

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo UD Jaya	9
Gambar 2. 2 Sistem Organisasi UD Jaya	10
Gambar 2. 3 Notasi <i>Robustness Diagram</i>	14
Gambar 2. 4 Model <i>Prototype</i> Pressman	21
Gambar 2.5 <i>Black box</i>	24
Gambar 3. 1 Model Konseptual.....	26
Gambar 3.2 Sistematika Penyelesaian Masalah	28
Gambar 4. 1 Arsitektur Sistem	44
Gambar 4. 2 <i>Use case</i> Diagram	45
Gambar 4. 3 <i>Entity Relationship Diagram</i>	46
Gambar 4. 4 <i>Activity Diagram Login</i>	76
Gambar 4. 5 <i>Activity Diagram Logout</i>	77
Gambar 4. 6 <i>Activity Diagram</i> Halaman <i>Home</i>	78
Gambar 4. 7 <i>Activity Diagram</i> Halaman Melihat Daftar Pengguna.....	78
Gambar 4. 8 <i>Activity Diagram</i> Menambah Data Pengguna	79
Gambar 4. 9 <i>Activity Diagram</i> Mengedit Data Pengguna	80
Gambar 4. 10 <i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Data Pengguna	81
Gambar 4. 11 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Data Pengguna.....	82
Gambar 4. 12 <i>Activity Diagram</i> Mencari Data Pengguna	83
Gambar 4. 13 <i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Pengguna	84
Gambar 4. 14 <i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Barang	85
Gambar 4. 15 <i>Activity Diagram</i> Menambah Data Barang	85
Gambar 4. 16 <i>Activity Diagram</i> Mengedit Data Barang	86
Gambar 4. 17 <i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Data Barang	87
Gambar 4. 18 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Data Barang	88
Gambar 4. 19 <i>Activity Diagram</i> Mencari Data Barang	89
Gambar 4. 20 <i>Activity Diagram</i> Filter Data Barang	90
Gambar 4. 21 <i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Pengeluaran Operasional.....	91
Gambar 4. 22 <i>Activity Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional	92
Gambar 4. 23 <i>Activity Diagram</i> Mengedit Data Pengeluaran Operasional.....	93

Gambar 4. 24	<i>Activity Diagram</i> Menghapus Data Pengeluaran Operasional	94
Gambar 4. 25	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Pengeluaran Operasional.....	95
Gambar 4. 26	<i>Activity Diagram</i> Filter Data Pengeluaran Operasional	95
Gambar 4. 27	<i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian.....	96
Gambar 4. 28	<i>Activity Diagram</i> Menambah Data Transaksi Pembelian.....	97
Gambar 4. 29	<i>Activity Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian	98
Gambar 4. 30	<i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Data Transaksi Pembelian	99
Gambar 4. 31	<i>Activity Diagram</i> Menghapus Transaksi Pembelian.....	100
Gambar 4. 32	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Transaksi Pembelian	101
Gambar 4. 33	<i>Activity Diagram</i> Filter Data Transaksi Pembelian	102
Gambar 4. 34	<i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Printer	103
Gambar 4. 35	<i>Activity Diagram</i> Koneksi Printer	103
Gambar 4. 36	<i>Activity Diagram</i> Putus Koneksi Printer	104
Gambar 4. 37	<i>Activity Diagram</i> Mencari Printer	105
Gambar 4. 38	<i>Robustness Diagram</i> Login	106
Gambar 4. 39	<i>Robustness Diagram</i> Logout	106
Gambar 4. 40	<i>Robustness Diagram</i> Halaman Home.....	107
Gambar 4. 41	<i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Pengguna	108
Gambar 4. 42	<i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Pengguna.....	109
Gambar 4. 43	<i>Robustness Diagram</i> Mengedit Data Pengguna	110
Gambar 4. 44	<i>Robustness Diagram</i> Melihat Detail Data Pengguna	110
Gambar 4. 45	<i>Robustness Diagram</i> Menghapus Data Pengguna.....	111
Gambar 4. 46	<i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Pengguna	112
Gambar 4. 47	<i>Robustness Diagram</i> Filter Data Pengguna.....	113
Gambar 4. 48	<i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Barang.....	114
Gambar 4. 49	<i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Barang.....	114
Gambar 4. 50	<i>Robustness Diagram</i> Mengedit Data Barang	115
Gambar 4. 51	<i>Robustness Diagram</i> Melihat Detail Data Barang.....	116
Gambar 4. 52	<i>Robustness Diagram</i> Menghapus Data Barang	117
Gambar 4. 53	<i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Barang	118
Gambar 4. 54	<i>Robustness Diagram</i> Filter Data Barang	118
Gambar 4. 55	<i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Pengeluaran Operasional .	119

