DAFTAR GAMBAR

Gambar 1- 1 Metode Waterfall 6
Gambar 3- 1 Proses Berjalan Pembelian Bahan Baku 28
Gambar 3- 2 Proses Berjalan Produksi dan Penjualan 29
Gambar 3- 3 Sistem Usulan Kelola Data Master 30
Gambar 3- 4 Sistem Usulan Penjualan 31
Gambar 3- 5 Sistem Usulan Pembayaran 32
Gambar 3- 6 Sistem Usulan Pembelian Bahan Baku 33
Gambar 3- 7 Sistem Usulan Persediaan 34
Gambar 3- 8 Sistem Usulan Perhitungan Harga Pokok Standar 35
Gambar 3- 9 Sistem Usulan Perhitungan Harga Pokok Sesungguhnya 36
Gambar 3- 10 Sistem Usulan Perhitungan Selisih Biaya 37
Gambar 3- 11 Sistem Usulan Analisis Selisih Biaya 38
Gambar 3- 12 Sistem Usulan Pembuatan Buku Besar 39
Gambar 3- 13 Diagram Konteks 42
Gambar 3- 14 *Data Flow Diagram* (DFD) Level 0 43
Gambar 3- 15 Diagram 1.0 Kelola Data Master 44
Gambar 3- 16 Diagram 2.0 Catat Transaksi 45
Gambar 3- 17 Diagram 4.0 Menghitung Harga Pokok Standar 46
Gambar 3- 18 Diagram 5.0 Menghitung Harga Pokok Sesungguhnya 47
Gambar 3- 19 Diagram 6.0 Menghitung dan menganalisis selisih biaya 48
Gambar 3- 20 Diagram 7.0 Pembuatan Laporan 48
Gambar 3- 21 Entity Relationship Diagram 68
Gambar 3- 22 Relasi Antar Tabel 69
Gambar 3- 23 Perancangan Struktur Menu 75
Gambar 3- 24 Desain Halaman Login 77
Gambar 3- 25 Desain Halaman Beranda 78
Gambar 3- 26 Halaman Master Data Akun 79
Gambar 3- 27 Halaman Master Data Akun Fom *Input* Akun 79
Gambar 3- 28 Halaman Data Master Bahan Baku 80
Gambar 3- 29 Halaman Master Data Bahan Baku Form *Input* Bahan Baku 81
Gambar 3- 30 Halaman Master Data Menu Makanan 81
Gambar 3- 31 Halaman Master Data Menu Makanan Form *Input* Menu Makanan 82
Gambar 3- 32 Halaman Master Data Bahan Baku Form *Input* Data Bahan Baku 83
Gambar 3- 33 Halaman Data Master *Supplier* 83
Gambar 3- 34 Halaman Master Form *Input Supplier* 84
Gambar 3- 35 Halaman Transaksi Penjualan 85
Gambar 3- 36 Halaman Transaksi Form *Input* Penjualan 85
Gambar 3- 37 Halaman Transaksi Pembayaran 86

Gambar 3- 38 Halaman Transaksi Form *Input* Pembayaran 87
Gambar 3- 39 Halaman Transaksi Faktur Pembelian 87
Gambar 3- 40 Halaman Transaksi Form *Input* Faktur Pembelian 88
Gambar 3- 41 Halaman Transaksi Faktur Pembelian Form *Input* Data Pembelian 89
Gambar 3- 42 Halaman Persediaan 89
Gambar 3- 43 Halaman Harga Pokok Standar 90
Gambar 3- 44 Halaman Harga Pokok Standar Form *Input* Harga Pokok Standar 91
Gambar 3- 45 Halaman Harga Pokok Sesungguhnya 92
Gambar 3- 46 Halaman Harga Pokok Sesungguhnya Form *Input* Harga Pokok Sesungguhnya 93
Gambar 3- 47 Halaman Selisih Selisih Biaya 94
Gambar 3- 48 Halaman Selisih Analisa Selisih Biaya Biaya Bahan Baku 94
Gambar 3- 49 Halaman Selisih Analisa Selisih Biaya Biaya Tenaga Kerja 95
Gambar 3- 50 Halaman Selisih Analisa Selisih Biaya Biaya *Overhead* Pabrik 95
Gambar 3- 51 Halaman Jurnal Umum 96
Gambar 3- 52 Halaman Buku Besar 96
Gambar 3- 53 Halaman Grafik Selisih Biaya 97
Gambar 3- 54 Halaman Grafik Analisis Selisih Biaya 97
Gambar 4- 1 Implementasi Tabel Akun 99
Gambar 4- 2 Implementasi Tabel bahan baku 99
Gambar 4- 3 Implementasi Tabel menu makanan 99
Gambar 4- 4 Implementasi tabel *Supplier* 100
Gambar 4- 5 Implementasi Tabel Penjualan 100
Gambar 4- 6 Implementasi Tabel Pembayaran 100
Gambar 4- 7 Implementasi Tabel Faktur Pembelian 101
Gambar 4- 8 Implementasi Tabel Pembelian Bahan Baku 101
Gambar 4- 9 Implementasi Tabel Biaya Bahan Baku standar 101
Gambar 4- 10 Implementasi Tabel Biaya Tenaga Kerja standar 102
Gambar 4- 11 Implementasi Tabel Biaya *Overhead* Pabrik Standar 102
Gambar 4- 12 Implementasi Tabel Harga Pokok Standar 103
Gambar 4- 13 Implementasi Tabel Biaya Bahan Baku Sesungguhnya 103
Gambar 4- 14 Implementasi Tabel Biaya Tenaga Kerja Sesungguhnya 104
Gambar 4- 15 Implementasi Tabel Biaya *Overhead* Pabrik Sesungguhnya 104
Gambar 4- 16 Implementasi Tabel Harga Pokok Sesungguhnya 104
Gambar 4- 17 Implementasi Tabel Jurnal 105
Gambar 4- 18 Implementasi Tabel *User* 105
Gambar 4- 19 Implementasi Antar Muka *Login* 106
Gambar 4- 20 Implementasi Antar Muka Beranda 106
Gambar 4- 21 Halaman Master Data Akun 107
Gambar 4- 22 Halaman Master *Input* Data Akun 107
Gambar 4- 23 Halaman Master Data Bahan Baku 108
Gambar 4- 24 Halaman Master *Input* Data Bahan Baku 108
Gambar 4- 25 Halaman Master Data Menu Makanan 109

