

ABSTRAK

Waroeng Unagi sebagai sebuah organisasi, selalu membutuhkan sistem komputerisasi yang akan digunakan dalam mengumpulkan, menyimpan dan mengolah data untuk menghasilkan informasi yang akan membantu dalam kegiatan transaksi dan pembuatan laporan secara efektif. Waroeng Unagi ini merupakan *cafe* yang menjual berbagai jenis menu yang menggunakan sistem manual dalam mendukung kegiatan usahanya. Sistem manual telah menjadi masalah bagi Waroeng Unagi untuk menangani data dalam jumlah yang tidak sedikit pada kegiatan usaha sehari-hari, terutama dalam pengelolaan data, transaksi pemesanan, pembelian, dan pengelolaan laporan. Sehingga, Waroeng Unagi membutuhkan sistem yang terkomputerisasi dan dapat membantu dalam pengelolaan data. Aplikasi ini menggunakan ASP.NET, bahasa pemrograman VB.NET dan SQL Server 2008 sebagai database-nya. Oleh karena itu, aplikasi ini dirancang untuk memudahkan pengelolaan data, transaksi penjualan pembelian, serta pembuatan laporan.

Kata kunci : Penjualan, pembelian, database

ABSTRACT

Waroeng Unagi as an organization, always require a computerized system that will be used in collecting, storing and processing data to generate information that will assist in the activities of the transaction and report it effectively. Waroeng Unagi is a cafe that sells various types of menus that use manual systems to support business activities. Manual system has been a problem for Waroeng Unagi to handle data in an amount not less in the daily business activities, especially in data management, transaction ordering, purchasing, and management reports. Thus, Waroeng Unagi require a computerized system and may assist in data management. This application uses ASP.NET, VB.NET programming language and SQL Server 2008 as its database. Therefore, the application is designed to facilitate data management, purchasing sales transactions, and preparing reports.

Key words: Sales, purchasing, database

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN PENELITIAN	iii
PRAKATA	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Pembahasan	2
1.4 Ruang Lingkup Kajian	3
1.4.1 Batasan <i>Hardware</i>	3
1.4.2 Batasan <i>Software</i>	3
1.4.3 Batasan Sistem.....	3
1.5 Sumber Data	5
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II KAJIAN TEORI	6
2.1 Sistem Informasi	6
2.2 Akuntansi	7
2.2.1 Cash Basis.....	8
2.2.2 Kode Akun	9
2.2.3 Jurnal.....	9
2.2.4 Buku Besar	10
2.2.5 Neraca Saldo	11
2.2.6 Laporan Laba Rugi	12
2.3 ASP.Net	12
2.4 Visual Basic .Net.....	13
2.5 AJAX.....	14
2.6 Cascading Style Sheet (CSS)	14
2.7 Flowchart	15
2.8 Data Flow Diagram	16
2.9 Proses Spesification (PSPEC)	18
2.10 Kamus Data	19
2.11 ER-Diagram	20
2.12 Basis Data.....	22
2.13 Black Box Testing	23
BAB III ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM	25
3.1 Proses Bisnis	25
3.2 Flowchart	26
3.2.1 Flowchart Proses Pemesanan	26

