DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1	Titik berat ada pada proses	9
Gambar 1.2	Data sebagai fokus utama	10
Gambar 1.3	Metodologi yang berorientasi pada *output*	10
Gambar 1.4	*Waterfall*	11
Gambar 2.1	Proses Akuntansi (*Accounting Process*)	20
Gambar 2.2	Siklus Akuntansi (*Accounting Cycle*)	21
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*	48
Gambar 2.10	*Full Participation* dan *Part Participation*	49
Gambar 2.11	*Candidate Key*	50
Gambar 2.12	*Primary Key*	50
Gambar 2.13	*Alternate Key*	51
Gambar 2.14	*Foreign Key*	51
Gambar 3.1	Struktur Organisasi PT. Nikkatsu Electric Works	59
Gambar 3.2	Diagram Konteks Berjalan	66
Gambar 3.3	DFD Level 0 Berjalan	69
Gambar 3.4	DFD Level 1 Proses 1 Berjalan	71
Gambar 3.5	DFD Level 1 Proses 2 Berjalan	71
Gambar 3.6	DFD Level 1 Proses 3 Berjalan	72
Gambar 3.7	DFD Level 1 Proses 4 Berjalan	73
Gambar 3.8	DFD Level 1 Proses 5 Berjalan	74
Gambar 3.9	DFD Level 1 Proses 6 Berjalan	75
Gambar 3.10	DFD Level 1 Proses 7 Berjalan	75

Halaman

Gambar 3.11 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan 81
Gambar 3.12 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 1 82
Gambar 3.13 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 2 83
Gambar 3.14 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 3 84
Gambar 3.15 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 4 85
Gambar 3.16 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 5 86
Gambar 3.17 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 6 87
Gambar 3.18 Bagan Alir Sistem Informasi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Berjalan Lanjutan 7 88
Gambar 4.1 Diagram Konteks yang Diusulkan 94
Gambar 4.2 DFD Level 0 yang Diusulkan 96
Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 yang Diusulkan 98
Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 yang Diusulkan 99
Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 yang Diusulkan 99
Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 4 yang Diusulkan 100
Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses 5 yang Diusulkan 101
Gambar 4.8 DFD Level 1 Proses 6 yang Diusulkan 102
Gambar 4.9 DFD Level 1 Proses 7 yang Diusulkan 102
Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan 108
Gambar 4.11 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 1 109
Gambar 4.12 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 2 110

Halaman

Gambar 4.13 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 3 111
Gambar 4.14 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 4 112
Gambar 4.15 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 5 113
Gambar 4.16 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 6 114
Gambar 4.17 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21 Usulan Lanjutan 7 115
Gambar 4.18 Slip Gaji 118
Gambar 4.19 Formulir SPT Masa (SSP/Surat Setoran Pajak) 120
Gambar 4.20 Formulir SPT Tahunan (1721-A1) 123
Gambar 4.21 Struktur Tabel Pengguna 126
Gambar 4.22 Struktur Tabel Jabatan 126
Gambar 4.23 Struktur Tabel Bagian 127
Gambar 4.24 Struktur Tabel Daftar Gaji 127
Gambar 4.25 Struktur Tabel Daftar Tunjangan 127
Gambar 4.26 Struktur Tabel Daftar Potongan 128
Gambar 4.27 Struktur Tabel Daftar PTKP 128
Gambar 4.28 Struktur Tabel Daftar Tarif Pajak 128
Gambar 4.29 Struktur Tabel Data Karyawan 129
Gambar 4.30 Struktur Tabel Daftar Hadir Karyawan 129
Gambar 4.31 Struktur Tabel Gaji Bersih 130
Gambar 4.32 Struktur Tabel PPh21 130
Gambar 4.33 Struktur Tabel Gaji Sebulan 131
Gambar 4.34 Struktur Tabel Gaji Setahun 131
Gambar 4.35 Struktur Tabel PPh Sebulan 131
Gambar 4.36 Struktur Tabel PPh Setahun 132
Gambar 4.37 Struktur Tabel Laporan Keuangan 132
Gambar 4.38 *Entity Relationship Diagram* yang Diusulkan 133

