DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Alur metode *waterfall* 4

Gambar 2.1 Struktur organisasi pada JAVA Komunika 8

Gambar 2.2 ERD o*ne to one* 15

Gambar 2.3 ERD o*ne to many* 15

Gambar 2.4 ERD m*any to many* 15

Gambar 3.1 *Flowmap* prosedur penjualan barang 43

Gambar 3.2 *Flowmap* prosedur pembuatan laporan 44

Gambar 3.3 ERD pada sistem aplikasi JAVA Komunika 49

Gambar 3.4 Diagram konteks 51

Gambar 3.5 DFD level 1 52

Gambar 3.6 DFD level 2 proses 1. login 53

Gambar 3.7 DFD level 2 proses 2. pengolahan data master. 54

Gambar 3.8 DFD level 2 proses 3. transaksi. 55

Gambar 3.9 DFD level 2 proses 2.1. pengolahan data barang. 55

Gambar 3.10 DFD level 2 proses 2.2. pengolahan data kategori. 56

Gambar 3.11 DFD level 2 proses 2.3. pengolahan data kota. 56

Gambar 3.12 DFD level 2 proses 2.3. pengolahan data pesanan. 57

Gambar 3.13 DFD level 2 proses 2.6. pengolahan data feature. 57

Gambar 3.14 DFD level 2 proses 2.7. pengolahan data detail feature. 58

Gambar 3.15 DFD level 2 proses 3.4. pengolahan data bayar. 58

Gambar 3.16 DFD level 2 proses 2.4.1 perubahan status. 59

Gambar 3.17 DFD level 2 proses 6. pengolahan data administrator. 59

Gambar 3.18 Skema relasi sistem JAVA Komunika 73

Gambar 3.19 Struktur menu pengunjung. 81
Gambar 3.20 Struktur menu konsumen. 82
Gambar 3.21 Struktur menu administrator. 82
Gambar 3.22 Struktur menu super administrator. 83
Gambar 3.23 Form *home* pengunjung. 84
Gambar 3.24 Form *view* barang. 85
Gambar 3.25 Form cara pemesanan. 86
Gambar 3.26 Form profil. 87
Gambar 3.27 Form kontak. 88
Gambar 3.28 Form *register member*. 89
Gambar 3.29 Form detail barang. 90
Gambar 3.30 Form lupa *password*. 91
Gambar 3.31 Form *register member*. 92
Gambar 3.32 Form *home* sebelum *login*. 93
Gambar 3.33 Form home sesudah login. 94
Gambar 3.34 Form *view* barang. 95
Gambar 3.35 Form cara pemesanan. 96
Gambar 3.36 Form profil. 97
Gambar 3.37 Form kontak. 98
Gambar 3.38 Form *shopping card*. 99
Gambar 3.39 Form alamat. 100
Gambar 3.40 Form konfirmasi. 101
Gambar 3.41 Form terima kasih. 102
Gambar 3.42 Form *history*. 103
Gambar 3.43 Form detail pengiriman. 104

Gambar 3.44 Form *login* administrator..... 105
Gambar 3.45 Form home administrator. 106
Gambar 3.46 Form tambah barang. 107
Gambar 3.47 Form lihat barang..... 108
Gambar 3.48 Form tambah kategori. 109
Gambar 3.49 Form lihat kategori..... 110
Gambar 3.50 Form tambah kota. 111
Gambar 3.51 Form lihat kota..... 112
Gambar 3.52 Form pesanan..... 113
Gambar 3.53 Form detail pesanan. 114
Gambar 3.54 Form *login* super administrator. 115
Gambar 3.55 Form tambah administrator. 116
Gambar 3.56 Form lihat administrator..... 117
Gambar 3.57 Perancangan pesan. 119
Gambar 3.58 Jaringan semantik pengunjung. 120
Gambar 3.59 Jaringan semantik konsumen..... 121
Gambar 3.60 Jaringan semantik administrator. 122