3.2.2	Flowchart Proses Pembelian Bahanbaku	29
3.2.3	Registrasi Member.....	31
3.3	ER-Diagram	32
3.4	Relational Database.....	33
3.5	Data Flow Diagram	41
3.5.1	DFD Level 0.....	41
3.5.2	DFD Level 1	44
3.5.3	DFD Level 2 Proses 2.....	47
3.5.4	DFD Level 2 Proses 3.....	48
3.5.5	DFD Level 2 Proses 4.....	49
3.5.6	DFD Level 2 Proses 5.....	50
3.5.7	DFD Level 2 Proses 6.....	51
3.5.8	DFD level 2 Proses 7.....	52
3.5.9	DFD Level 2 Proses 8.....	54
3.5.10	DFD Level 2 Proses 9.....	55
3.5.11	DFD Level 2 Proses 10.....	57
3.5.12	DFD Level 2 Proses 11.....	59
3.5.13	DFD Level 2 Proses 12.....	60
3.5.14	DFD Level 2 Proses 13.....	61
3.5.15	DFD Level 2 Proses 14.....	62
3.5.16	DFD Level 3 Proses 2.1.....	64
3.5.17	DFD Level 3 Proses 2.2.....	66
3.5.18	DFD Level 3 Proses 3.1.....	67
3.5.19	DFD Level 3 Proses 3.2.....	68
3.5.20	DFD Level 3 Proses 3.3.....	69
3.5.21	DFD Level 3 Proses 7.1.....	70
3.5.22	DFD Level 3 Proses 7.2.....	72
3.5.23	DFD level 3 Proses 7.3.....	73
3.5.24	DFD Level 3 Proses 9.3.....	74
3.5.25	DFD level 4 Proses 2.1.4.....	75
3.6	PSPEC.....	76
3.6.1	PSPEC Login.....	76
3.6.2	PSPEC Tambah Pegawai.....	77
3.6.3	PSPEC Ubah Pegawai	77
3.6.4	PSPEC Cari Pegawai	78
3.6.5	PSPEC Tambah Pemasok	78
3.6.6	PSPEC Ubah Pemasok	79
3.6.7	PSPEC Cari Pemasok	79
3.6.8	PSPEC Tambah Member	80
3.6.9	PSPEC Ubah Member	81
3.6.10	PSPEC Cari Member.....	81
3.6.11	PSPEC Tambah Meja.....	82
3.6.12	PSPEC Cari Meja	82
3.6.13	PSPEC Tampil Laporan Jurnal.....	83
3.6.14	Tampil Laporan Buku Besar	83
3.6.15	PSPEC Tampil Neraca	84
3.6.16	PSPEC Tampil Laporan Laba Rugi	84

3.6.17 PSPEC Tambah pemesanan.....	85
3.6.18 PSPEC Hapus Pemesanan Menu	85
3.6.19 PSPEC Order Pemesanan	86
3.6.20 PSPEC Lihat Pemesanan.....	86
3.6.21 PSPEC Ubah Pemesanan Detail.....	87
3.6.22 PSPEC Pembayaran pesanan.....	87
3.6.23 PSPEC Pemabayaran	88
3.6.24 PSPEC Pemasukkan.....	88
3.6.25 PSPEC Tambah Promo	89
3.6.26 PSPEC Ubah Promo	89
3.6.27 PSPEC Tambah Reservasi	90
3.6.28 PSPEC Cari Reservasi	90
3.6.29 PSPEC Tampil Laporan Pegawai	91
3.6.30 PSPEC Tampil Laporan Pemesanan.....	91
3.6.31 PSPEC Tampil Laporan Menu.....	92
3.6.32 PSPEC Tampil Laporan Pemasok.....	93
3.6.33 PSPEC Tampil Laporan Pembelian.....	93
3.6.34 PSPEC Tambah Menu	94
3.6.35 PSPEC Ubah Menu	94
3.6.36 PSPEC Cari Menu	95
3.6.37 PSPEC Tambah Jenis	95
3.6.38 PSPEC Ubah Jenis.....	96
3.6.39 PSPEC Cari Jenis.....	96
3.6.40 PSPEC Tambah Bahanbaku	97
3.6.41 PSPEC Ubah Bahanbaku	97
3.6.42 PSPEC Cari Bahanbaku.....	98
3.6.43 PSPEC Tambah Satuan	99
3.6.44 PSPEC Ubah Satuan.....	99
3.6.45 PSPEC Cari Satuan.....	99
3.6.46 PSPEC Tambah Bahanbaku Condiment.....	100
3.6.47 PSPEC Hapus Bahanbaku	100
3.6.48 PSPEC Tambah Bahanbaku	101
3.6.49 PSPEC Tambah Pembelian	102
3.6.50 PSPEC Hapus Bahanbaku	102
3.6.51 PSPEC Kirim Email	102
3.6.52 PSPEC Pembayaran Hutang.....	103
3.6.53 PSPEC Cari Pembelian	103
3.6.54 PSPEC Tambah Pencatatan Pembelian Bahanbaku	104
3.6.55 PSPEC Hapus Bahanbaku	105
3.6.56 PSPEC Catat Pembelian Bahanbaku	105
3.6.57 PSPEC Tambah Akun	106
3.6.58 PSPEC Ubah Akun.....	106
3.6.59 PSPEC Cari Akun.....	106
3.6.60 PSPEC Tambah Bahanbaku	107
3.6.61 PSPEC Hapus Bahanbaku	107
3.6.62 PSPEC Tambah Resep	108
3.6.63 PSPEC Ubah Resep.....	108