Halaman

Gambar 4.39 Struktur Menu Program 134
Gambar 4.40 Struktur Menu Program pada Departemen Umum 135
Gambar 4.41 Struktur Menu Program pada Departemen Keu angan 135
Gambar 4.42 Struktur Menu Program pada Departemen Akunting 136
Gambar 4.43 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Halaman Utama 137
Gambar 4.44 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Menu Utama 137
Gambar 4.45 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Profil *Programmer* .. 138
Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Profil Perusahaan 138
Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Masuk..... 138
Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Departemen Umum . 139
Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Data Karyawan..... 139
Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka pad a
Daftar Hadir Karyawan 140
Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Rekap
Data Karyawan..... 140
Gambar 4.52 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Rekap
Daftar Hadir Karyawan 141
Gambar 4.53 Tampilan Perancangan Antarmuka pada
Departemen Keuangan 141
Gambar 4.54 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Daftar Gaji 142
Gambar 4.55 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Daftar Tunjangan 142
Gambar 4.56 Tampilan Perancangan Antarmuk a pada Daftar Potongan 143
Gambar 4.57 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Daftar PTKP..... 143
Gambar 4.58 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Daftar Tarif Pajak ... 144
Gambar 4.59 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Perhitungan
Gaji dan Pajak 144
Gambar 4.60 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Hitung
Pajak Penghasilan Pasal 21 145
Gambar 4.61 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Slip Gaji 145
Gambar 4.62 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Gaji Bulanan 146
Gambar 4.63 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Gaji Tahunan..... 146

Halaman

Gambar 4.64 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Laporan Pajak Penghasilan Pasal 21 147
Gambar 4.65 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Departemen Akunting 147
Gambar 4.66 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Gaji Bulanan 148
Gambar 4.67 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Gaji Tahunan..... 148
Gambar 4.68 Tampilan Perancangan Antarmuka pada PPh Pasal 21 Bulanan 149
Gambar 4.69 Tampilan Perancangan Antarmuka pada PPh Pasal 21 Tahunan..... 149
Gambar 4.70 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Jurnal Umum..... 150
Gambar 4.71 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Jurnal Penyesuaian.. 150
Gambar 4.72 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Buku Besar Umum.. 151
Gambar 4.73 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Surat Setoran Pajak . 151
Gambar 4.74 Tampilan Perancangan Antarmuka pada 1721..... 152
Gambar 4.75 Tampilan Perancangan Antarmuka pada 1721-A1 152
Gambar 4.76 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Laporan Laba Rugi . 153
Gambar 4.77 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Laporan Neraca..... 153
Gambar 4.78 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Jurnal Umum 154
Gambar 4.79 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Jurnal Penyesuaian .. 154
Gambar 4.80 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Buku Besar Umum . 154
Gambar 4.81 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Laporan Laba Rugi . 155
Gambar 4.82 Tampilan Perancangan Antarmuka pada Laporan Neraca..... 156
Gambar 4.83 Tampilan Halaman Utama 157
Gambar 4.84 Tampilan Menu Utama..... 159
Gambar 4.85 Tampilan Masuk..... 161
Gambar 4.86 Tampilan Departemen Umum..... 165
Gambar 4.87 Tampilan Data Karyawan..... 167
Gambar 4.88 Tampilan Keluaran Rekap Data Karyawan 172
Gambar 4.89 Tampilan Daftar Hadir Karyawan 172
Gambar 4.90 Tampilan Keluaran Rekap Daftar Hadir Karyawan 176