Gambar 4- 26 Halaman Master *Input* Data Menu Makanan 109
Gambar 4- 27 Halaman Master Data *Supplier* 110
Gambar 4- 28 Halaman Master *Input* Data *Supplier* 110
Gambar 4- 29 Halaman Data Transaksi Penjualan 111
Gambar 4- 30 Halaman *Input* Transaksi Penjualan 111
Gambar 4- 31 Halaman Data Transaksi Pembayaran 112
Gambar 4- 32 Halaman *Input* Transaksi Pembayaran 112
Gambar 4- 33 Halaman Data Transaksi Faktur Pembelian 113
Gambar 4- 34 Halaman *Input* Transaksi Faktur Pembelian 113
Gambar 4- 35 Halaman *Input* Transaksi *Detail* Pembelian 114
Gambar 4- 36 Halaman *View* Kartu Stock 114
Gambar 4- 37 Halaman Data Harga Pokok Standar 115
Gambar 4- 38 Halaman *Input* Harga Pokok Standar 115
Gambar 4- 39 Halaman Data Harga Pokok Sesungguhnya 116
Gambar 4- 40 Halaman *Input* Harga Pokok Sesungguhnya 116
Gambar 4- 41 Halaman *View* Selisih Biaya 117
Gambar 4- 42 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya Bahan Baku 117
Gambar 4- 43 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya Tenaga Kerja 118
Gambar 4- 44 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya *Overhead* Pabrik 118
Gambar 4- 45 Halaman *View* Jurnal Umum 119
Gambar 4- 46 Halaman *View* Buku Besar 119
Gambar 4- 47 Halaman *View* Grafik Selisih Biaya 120
Gambar 4- 48 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya Bahan Baku 120
Gambar 4- 49 Halaman *Input* Penjualan 133
Gambar 4- 50 Halaman Data Penjualan 134
Gambar 4- 51 Halaman Jurnal Transaksi Penjualan 134
Gambar 4- 52 Halaman *Input* Pembayaran Air 135
Gambar 4- 53 Halaman *Input* Pembayaran Listrik 135
Gambar 4- 54 Halaman *Input* Pembayaran Gaji 135
Gambar 4- 55 Halaman *Input* Pembayaran Gedung 136
Gambar 4- 56 Halaman Data Pembayaran 136
Gambar 4- 57 Halaman Jurnal Transaksi Pembayaran 137
Gambar 4- 58 Halaman *Input* Pembelian Bahan Baku 137
Gambar 4- 59 Halaman *Input* Pembelian Bahan Baku Utama 138
Gambar 4- 60 Halaman *Input* Pembelian Bahan Baku Penolong 138
Gambar 4- 61 Halaman *Input* Pembelian Gas 139
Gambar 4- 62 Halaman *Input* Faktur Pembelian Gas 139
Gambar 4- 63 Halaman Data Faktur Pembelian 140
Gambar 4- 64 Halaman Jurnal Transaksi Pembelian 140
Gambar 4- 65 Halaman *View* Kartu Stock Average 141
Gambar 4- 66 Halaman *Input* Harga Pokok Standar 141
Gambar 4- 67 Halaman *Input* Biaya Bahan BakuStandar 142

Gambar 4- 68 Halaman *Input* Biaya Tenaga Kerja Standar dan Biaya *Overhead* Pabrik Standar 142
Gambar 4- 69 Halaman Data Harga Pokok Standar 143
Gambar 4- 70 Halaman *Detail* Harga Pokok Standar 143
Gambar 4- 71 Halaman Jurnal Harga Pokok Standar 143
Gambar 4- 72 Halaman *Input* Harga Pokok Sesungguhnya 144
Gambar 4- 73 Halaman *Input* Biaya Bahan Baku Sesungguhnya 144
Gambar 4- 74 Halaman *Input* Biaya Tenaga Kerja Sesungguhnya dan Biaya *Overhead* Pabrik Sesungguhnya 145
Gambar 4- 75 Halaman Data Harga Pokok Sesungguhnya 145
Gambar 4- 76 Halaman *Detail* Harga Pokok Sesungguhnya 146
Gambar 4- 77 Jurnal Harga Pokok Sesungguhnya 146
Gambar 4- 78 Halaman *View* Selisih Biaya 147
Gambar 4- 79 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya Bahan Baku 147
Gambar 4- 80 Halaman *View* Analisis Selisih Harga Biaya Bahan Baku 148
Gambar 4- 81 Halaman *View* Analisis Selisih Kuantitas Bahan Baku 148
Gambar 4- 82 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya Tenaga Kerja 149
Gambar 4- 83 Halaman *View*Analisis Selisih Biaya *Overhead* Pabrik 149
Gambar 4- 84 Halaman *View* Analisis Selisih Biaya *Overhead* Pabrik 149
Gambar 4- 85 Halaman Jurnal Analisis Selisih Biaya 150
Gambar 4- 86 Halaman *View* Buku Besar 150
Gambar 4- 87 Halaman *View* Grafik Selisih Biaya 151
Gambar 4- 88 Grafik Analisis Selisih Biaya Bahan Baku 151