3.7	Kamus Data	109
3.8	Desain Antar Muka	116
BAB IV HASIL PENELITIAN		153
4.1	Login	153
4.2	Beranda	154
4.3	Daftar Menu	154
4.4	Tambah Menu.....	155
4.5	Ubah Menu	155
4.6	Jenis Menu.....	156
4.7	Tambah Jenis Menu.....	156
4.8	Ubah Jenis Menu	157
4.9	Daftar Bahan Baku.....	157
4.10	Tambah Bahan Baku	158
4.11	Ubah Bahan Baku.....	158
4.12	Satuan Bahan Baku	159
4.13	Tambah Satuan Bahan Baku.....	159
4.14	Ubah Satuan Bahan Baku.....	160
4.15	Tambah Condiment	160
4.16	Pegawai	161
4.17	Tambah Pegawai.....	161
4.18	Ubah Pegawai.....	162
4.19	Pemasok.....	162
4.20	Tambah Pemasok.....	163
4.21	Ubah Pemasok	163
4.22	Member.....	164
4.23	Tambah Member.....	164
4.24	Ubah Member	165
4.25	Meja	165
4.26	Promo	166
4.27	Tambah Promo	166
4.28	Ubah Promo.....	167
4.29	Pembelian Bahan Baku.....	167
4.30	Daftar Pembelian Bahan Baku.....	168
4.31	Pencatatan Pembelian Bahan Baku	168
4.32	<i>Check In</i> Pembelian Bahan Baku	169
4.33	Pembayaran Hutang	169
4.34	Jurnal	170
4.35	Jenis Akuntansi.....	170
4.36	Tambah Akuntansi	171
4.37	Ubah Akuntansi.....	171
4.38	Pembayaran.....	172
4.39	Pemasukan	172
4.40	Laporan Jurnal.....	173
4.41	Laporan Buku Besar	174
4.42	Laporan Neraca	175
4.43	Laporan Laba Rugi	176
4.44	Laporan Pembelian.....	177

4.45	Laporan Pemesanan.....	178
4.46	Ubah Password.....	180
4.47	Beranda Pelayan	180
4.48	Pemesanan Menu.....	181
4.49	Pemesanan Tambah Menu.....	181
4.50	Beranda Dapur.....	182
4.51	Buat Menu.....	182
4.52	Condiment.....	183
4.53	Buat Condiment	183
4.54	Beranda Kasir	184
4.55	Pembayaran Bill.....	184
4.56	Pembayaran Final.....	185
4.57	Reservasi	185
4.58	Reservasi Tambah	186
BAB V PEMBAHASAN DAN HASIL UJI COBA PENELITIAN		187
5.1	Login	187
5.2	Menu	187
5.2.1	Tambah Menu.....	187
5.2.2	Ubah Menu	188
5.2.3	Cari Menu	188
5.2.4	Tambah Resep	188
5.3	Jenis Menu.....	189
5.3.1	Tambah Jenis Menu	189
5.3.2	Ubah Jenis Menu.....	189
5.3.3	Cari Jenis Menu.....	189
5.4	Bahan Baku	189
5.4.1	Tambah Bahan Baku	189
5.4.2	Ubah Bahan Baku.....	190
5.4.3	Cari Bahan Baku.....	190
5.5	Satuan Bahan Baku	190
5.5.1	Tambah Satuan Bahan Baku.....	190
5.5.2	Ubah Satuan Bahan Baku	191
5.5.3	Cari Satuan Bahan Baku	191
5.6	Tambah Condiment Baru	191
5.7	Pegawai	192
5.7.1	Tambah Pegawai.....	192
5.7.2	Ubah Pegawai	192
5.7.3	Cari Pegawai	193
5.8	Pemasok.....	193
5.8.1	Tambah Pemasok.....	193
5.8.2	Ubah Pemasok	194
5.8.3	Cari Pemasok	194
5.9	Member.....	194
5.9.1	Tambah Member	194
5.9.2	Ubah Member	195
5.9.3	Cari Member	195
5.10	Meja	196