Gambar 4. 56 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional	120
Gambar 4. 57 <i>Robustness Diagram</i> Mengedit Data Pengeluaran Operasional.	121
Gambar 4. 58 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Data Pengeluaran Operasional	122
Gambar 4. 59 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Pengeluaran Operasional... ..	123
Gambar 4. 60 <i>Robustness Diagram</i> Filter Data Pengeluaran Operasional.....	124
Gambar 4. 61 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian.....	124
Gambar 4. 62 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Transakis Pembelian	125
Gambar 4. 63 <i>Robustness Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian.....	126
Gambar 4. 64 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Detail Data Transaksi Pembelian	127
Gambar 4. 65 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Data Transaksi Pembelian	128
Gambar 4. 66 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Transaksi Pembelian.....	128
Gambar 4. 67 <i>Robustness Diagram</i> Filter Data Transaksi Pembelian	129
Gambar 4. 68 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Printer	130
Gambar 4. 69 <i>Robustness Diagram</i> Koneksi Printer.....	131
Gambar 4. 70 <i>Robustness Diagram</i> Memutus Koneksi Printer.....	132
Gambar 4. 71 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Printer.....	133
Gambar 4. 72 <i>Sequence Diagram</i> Login	134
Gambar 4. 73 <i>Sequence Diagram</i> Logout	134
Gambar 4. 74 <i>Sequence Diagram</i> Halaman Home.....	135
Gambar 4. 75 <i>Sequence Diagram</i>	136
Gambar 4. 76 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pengguna	137
Gambar 4. 77 <i>Sequence Diagram</i> Mengedit Data Pengguna	138
Gambar 4. 78 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Detail Data Pengguna	139
Gambar 4. 79 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Pengguna.....	140
Gambar 4. 80 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Pengguna	141
Gambar 4. 81 <i>Sequence Diagram</i> Filter Data Pengguna.....	142
Gambar 4. 82 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Barang	143
Gambar 4. 83 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Barang.....	144
Gambar 4. 84 <i>Sequence Diagram</i> Mengedit Data Barang	145
Gambar 4. 85 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Detail Data Barang	146

Gambar 4. 86	<i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Barang	147
Gambar 4. 87	<i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Barang	148
Gambar 4. 88	<i>Sequence Diagram</i> Memfilter Data Barang	149
Gambar 4. 89	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Pengeluaran Operasional	150
Gambar 4. 90	<i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional .	151
Gambar 4. 91	<i>Sequence Diagram</i> Mengedit Data Pengeluaran Operasional	152
Gambar 4. 92	<i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Pengeluaran Operasional	153
Gambar 4. 93	<i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Pengeluaran Operasional	154
Gambar 4. 94	<i>Sequence Diagram</i> Memfilter Data Pengeluaran Operasional...	155
Gambar 4. 95	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian.....	156
Gambar 4. 96	<i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Transaksi Pembelian.....	157
Gambar 4. 97	<i>Sequence Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian	158
Gambar 4. 98	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Detail Data Transaksi Pembelian ..	159
Gambar 4. 99	<i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Transaksi Pembelian	160
Gambar 4. 100	<i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Transaksi Pembelian	161
Gambar 4. 101	<i>Sequence Diagram</i> Filter Data Transaksi Pembelian	162
Gambar 4. 102	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Printer	163
Gambar 4. 103	<i>Sequence Diagram</i> Koneksi Printer.....	163
Gambar 4. 104	<i>Sequence Diagram</i> Putus Koneksi Printer.....	164
Gambar 4. 105	<i>Sequence Diagram</i> Mencari Perangkat Printer.....	165
Gambar 4. 106	Class Diagram Iterasi Ke-1	165
Gambar 4. 107	Tampilan <i>Login</i>	166
Gambar 4. 108	Tampilan Desain <i>Logout</i>	166
Gambar 4. 109	Tampilan <i>Home</i> Kasir.....	167
Gambar 4. 110	Tampilan <i>Home</i> Admin	167
Gambar 4. 111	Tampilan <i>Home</i> Pemilik.....	168
Gambar 4. 112	Tampilan Melihat Daftar Pengguna.....	168
Gambar 4. 113	Tampilan Tambah Data Pengguna.....	169
Gambar 4. 114	Tampilan Mengedit Data Pengguna.....	169
Gambar 4. 115	Tampilan Melihat Detail Pengguna	170
Gambar 4. 116	Tampilan Menghapus Data Pengguna	170
Gambar 4. 117	Tampilan Mencari Data Pengguna	171

