DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Bentuk umum sistem ……... 10

Gambar 2.2 Siklus Pengolahan Data …… 14

Gambar 2.3. Kualitas Informasi ……..……. 15

Gambar 2.4 Topologi Bus …… 25

Gambar 2.5 Topologi Star …… 25

Gambar 2.6 Topologi Ring .....…… 26

Gambar 2.7 Topologi Mesh …… 26

Gambar 3.1 Struktur Organisasi ..…… 36

Gambar 3.2 Metode Pengembangan Waterfall …… 43

Gambar 4.1 Flowmap yang sedang berjalan …… 55

Gambar 4.2 Diagram Konteks yang sedang berjalan ..…… 57

Gambar 4.3 Data Flow Diagram Level 0 yang sedang berjalan …… 58

Gambar 4.4 Data Flow Diagram Level 1 yang sedang berjalan …… 59

Gambar 4.5. Flow Map Yang Diusulkan .....……..... 64

Gambar 4.6 Diagram Konteks yang diusulkan ……...…… 65

Gambar 4.7 Data Flow Diagram Level 1 yang diusulkan ……..…… 66

Gambar 4.8 Relasi Tabel …….. 80

Gambar 4.9. Entity Relation Diagram ……..… 81

Gambar 4.10. Rancangan Menu Utama Perancangan Antar Muka …… 88

Gambar 4.11. Rancangan Login …….....…… 90

Gambar 4.12. Rancangan Form Customer …….....…… 91

Gambar 4.13. Rancangan Form Supplier ...…….....…… 92

Gambar 4.13. Rancangan Input Bahan Mentah Masuk ……..……. 93

Gambar 4.14. Rancangan Input Bahan Mentah Keluar…….....……. 94

Gambar 4.15. Rancangan Form Stock Bahan Mentah …..…....……. 95

Gambar 4.16. Rancangan Form Barang Jadi ……..…..…....……. 96

Gambar 4.17. Rancangan Form Barang Keluar ..…… 97

Gambar 4.18. Rancangan Form Barang Masuk .....…..…….. 98

Gambar 4.19. Rancangan Form Cari Bahan Mentah .....……... 99

Gambar 4.20. Rancangan Form Cari Barang Jadi .....…….…… 100

Gambar 4.21. Rancangan Form Cari Data Customer ...…… 101

Gambar 4.22. Rancangan Form Cari Data Supplier …… 102

Gambar 4.23. Rancangan Form Laporan Bahan Keluar …… 103

Gambar 4.24. Rancangan Form Laporan Barang Masuk …… 104

Gambar 4.25. Rancangan Form Laporan Barang Keluar …… 105

Gambar 4.26. Rancangan Ouput Purchase Order ...……..……... 106

Gambar 4.27. Rancangan Ouput Data Barang Jadi ……..……... 107

Gambar 4.28. Rancangan Ouput Data Stock Bahan Mentah ……...……... 107

Gambar 4.29. Perancangan Arsitektur Jaringan (Topologi Star) 108

Gambar 5.1. Ikon Setup Aplikasi Sistem Informasi Pengadaan Barang 136

Gambar 5.2. Tampilan Jendela *Welcome to Sistem Informasi Pengadaan Barang* ...……. 136

Gambar 5.3. Tampilan Jendela *License Agreement* ……. 137

Gambar 5.4. Tampilan Jendela *Customer Information* …… 138

Gambar 5.5. Tampilan Jendela *Setup Type* …….. 139

Gambar 5.6. Tampilan Jendela *Ready to Install the Program* ……. 140

Gambar 5.7. Tampilan Jendela *Setup Status* …… 141

Gambar 5.8. Tampilan Jendela *InstallShield Wizard Complete* ……. 141

Gambar 5.9. Icon Pengadaan Barang ……... 142

Gambar 5.10. Form Menu Utama …… 143

Gambar 5.11. Form Login …… 143

Gambar 5.12. Form Menu Utama Administrator ……. 144

Gambar 5.13. Form Customer .....……... 145

Gambar 5.14. Form Supplier .....……... 146

Gambar 5.15. Form Bahan Masuk …..……..... 147

Gambar 5.16. Form Bahan Keluar .....……. 148

Gambar 5.17. Form Bahan Mentah ……... 149

Gambar 5.18. Form Barang Jadi .....……. 150

Gambar 5.19. Form Barang Masuk …..……..... 151

Gambar 5.20. Form Barang Keluar .....……. 152

Gambar 5.21. Form Pencarian Data Customer .....…….. 153

Gambar 5.22. Form Pencarian Data Supplier …...……... 154

Gambar 5.23. Form Pencarian Data Bahan Mentah ..……..…..... 155

Gambar 5.24. Form Pencarian Data Barang Jadi ...……. 156

Gambar 5.25. Form Cetak Laporan Bahan Keluar ……... 156

Gambar 5.26. Form Cetak Laporan Bahan Masuk ……... 157