5.10.1	Tambah Meja.....	196
5.10.2	Cari Meja	196
5.11	Promo	196
5.11.1	Tambah Promo	196
5.11.2	Ubah Promo.....	197
5.12	Pembelian	197
5.12.1	Pembelian Bahan Baku	197
5.12.2	Daftar Pembelian	197
5.12.3	Pencatatan Pembelian Bahan Baku	198
5.12.4	<i>Check In</i> Pembelian Bahan Baku	198
5.12.5	Pembayaran Hutang.....	198
5.13	Jurnal	198
5.14	Jenis Akuntansi.....	199
5.14.1	Tambah Jenis Akuntansi	199
5.14.2	Ubah Jenis Akuntansi	199
5.14.3	Cari Jenis Akuntansi	199
5.15	Pemesanan.....	199
5.15.1	Pemesanan Menu.....	199
5.15.2	Tambah Pesanan	200
5.16	User Acceptance Test.....	200
BAB VI	SIMPULAN DAN SARAN	202
6.1	Simpulan	202
6.2	Saran	202
DAFTAR	PUSTAKA.....	204
RIWAYAT	HIDUP PENULIS	206

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Proses Akuntansi (Kusrini & Koniyo, 2007).....	8
Gambar 2 Contoh <i>Chart of Accounts</i> (Hery, 2011)	9
Gambar 3 Contoh Jurnal (Hery, 2011).....	10
Gambar 4 Contoh Buku Besar (Hery, 2011)	11
Gambar 5 Contoh Neraca Saldo (Hery, 2011).....	11
Gambar 6 Contoh Laporan Laba Rugi (Hery, 2011)	12
Gambar 7 Flowchart Proses Pemesanan	27
Gambar 8 Flowchart Proses Pemesanan (Pembayaran).....	28
Gambar 9 Flowchart Proses Pembelian Dan Penerimaan Bahan Baku	30
Gambar 10 Flowchart Proses Pendaftaran Member	31
Gambar 11 ER-Diagram	32
Gambar 12 DFD Level 0	41
Gambar 13 DFD Level 1	45
Gambar 14 DFD Level 2 Proses 2	47
Gambar 15 DFD Level 2 Proses 3	48
Gambar 16 DFD Level 2 Proses 4	50
Gambar 17 DFD Level 2 Proses 5	51
Gambar 18 DFD Level 2 Proses 6	52
Gambar 19 DFD Level 2 Proses 7	53
Gambar 20 DFD Level 2 Proses 8	54
Gambar 21 DFD level 2 Proses 9	56
Gambar 22 DFD Level 2 Proses 10	58
Gambar 23 DFD level 2 Proses 11	60
Gambar 24 DFD Level 2 Proses 12	61
Gambar 25 DFD Level 2 Proses 13	62
Gambar 26 DFD Level 2 Proses 14	63
Gambar 27 DFD Level 3 Proses 2.1	65
Gambar 28 DFD Level 3 Proses 2.2	66
Gambar 29 DFD Level 3 Proses 3.1	67
Gambar 30 DFD Level 3 Proses 3.2	68
Gambar 31 DFD Level 3 Proses 3.3	70
Gambar 32 DFD Level 3 Proses 7.1	71
Gambar 33 DFD Level 3 Proses 7.2	72
Gambar 34 DFD Level 3 Proses 7.3	73
Gambar 35 DFD Level 3 Proses 9.3	74
Gambar 36 DFD level 4 Proses 2.1.4	75
Gambar 37 Desain Halaman Login.....	117
Gambar 38 Desain Halaman Beranda	117
Gambar 39 Desain Halaman Promo	118
Gambar 40 Desain Halaman Tambah Promo	119
Gambar 41 Desain Halaman Ubah Promo	119
Gambar 42 Desain Halaman Menu.....	120
Gambar 43 Desain Halaman Tambah Menu	121