Halaman

Gambar 4.91 Tampilan Departemen Keuangan 176
Gambar 4.92 Tampilan Daftar Gaji 178
Gambar 4.93 Tampilan Daftar Tunjangan 180
Gambar 4.94 Tampilan Daftar Potongan 182
Gambar 4.95 Tampilan Daftar PTKP 184
Gambar 4.96 Tampilan Daftar Tarif Pajak 185
Gambar 4.97 Tampilan Perhitungan Gaji dan Pajak..... 187
Gambar 4.98 Tampilan Hitung Pajak Penghasilan Pasal 21..... 192
Gambar 4.99 Tampilan Gaji Bulanan 196
Gambar 4.100 Tampilan Keluaran Gaji Bulanan 197
Gambar 4.101 Tampilan Gaji Tahunan 197
Gambar 4.102 Tampilan Keluaran Gaji Tahunan 198
Gambar 4.103 Tampilan Laporan Pajak Penghasilan Pasal 21 198
Gambar 4.104 Tampilan Keluaran Laporan Pajak Penghasilan Pasal 21 199
Gambar 4.105 Tampilan Slip Gaji 200
Gambar 4.106 Tampilan Keluaran Slip Gaji 201
Gambar 4.107 Tampilan Departemen Akunting..... 202
Gambar 4.108 Tampilan Gaji Bulanan 204
Gambar 4.109 Tampilan Gaji Tahunan..... 207
Gambar 4.110 Tampilan PPh Pasal 21 Bulanan 209
Gambar 4.111 Tampilan PPh Pasal 21 Tahunan 210
Gambar 4.112 Tampilan Jurnal Umum 212
Gambar 4.113 Tampilan Keluaran Jurnal Umum 213
Gambar 4.114 Tampilan Jurnal Penyesuaian 213
Gambar 4.115 Tampilan Keluaran Jurnal Penyesuaian 214
Gambar 4.116 Tampilan Buku Besar Umum..... 214
Gambar 4.117 Tampilan Keluaran Buku Besar Umum Kas..... 217
Gambar 4.118 Tampilan Keluaran Buku Besar Umum PPh Pasal 21 Terutang..... 218
Gambar 4.119 Tampilan Keluaran Buku Besar Umum Iuran Pensiun 218
Gambar 4.120 Tampilan Keluaran Buku Besar Umum Modal 219

Halaman

Gambar 4.121 Tampilan Keluaran Buku Besar Umum Beban Gaji 219
Gambar 4.122 Tampilan Laporan Laba Rugi 220
Gambar 4.123 Tampilan Keluaran Laporan Laba Rugi 221
Gambar 4.124 Tampilan Laporan Neraca 221
Gambar 4.125 Tampilan Keluaran Laporan Neraca 222
Gambar 4.126 Tampilan Surat Setoran Pajak 223
Gambar 4.127 Tampilan Keluaran Surat Setoran Pajak 224
Gambar 4.128 Tampilan 1721 225
Gambar 4.129 Tampilan Keluaran 1721 226
Gambar 4.130 Tampilan 1721-A1 227
Gambar 4.131 Tampilan Keluaran 1721-A1 228
Gambar 4.132 Tampilan Profil *Programmer* 229
Gambar 4.133 Tampilan Profil Perusahaan 229
Gambar 4.134 Tampilan Bantuan 229
Gambar 4.135 Kabel UTP Tipe *Straight* 231
Gambar 4.136 Tipe *Straight* 232
Gambar 4.137 *Crimp Tool* 232
Gambar 4.138 Urutan Pin Standar 233
Gambar 4.139 *Setting Control Panel* 233
Gambar 4.140 *Setting* ODBC 234
Gambar 4.141 *Setting* ODBC Untuk Memilih *Client-Sserver* 234
Gambar 4.142 *Setting Configure* 235
Gambar 4.143 *Setting Data Source* 235
Gambar 4.144 *Setting* Koneksi 236
Gambar 4.145 *Setting Database* 246
Gambar 4.146 *Setting* bahasa SQL 237
Gambar 4.147 *Test Data Source* 237