Gambar 4. 118	Tampilan Filter Data Pengguna	171
Gambar 4. 119	Tampilan Melihat Daftar Barang	172
Gambar 4. 120	Tampilan Menambah Data Barang	172
Gambar 4. 121	Tampilan Mengedit Data Barang	173
Gambar 4. 122	Tampilan Melihat Detail Data Barang	173
Gambar 4. 123	Tampilan Menghapus Data Barang	174
Gambar 4. 124	Tampilan Mencari Data Barang	174
Gambar 4. 125	Tampilan Filter Data Barang	175
Gambar 4. 126	Tampilan Melihat Daftar Pengeluaran	175
Gambar 4. 127	Tampilan Menambah Data Pengeluaran Operasional	176
Gambar 4. 128	Tampilan Mengedit Data Pengeluaran Operasional	176
Gambar 4. 129	Tampilan Menghapus Data Pengeluaran Operasional	177
Gambar 4. 130	Tampilan Mencari Data Pengeluaran Operasional	177
Gambar 4. 131	Tampilan Filter Data Pengeluaran Operasional	178
Gambar 4. 132	Tampilan Melihat Daftar Transaksi Pembelian	178
Gambar 4. 133	Tampilan Menambah Data Transaksi Pembelian	179
Gambar 4. 134	Tampilan Data Transaksi Pembelian	179
Gambar 4. 135	Tampilan Melihat Detail Data Transaksi Pembelian	180
Gambar 4. 136	Tampilan Menghapus Data Transaksi Pembelian	180
Gambar 4. 137	Tampilan Mencari Data Transaksi Pembelian	181
Gambar 4. 138	Tampilan Filter Transaksi Pembelian	181
Gambar 4. 139	Tampilan Melihat Daftar Printer	182
Gambar 4. 140	Tampilan Koneksi Printer	182
Gambar 4. 141	Tampilan Putus Koneksi Printer	183
Gambar 4. 142	Tampilan Mencari Printer	183
Gambar 4. 143	<i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Penjualan	211
Gambar 4. 144	<i>Activity Diagram</i> Menambah Transaksi Penjualan	213
Gambar 4. 145	<i>Activity Diagram</i> Mengedit Transaksi Penjualan	214
Gambar 4. 146	<i>Activity Diagram</i> Menghapus Transaksi Penjualan	215
Gambar 4. 147	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Transaksi Penjualan	216
Gambar 4. 148	<i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Transaksi Penjualan	216
Gambar 4. 149	<i>Activity Diagram</i> Mencetak Nota Transaksi Penjualan	217