Gambar 44 Desain Halaman Ubah Menu	121
Gambar 45 Desain Halaman Tambah Resep	122
Gambar 46 Desain Halaman Bahan Baku	123
Gambar 47 Desain Halaman Tambah Bahan Baku	124
Gambar 48 Desain Halaman Ubah Bahan Baku.....	124
Gambar 49 Desain Halaman Satuan	125
Gambar 50 Desain Halaman Tambah Satuan	126
Gambar 51 Desain Halaman Ubah Satuan.....	126
Gambar 52 Desain Halaman Tambah Condiment Baru.....	127
Gambar 53 Desain Halaman Pegawai.....	128
Gambar 54 Desain Tambah pegawai	128
Gambar 55 Desain Halaman Ubah Pegawai	129
Gambar 56 Desain Halaman Pemasok.....	130
Gambar 57 Desain Halaman Tambah Pemasok.....	131
Gambar 58 Desain Halaman Ubah Pemasok	131
Gambar 59 Desain Halaman Member	132
Gambar 60 Desain Halaman Tambah Member	133
Gambar 61 Desain Halaman Ubah Member.....	133
Gambar 62 Desain Halaman Meja.....	134
Gambar 63 Desain Halaman Pembelian Bahan Baku	135
Gambar 64 Desain Halaman Daftar Pembelian Bahan Baku	135
Gambar 65 Desain Halaman Check In Pembelian Bahan Baku	136
Gambar 66 Desain Halaman Pembayaran Hutang.....	137
Gambar 67 Desain Halaman Pencatatan Pembelian Bahan Baku	137
Gambar 68 Desain Halaman Jurnal.....	138
Gambar 69 Desain Halaman Jenis Akun	139
Gambar 70 Desain Halaman Tambah Jenis Akun	140
Gambar 71 Desain Halaman Ubah Jenis Akun.....	140
Gambar 72 Desain Neraca	141
Gambar 73 Desain Buku Besar	142
Gambar 74 Desain Laporan Laba Rugi	142
Gambar 75 Desain Halaman Pembayaran	143
Gambar 76 Desain Halaman Pemasukkan.....	144
Gambar 77 Desain Halaman Laporan Bahan Baku.....	144
Gambar 78 Desain Halaman Laporan Pegawai.....	145
Gambar 79 Desain Halaman Laporan Pemasok.....	146
Gambar 80 Desain Halaman Laporan Pembelian Bahan Baku	146
Gambar 81 Desain Halaman Laporan Pemesanan	147
Gambar 82 Desain Halaman Beranda Pelayan	148
Gambar 83 Desain Halaman Pemesanan	148
Gambar 84 Desain Halaman Tambah Pemesanan	149
Gambar 85 Desain Halaman Beranda Dapur	150
Gambar 86 Desain Halaman Beranda Kasir	150
Gambar 87 Desain Halaman Cetak Bill	151
Gambar 88 Desain Halaman Pembayaran	151
Gambar 89 Halaman Login.....	153
Gambar 90 Halaman Beranda	154

