DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Metodologi Waterfall.... 8

Gambar 2.1. Struktur Organisasi PT Yoshindo Indonesia Technology.... 11

Gambar 2.2. Karakteristik Sistem 16

Gambar 2.3. Siklus Informasi.... 19

Gambar 2.4. Kardinalitas Relasi Satu ke Satu.... 34

Gambar 2.5. Kardinalitas Relasi Satu ke Banyak.... 34

Gambar 2.6. Kardinalitas Relasi Banyak ke Satu.... 35

Gambar 2.7. Kardinalitas Relasi Banyak ke Banyak 35

Gambar 3.1. Flowmap Permintaan Penyediaan Barang.... 51

Gambar 3.2. Flowmap pemesanan barang (Order) 53

Gambar 3.3. Flowmap laporan pembayaran barang.... 55

Gambar 3.4. Flowmap laporan pengiriman barang 56

Gambar 3.5. Flowmap laporan Pemasaran 58

Gambar 3.6. ERD Sistem Pemasaran dan Pemesanan Barang 62

Gambar 3.7. Diagram Konteks.... 64

Gambar 3.8. DFD Level 1 Sistem Pemasaran dan Pemesanan Barang 66

Gambar 3.9. DFD Level 2 Proses 4 (Pengelolaan akun) 67

Gambar 3.10. DFD Level 2 Proses 5 (Pengolahan data master) 68

Gambar 3.11. DFD Level 2 Proses 5.1 (Pengolahan data kategori) 68

Gambar 3.12. DFD Level 2 Proses 5.2 (Pengolahan data produk) 69

Gambar 3.13. DFD Level 2 Proses 5.3 (Pengolahan data bank) 69

Gambar 3.14. DFD Level 2 Proses 5.4 (Pengolahan data provinsi) 70

Gambar 3.15. DFD Level 2 Proses 5.5 (Pengolahan data kota) 70

Gambar 3.16. DFD Level 2 Proses 5.6 (Pengolahan data admin) 71

Gambar 3.17. DFD Level 2 Proses 6 (view produk) 71

Gambar 3.18. DFD Level 2 Proses 7(Pemesanan)..... 71

Gambar 3.19. DFD Level 2 Proses 7.1(Pengolahan data keranjang) 72

Gambar 3.20. DFD Level 2 Proses 7.2(Pengolahan data pemesanan) 73

Gambar 3.21. DFD Level 2 Proses 7.2.2(konfirmasi status pemesanan) 73

Gambar 3.22. DFD Level 2 Proses 8.0(Komentar Produk)..... 74

Gambar 3.23. DFD Level 2 Proses 9(appointment)..... 74

Gambar 3.24. DFD Level 2 Proses 10(Forum)..... 75

Gambar 3.25. DFD Level 2 Proses 8.1 (Pengolahan forum)..... 75

Gambar 3.26. DFD Level 2 Proses 8.2 (Pengolahan komentar)..... 76

Gambar 3.27. DFD Level 2 Proses 9(Laporan) 76

Gambar 3.28. Skema Relasi Sistem Pemasaran dan Pemesanan..... 95

Gambar 3.29. Struktur Menu Pengunjung 105

Gambar 3.30. Struktur Menu Pelanggan..... 105

Gambar 3.31. Struktur Menu Admin 105

Gambar 3.32. Tampilan Index pengunjung 105

Gambar 3.33. Tampilan Menu Ketentuan..... 106

Gambar 3.34. Tampilan Menu Forum 107

Gambar 3.35. Tampilan Menu Kontak 108

Gambar 3.36. Tampilan Menu Daftar..... 108

Gambar 3.37. Tampilan Menu Lupa Password..... 109
Gambar 3.38. Tampilan Details Barang..... 109
Gambar 3.39. Tampilan Menu Belum Daftar 110
Gambar 3.40. Tampilan Komentar Forum..... 110
Gambar 3.41. Tampilan Index pelanggan..... 111
