Bagian Keuangan UPTD 163
Gambar 4.88 Tampilan *Form* Cetak Jurnal Umum 163
Gambar 4.89 Tampilan Cetak Jurnal Umum..... 164
Gambar 4.90 Tampilan *Form* Cetak Buku Besar 165
Gambar 4.91 Tampilan Cetak Buku Bsar 170
Gambar 4.92 Tampilan *Form* Transaksi Alokasi Kegiatan Dana 171
Gambar 4.93 Tampilan *Form* Uraian Kegiatan..... 174
Gambar 4.94 Tampilan *Form* Cetak Laporan Keuangan..... 176
Gambar 4.95 Tampilan Cetak Laporan Keuangan Pertanggungjawaban 177
Gambar 4.96 Tampilan Cetak Laporan Keuangan Surplus/Defisit 178
Gambar 4.97 Kabel UPT Tipe *Straight* 180
Gambar 4.98 Tipe *Straight*..... 180
Gambar 4.99 *Crimp Tool* 180
Gambar 4.100 Urutan pin standar..... 181
Gambar 4.101 *Setting Control Panel*..... 181
Gambar 4.102 *Setting ODBC*..... 182
Gambar 4.103 *Setting* ODBC untuk memilih *client-server* 182

Gambar 4.104 *Setting Configure* 182

Halaman

Gambar 4.105 *Setting Data Source* 183
Gambar 4.106 *Setting* Koneksi 183
Gambar 4.107 *Setting Database* 183
Gambar 4.108 *Setting* bahasa SQL 184
Gambar 4.109 *Test Data Source* 184