Gambar 91 Halaman Daftar Menu	154
Gambar 92 Halaman Tambah Menu.....	155
Gambar 93 Halaman Ubah Menu	155
Gambar 94 Halaman Jenis Menu	156
Gambar 95 Halaman Tambah Jenis Menu	156
Gambar 96 Halaman Ubah Jenis Menu.....	157
Gambar 97 Halaman Bahan Baku	157
Gambar 98 Halaman Tambah Bahan Baku	158
Gambar 99 Halaman Ubah Bahan Baku.....	158
Gambar 100 Halaman Satuan Bahan Baku.....	159
Gambar 101 Halaman Tambah Sataun Bahan Baku.....	159
Gambar 102 Halaman Ubah Satuan Bahan Baku	160
Gambar 103 Halaman Tambah Condiment	160
Gambar 104 Halaman Pegawai	161
Gambar 105 Halaman Tambah Pegawai.....	161
Gambar 106 Halaman Ubah Pegawai	162
Gambar 107 Halaman Pemasok.....	162
Gambar 108 Halaman Tambah Pemasok.....	163
Gambar 109 Halaman Ubah Pemasok	163
Gambar 110 Halaman Member.....	164
Gambar 111 Halaman Tambah Member	164
Gambar 112 Halaman Ubah Member	165
Gambar 113 Halaman Meja.....	165
Gambar 114 Halaman Promo	166
Gambar 115 Halaman Tambah Promo	166
Gambar 116 Halaman Ubah Promo.....	167
Gambar 117 Halaman Pembelian Bahan Baku	167
Gambar 118 Halaman Daftar Pembelian Bahan Baku.....	168
Gambar 119 Halaman Pencatatan Pembelian Bahan Baku	168
Gambar 120 Halaman <i>Check In</i> Pembelian Bahan Baku	169
Gambar 121 Halaman Pembayaran Hutang.....	169
Gambar 122 Halaman Jurnal	170
Gambar 123 Halaman Jenis Akuntansi.....	170
Gambar 124 Halaman Tambah Akuntansi.....	171
Gambar 125 Halaman Ubah Akuntansi	171
Gambar 126 Halaman Pembayaran	172
Gambar 127 Halaman Pemasukan.....	172
Gambar 128 Halaman Lihat Laporan Jurnal	173
Gambar 129 Halaman Laporan Jurnal.....	173
Gambar 130 Halaman Lihat Laporan Buku Besar	174
Gambar 131 Halaman Laporan Buku Besar	174
Gambar 132 Halaman Lihat Laporan Neraca	175
Gambar 133 Halaman Laporan Neraca	175
Gambar 134 Halaman Lihat Laporan Laba Rugi.....	176
Gambar 135 Halaman Laporan Laba Rugi	176
Gambar 136 Halaman Lihat Laporan Pembelian	177
Gambar 137 Halaman Laporan Pembelian.....	177

Gambar 138 Halaman Laporan Detail Pembelian.....	178
Gambar 139 Halaman Lihat Laporan Pemesanan.....	178
Gambar 140 Halaman Lihat Laporan Pemesanan.....	179
Gambar 141 Halaman Laporan Pemesanan Detail	179
Gambar 142 Halaman Ubah Password	180
Gambar 143 Halaman Beranda Pelayan	180
Gambar 144 Halaman Pemesanan Menu.....	181
Gambar 145 Halaman Tambah Pemesanan Menu.....	181
Gambar 146 Halaman Beranda Dapur	182
Gambar 147 Halaman Buat Menu	182
Gambar 148 Halaman Condiment	183
Gambar 149 Halaman Buat Condiment	183
Gambar 150 Halaman Beranda Kasir	184
Gambar 151 Halaman Pembayaran Kasir	184
Gambar 152 Halaman Pembayaran Final.....	185
Gambar 153 Halaman Reservasi.....	185
Gambar 154 Halaman Reservasi Tambah.....	186