Gambar 4. 150	<i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Aktivitas	218
Gambar 4. 151	<i>Activity Diagram</i> Menghapus Aktivitas Transaksi.....	219
Gambar 4. 152	<i>Activity Diagram</i> Melihat Detail Aktivitas.....	220
Gambar 4. 153	<i>Activity Diagram</i> Mencari Aktivitas Transaksi	221
Gambar 4. 154	<i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian	221
Gambar 4. 155	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Laporan Pembelian.....	222
Gambar 4. 156	<i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Laporan Pembelian.....	223
Gambar 4. 157	<i>Activity Diagram</i> Export Excel Data Laporan Pembelian.....	224
Gambar 4. 158	<i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Penjualan	225
Gambar 4. 159	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Transaksi Penjualan	225
Gambar 4. 160	<i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Laporan Penjualan.....	226
Gambar 4. 161	<i>Activity Diagram</i> Export Excel Data Laporan.....	227
Gambar 4. 162	<i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Keuangan.....	228
Gambar 4. 163	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Laporan Keuangan	228
Gambar 4. 164	<i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Laporan Keuangan	229
Gambar 4. 165	<i>Activity Diagram</i> Export Excel Data Laporan Keuangan.....	230
Gambar 4. 166	<i>Activity Diagram</i> Halaman Melihat Daftar Pengguna Perbaikan Iterasi Ke-1	231
Gambar 4. 167	<i>Activity Diagram</i> Menambah Data Pengguna perbaikan dari Iterasi Ke-1	232
Gambar 4. 168	<i>Activity Diagram</i> Mencari Data Pengguna perbaikan dari Iterasi Ke-1	233
Gambar 4. 169	<i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Pengguna perbaikan dari Iterasi Ke-1	233
Gambar 4. 170	<i>Activity Diagram</i> Menambah Data Barang perbaikan Iterasi Ke-1	235
Gambar 4. 171	<i>Activity Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional perbaikan Iterasi Ke-1	236
Gambar 4. 172	<i>Activity Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	237
Gambar 4. 173	<i>Activity Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	238

Gambar 4. 174 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	239
Gambar 4. 175 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Penjualan	240
Gambar 4. 176 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Penjualan	241
Gambar 4. 177 <i>Robustness Diagram</i> Mengedit Transaksi Penjualan	241
Gambar 4. 178 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Transaksi Penjualan	242
Gambar 4. 179 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Transaksi Penjualan.....	243
Gambar 4. 180 <i>Robustness Diagram</i> Filter Transaksi Penjualan	244
Gambar 4. 181 <i>Robustness Diagram</i> Cetak Nota Penjualan	245
Gambar 4. 182 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Aktivitas.....	246
Gambar 4. 183 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Aktivitas Transaksi	247
Gambar 4. 184 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Detail Aktivitas Transaksi	247
Gambar 4. 185 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Aktivitas	248
Gambar 4. 186 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian	249
Gambar 4. 187 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Laporan Pembelian	249
Gambar 4. 188 <i>Robustness Diagram</i> Memfilter Laporan Pembelian	250
Gambar 4. 189 <i>Robustness Diagram</i> Export Excel Laporan Pembelian.....	251
Gambar 4. 190 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Laporan Penjualan	252
Gambar 4. 191 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Laporan Penjualan	252
Gambar 4. 192 <i>Robustness Diagram</i> Memfilter Laporan Penjualan	253
Gambar 4. 193 <i>Robustness Diagram</i> Export Excel Laporan Penjualan.....	254
Gambar 4. 194 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Laporan Keuangan	254
Gambar 4. 195 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Laporan Keuangan	255
Gambar 4. 196 <i>Robustness Diagram</i> Memfilter Laporan Keuangan	256
Gambar 4. 197 <i>Robustness Diagram</i> Export Excel Laporan Keuangan	256
Gambar 4. 198 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Pengguna perbaikan Iterasi Ke-1	257
Gambar 4. 199 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Pengguna perbaikan Iterasi Ke-1	258
Gambar 4. 200 <i>Robustness Diagram</i> Mencari Data Pengguna perbaikan Iterasi Ke-1	259