Gambar 3.42. Tampilan Menu Ketentuan..... 112
Gambar 3.43. Tampilan Forum..... 112
Gambar 3.44. Tampilan Menu Appointment..... 113
Gambar 3.45. Tampilan Menu Kontak 113
Gambar 3.46. Tampilan Menu Profil..... 114
Gambar 3.47. Tampilan Menu Keranjang 115
Gambar 3.48. Tampilan Menu Belanja..... 115
Gambar 3.49. Tampilan Detail Barang 116
Gambar 3.50. Tampilan Lihat Komentar..... 116
Gambar 3.51. Tampilan Info Pengiriman 117
Gambar 3.52. Tampilan Detail Belanja 118
Gambar 3.53. Tampilan Form Cart..... 118
Gambar 3.54. Tampilan Form Appointment..... 119
Gambar 3.55. Tampilan Form Pembayaran..... 119
Gambar 3.56. Tampilan Form Tambah Topik..... 119
Gambar 3.57. Tampilan Index Admin (belum login) 120
Gambar 3.58. Tampilan Index Admin (sudah login)..... 120
Gambar 3.59. Tampilan Forum Admin..... 121

Gambar 3.60. Tampilan Appointment Admin 122
Gambar 3.61. Tampilan Profil Admin 123
Gambar 3.62. Tampilan Laporan 124
Gambar 3.63. Tampilan Pengolahan Produk 125
Gambar 3.64. Tampilan Pengolahan Kategori 126
Gambar 3.65. Tampilan Pengolahan Kota 127
Gambar 3.66. Tampilan Pengolahan Provinsi 128
Gambar 3.67. Tampilan Pengolahan Bank 129
Gambar 3.68. Tampilan Pengolahan Admin 130
Gambar 3.69. Tampilan History Pelanggan 131
Gambar 3.70. Tampilan Konfirmasi Pembayaran Transaksi 132
Gambar 3.71. Tampilan Order yang sudah dibayar 133
Gambar 3.72. Tampilan Order baru dipesan 134
Gambar 3.73. Tampilan Order yang sudah dikirim 135
Gambar 3.74. Tampilan Laporan Penjualan Barang 136
Gambar 3.75. Tampilan Laporan Penjualan Per Pelanggan 137
Gambar 3.76. Tampilan Laporan Penjualan Per Transaksi 138
Gambar 3.77. Tampilan Lihat Komentar Forum 139
Gambar 3.78. Tampilan Form Ubah Produk 140
Gambar 3.79. Tampilan Form Tambah Produk 140
Gambar 3.80. Tampilan Form Ubah Kategori 141
Gambar 3.81. Tampilan Form Tambah Kategori 141
Gambar 3.82. Tampilan Form Ubah Kota 141

Gambar 3.83. Tampilan Form Tambah Kota 142
Gambar 3.84. Tampilan Form Ubah Provinsi 142
Gambar 3.85. Tampilan Form Tambah Provinsi 142
Gambar 3.86 Tampilan Form Ubah Data Bank 143
Gambar 3.87. Tampilan Form Tambah Data Bank 143
Gambar 3.88. Tampilan Form Ubah Admin 143
Gambar 3.89. Tampilan Form Tambah Admin 144
Gambar 3.90. Tampilan Form Tambah Topik Forum 144
Gambar 3.91. Tampilan Form Persetujuan Appointment 144
Gambar 3.92. Tampilan Form Penolakan Appointment 145
Gambar 3.93. Perancangan Pesan 150
Gambar 3.94. Jaringan Semantik Pengunjung 151
Gambar 3.95. Jaringan Semantik Pelanggan 152
Gambar 3.96. Jaringan Semantik Admin 153
Gambar 3.97. Prosedural Login 154
Gambar 3.98. Prosedural Tambah 155
Gambar 3.99. Prosedural Ubah 156
Gambar 3.100 Prosedural Hapus 157