DAFTAR TABEL

Tabel I Simbol-Simbol <i>Flowchart</i> (Jogiyanto, 2001).....	15
Tabel II Daftar Notasi-Notasi Gambar Data Flow Diagram(DFD) (Oetomo,2002).....	17
Tabel III Contoh PSPEC	19
Tabel IV Notasi-Notasi Kamus Data (Jogiyanto, 2001).....	20
Tabel V Contoh Kamus Data	20
Tabel VI Simbol-Simbol ER-Diagram (Fatyansyah, 2007).....	21
Tabel VII Tabel Pegawai.....	33
Tabel VIII Tabel Meja.....	34
Tabel IX Tabel Member	34
Tabel X Tabel Jenis	34
Tabel XI Tabel Menu.....	35
Tabel XII Tabel Satuan Bahanbaku	35
Tabel XIII Tabel Bahanbaku	35
Tabel XIV Tabel Menu_Bahanbaku	36
Tabel XV Tabel Pemesanan	36
Tabel XVI Tabel Pemesanan Detail	37
Tabel XVII Tabel Pemasok	38
Tabel XVIII Tabel Pembelian	38
Tabel XIX Tabel Pembelian Detail	39
Tabel XX Tabel Akun	39
Tabel XXI Tabel Jurnal	39
Tabel XXII Tabel Reservasi	40
Tabel XXIII Tabel Promo.....	40
Tabel XXIV PSPEC Login.....	76
Tabel XXV PSPEC Tambah Pegawai.....	77
Tabel XXVI PSPEC Ubah Pegawai	77
Tabel XXVII PSPEC Cari Pegawai	78
Tabel XXVIII PSPEC Tambah Pemasok.....	79
Tabel XXIX PSPEC Ubah Pemasok	79
Tabel XXX PSPEC Cari Pemasok	80
Tabel XXXI PSPEC Tambah Member	80
Tabel XXXII PSPEC Ubah Member	81
Tabel XXXIII PSPEC Cari Member	81
Tabel XXXIV PSPEC Tambah Meja	82
Tabel XXXV PSPEC Cari Meja	82
Tabel XXXVI PSPEC Tampil Laporan Jurnal.....	83
Tabel XXXVII PSPEC Tampil Buku Besar	83
Tabel XXXVIII PSPEC Tampil Neraca	84
Tabel XXXIX PSPEC Tampil Laporan Laba Rugi	84
Tabel XL PSPEC Tambah Pemesanan	85
Tabel XLI PSPEC Hapus Pemesanan Menu	85
Tabel XLII PSPEC Order Pemesanan	86

Tabel XLIII PSPEC Lihat Pemesanan.....	86
Tabel XLIV PSPEC Ubah Pemesanan	87
Tabel XLV PSPEC Pembayaran Pesanan.....	87
Tabel XLVI PSPEC Pembayaran.....	88
Tabel XLVII PSPEC Pemasukkan	88
Tabel XLVIII PSPEC Tambah Promo	89
Tabel XLIX PSPEC Ubah Promo	89
Tabel L PSPEC Tambah Reservasi.....	90
Tabel LI PSPEC Cari Reservasi	90
Tabel LII PSPEC Tampil Laporan Pegawai	91
Tabel LIII PSPEC Tampil Laporan Pemesanan.....	92
Tabel LIV PSPEC Tampil Laporan Menu.....	92
Tabel LV Tampil Laporan Pemasok.....	93
Tabel LVI PSPEC Tampil Laporan Pembelian.....	93
Tabel LVII PSPEC Tambah Menu	94
Tabel LVIII PSPEC Ubah Menu	94
Tabel LIX PSPEC Cari Menu	95
Tabel LX PSPEC Tambah Jenis	95
Tabel LXI PSPEC Ubah Jenis.....	96
Tabel LXII PSPEC Cari Jenis.....	96
Tabel LXIII PSPEC Tambah Bahanbaku	97
Tabel LXIV PSPEC Ubah Bahanbaku	97
Tabel LXV PSPEC Cari Bahanbaku	98
Tabel LXVI PSPEC Tambah Satuan.....	99
Tabel LXVII PSPEC Ubah Satuan	99
Tabel LXVIII PSPEC Cari Satuan	100
Tabel LXIX PSPEC Tambah Bahanbaku Condiment.....	100
Tabel LXX PSPEC Hapus Bahanbaku.....	101
Tabel LXXI PSPEC Tambah Bahanbaku	101
Tabel LXXII PSPEC Tambah Pembelian	102
Tabel LXXIII PSPEC Hapus Bahanbaku.....	102
Tabel LXXIV PSPEC Kirim Email.....	103
Tabel LXXV PSPEC Pembayaran Hutang.....	103
Tabel LXXVI PSPEC Cari Pembelian	104
Tabel LXXVII PSPEC Tambah Pencatatan Pembelian Bahanbaku.....	104
Tabel LXXVIII Hapus Bahanbaku	105
Tabel LXXIX PSPEC Catat Pembelian Bahanbaku	105
Tabel LXXX PSPEC Tambah Akun	106
Tabel LXXXI PSPEC Ubah Akun	106
Tabel LXXXII PSPEC Cari Akun	107
Tabel LXXXIII PSPEC Tambah Bahanbaku	107
Tabel LXXXIV PSPEC Hapus Bahanbaku	107
Tabel LXXXV PSPEC Tambah Resep.....	108
Tabel LXXXVI PSPEC Ubah Resep	108
Tabel LXXXVII Kamus Data Login	109
Tabel LXXXVIII Kamus Data Pegawai	109
Tabel LXXXIX Kamus Data Pemasok.....	110