Gambar 4. 201 <i>Robustness Diagram</i> Filter Data Pengguna perbaikan Iterasi Ke-1	260
Gambar 4. 202 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Barang perbaikan Iterasi Ke-1	260
Gambar 4. 203 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional perbaikan Iterasi Ke-1	261
Gambar 4. 204 <i>Robustness Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	262
Gambar 4. 205 <i>Robustness Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	262
Gambar 4. 206 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Data Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-1	263
Gambar 4. 207 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Penjualan	264
Gambar 4. 208 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Transaksi Penjualan	265
Gambar 4. 209 <i>Sequence Diagram</i> Mengedit Transaksi Penjualan	266
Gambar 4. 210 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Transaksi Penjualan.....	267
Gambar 4. 211 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Transaksi Penjualan.....	268
Gambar 4. 212 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Data Transaksi Penjualan.....	269
Gambar 4. 213 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Nota Transaksi Penjualan	270
Gambar 4. 214 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Aktivitas	271
Gambar 4. 215 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Aktivitas	272
Gambar 4. 216 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Detail Data Aktivitas	273
Gambar 4. 217 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Aktivitas	274
Gambar 4. 218 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian	275
Gambar 4. 219 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian	275
Gambar 4. 220 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Laporan Pembelian oleh Admin	276
Gambar 4. 221 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Laporan Pembelian oleh Pemilik	277
Gambar 4. 222 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Pembelian oleh Admin	278

Gambar 4. 223 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Pembelian oleh Pemilik	279
Gambar 4. 224 <i>Sequence Diagram</i> Export Excel Data Laporan Pembelian oleh Admin.....	280
Gambar 4. 225 <i>Sequence Diagram</i> Export Excel Data Laporan Pembelian oleh Pemilik	281
Gambar 4. 226 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Penjualan oleh Admin ...	282
Gambar 4. 227 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Penjualan oleh Pemilik..	283
Gambar 4. 228 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Laporan Penjualan.....	284
Gambar 4. 229 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Laporan Penjualan oleh Pemilik	285
Gambar 4. 230 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Penjualan oleh admin.	286
Gambar 4. 231 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Penjualan oleh Pemilik	287
Gambar 4. 232 <i>Sequence Diagram</i> Export Excel Data Laporan Penjualan oleh Admin.....	288
Gambar 4. 233 <i>Sequence Diagram</i> Export Excel Data Laporan Penjualan oleh Pemilik	289
Gambar 4. 234 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Keuangan.....	290
Gambar 4. 235 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Laporan Keuangan	291
Gambar 4. 236 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Keuangan	292
Gambar 4. 237 <i>Sequence Diagram</i> Export Excel Data Laporan Keuangan.....	293
Gambar 4. 238 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Pengguna Perbaikan Iterasi Ke-1	294
Gambar 4. 239 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pengguna Perbaikan Iterasi Ke-1	295
Gambar 4. 240 <i>Sequence Diagram</i> Mencari Data Pengguna Perbaikan Iterasi Ke-1	296
Gambar 4. 241 <i>Sequence Diagram</i> Filter Data Pengguna Perbaikan Iterasi Ke-1	297
Gambar 4. 242 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Barang Perbaikan Iterasi Ke-1	298

Gambar 4. 243 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pengeluaran Operasional Perbaikan Iterasi Ke-1	299
Gambar 4. 244 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Daftar Transaksi Pembelian Perbaikan Iterasi Ke-1	300
Gambar 4. 245 <i>Sequence Diagram</i> Mengedit Data Transaksi Pembelian Perbaikan Iterasi Ke-1	301
Gambar 4. 246 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Transaksi Pembelian Perbaikan Iterasi Ke-1	302
Gambar 4. 247 Class Diagram Iterasi ke-2.....	303
Gambar 4. 248 Halaman Melihat Daftar Transaksi Penjualan.....	304
Gambar 4. 249 Halaman Menambah Data Transaksi Penjualan.....	305
Gambar 4. 250 Halaman Mengedit Data Transaksi Penjualan.....	305
Gambar 4. 251 Menghapus Data Transaksi Penjualan.....	306
Gambar 4. 252 Mencari Data Transaksi Penjualan	306
Gambar 4. 253 Filter Data Transaksi Penjualan.....	306
Gambar 4. 254 Cetak Nota Transaksi Penjualan.....	307
Gambar 4. 255 Halaman Melihat Daftar Aktivitas.....	307
Gambar 4. 256 Halaman Melihat Detail Data Aktivitas	308
Gambar 4. 257 Mencari Data Aktivitas Transaksi	309
Gambar 4. 258 Halaman Melihat Data Laporan Pembelian.....	309
Gambar 4. 259 Mencari Data Laporan Pembelian	310
Gambar 4. 260 Filter Data Laporan Pembelian.....	310
Gambar 4. 261 Export Excel Data Laporan Pembelian.....	311
Gambar 4. 262 Melihat Data Laporan Penjualan	311
Gambar 4. 263 Mencari Data Laporan Penjualan	312
Gambar 4. 264 Filter Data Laporan Penjualan	312
Gambar 4. 265 Export Excel Data Laporan Penjualan.....	313
Gambar 4. 266 Halaman Melihat Data Laporan Keuangan	313
Gambar 4. 267 Mencari Data Laporan Keuangan.....	314
Gambar 4. 268 Filter Data Laporan Keuangan.....	314
Gambar 4. 269 Export Excel Data Laporan Keuangan	315

Gambar 4. 270 <i>Activity Diagram</i> Menambah Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	325
Gambar 4. 271 <i>Activity Diagram</i> Mengedit Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	326
Gambar 4. 272 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	327
Gambar 4. 273 <i>Activity Diagram</i> Mencetak Nota Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	328
Gambar 4. 274 <i>Activity Diagram</i> Menghapus Aktivitas Transaksi perbaikan Iterasi Ke-2.....	329
Gambar 4. 275 <i>Activity Diagram</i> Memfilter Data Laporan Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2.....	330
Gambar 4. 276 <i>Robustness Diagram</i> Menambah Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2	331
Gambar 4. 277 <i>Robustness Diagram</i> Mengedit Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	332
Gambar 4. 278 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	332
Gambar 4. 279 <i>Robustness Diagram</i> Mencetak Nota Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	333
Gambar 4. 280 <i>Robustness Diagram</i> Menghapus Aktivitas perbaikan Iterasi Ke-2	334
Gambar 4. 281 <i>Robustness Diagram</i> Filter Laporan Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2.....	334
Gambar 4. 282 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	336
Gambar 4. 283 <i>Sequence Diagram</i> Mengedit Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2.....	336
Gambar 4. 284 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2	337
Gambar 4. 285 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Nota Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	338

Gambar 4. 286 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Aktivitas perbaikan Iterasi Ke-2.....	339
Gambar 4. 287 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2.....	340
Gambar 4. 288 <i>Sequence Diagram</i> Memfilter Laporan Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2.....	341
Gambar 4. 289 Class Diagram.....	342
Gambar 4. 290 Halaman Menambah Transaksi Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2	343
Gambar 4. 291 Halaman Mengedit Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2	343
Gambar 4. 292 Menghapus Transaksi Penjualan perbaikan Iterasi Ke-2.....	344
Gambar 4. 293 Mencetak Nota Penjualan	344
Gambar 4. 294 Menghapus Data Aktivitas perbaikan Iterasi Ke-2.....	345
Gambar 4. 295 Memfilter Laporan Pembelian perbaikan Iterasi Ke-2	345
Gambar 5. 1 Halaman <i>Login</i>	347
Gambar 5. 2 Halaman <i>Dashboard</i> Admin.....	348
Gambar 5. 3 Halaman <i>Dashboard</i> Kasir	349
Gambar 5. 4 Halaman <i>Dashboard</i> Pemilik	350
Gambar 5. 5 Halaman Data Pengguna.....	350
Gambar 5. 6 Halaman Data Barang.....	351
Gambar 5. 7 Halaman Pengeluaran Operasional.....	352
Gambar 5. 8 Halaman Transaksi Pembelian	352
Gambar 5. 9 Halaman Aktivitas Transaksi.....	353
Gambar 5. 10 Halaman Transaksi Penjualan.....	354
Gambar 5. 11 Halaman Koneksi Printer.....	355
Gambar 5. 12 Halaman Laporan Penjualan.....	356
Gambar 5. 13 Halaman Laporan Pembelian.....	356
Gambar 5. 14 Halaman Laporan Keuangan	357