Tabel XC Kamus Data Member	110
Tabel XCI Kamus Data Bahanbaku	111
Tabel XCII Kamus Data Condiment Bahanbaku	111
Tabel XCIII Kamus Data Jenis	112
Tabel XCIV Kamus Data Meja	112
Tabel XCV Kamus Data Menu	112
Tabel XCVI Kamus Data Menu Bahanbaku	113
Tabel XCVII Kamus Data Promo	113
Tabel XCVIII Kamus Data Pemesanan	114
Tabel XCIX Kamus Data Pembelian Bahanbaku	115
Tabel C Kamus Data Akun	115
Tabel CI Kamus Data Jurnal	116
Tabel CII Kamus Data Satuan Bahanbaku	116
Tabel CIII <i>Black Box</i> Login	187
Tabel CIV <i>Black Box</i> Tambah Menu	187
Tabel CV <i>Black Box</i> Ubah Menu	188
Tabel CVI <i>Black Box</i> Cari Menu	188
Tabel CVII <i>Black Box</i> Tambah Resep	188
Tabel CVIII <i>Black Box</i> Tambah Jenis Menu	189
Tabel CIX <i>Black Box</i> Ubah Jenis Menu	189
Tabel CX <i>Black Box</i> Cari Jenis Menu	189
Tabel CXI <i>Black Box</i> Tambah Bahan Baku	189
Tabel CXII <i>Black Box</i> Ubah Bahan Baku	190
Tabel CXIII <i>Black Box</i> Cari Bahan Baku	190
Tabel CXIV <i>Black Box</i> Tambah Satuan Bahan Baku	190
Tabel CXV <i>Black Box</i> Ubah Satuan Bahan Baku	191
Tabel CXVI <i>Black Box</i> Cari Satuan Bahan Baku	191
Tabel CXVII <i>Black Box</i> Tambah Condiment Baru	191
Tabel CXVIII <i>Black Box</i> Tambah Pegawai	192
Tabel CXIX <i>Black Box</i> Ubah Pegawai	192
Tabel CXX <i>Black Box</i> Cari Pegawai	193
Tabel CXXI <i>Black Box</i> Tambah Pemasok	193
Tabel CXXII <i>Black Box</i> Ubah Pemasok	194
Tabel CXXIII <i>Black Box</i> Cari Pemasok	194
Tabel CXXIV <i>Black Box</i> Tambah Member	194
Tabel CXXV <i>Black Box</i> Ubah Member	195
Tabel CXXVI <i>Black Box</i> Cari Member	195
Tabel CXXVII <i>Black Box</i> Tambah Meja	196
Tabel CXXVIII <i>Black Box</i> Cari Meja	196
Tabel CXXIX <i>Black Box</i> Tambah Promo	196
Tabel CXXX <i>Black Box</i> Ubah Promo	197
Tabel CXXXI <i>Black Box</i> Pembelian Bahan Baku	197
Tabel CXXXII <i>Black Box</i> Daftar Pembelian	197
Tabel CXXXIII <i>Black Box</i> Pencatatan Pembelian Bahan Baku	198
Tabel CXXXIV <i>Black Box</i> <i>Check In</i> Pembelian Bahan Baku	198
Tabel CXXXV <i>Black Box</i> Pembayaran Hutang	198
Tabel CXXXVI <i>Black Box</i> Jurnal	198

Tabel CXXXVII <i>Black Box</i> Tambah Jenis Akuntansi.....	199
Tabel CXXXVIII <i>Black Box</i> Ubah Jenis Akuntansi	199
Tabel CXXXIX <i>Black Box</i> Cari Jenis Akuntansi	199
Tabel CXL <i>Black Box</i> Pemesanan Menu	199
Tabel CXLI <i>Black Box</i> Tambah Pemesanan	200
Tabel CXLII Hasil Kuisisioner	201