

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Model <i>Waterfall</i>	4
Gambar 1-2 Jadwal Pengerjaan	5
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi	6
Gambar 3-1 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Permintaan Bahan Baku Sistem Berjalan	26
Gambar 3-2 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Pengadaan Bahan Baku.....	27
Gambar 3-3 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Pengadaan Bahan Baku.....	29
Gambar 3-4 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Input Master Data <i>Supplier</i> dan Bahan Baku	31
Gambar 3-5 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Bisnis Target Penjualan.....	32
Gambar 3-6 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Bisnis Perhitungan EOQ.....	33
Gambar 3-7 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Perhitungan <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	34
Gambar 3-8 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Pengadaan Bahan Baku	36
Gambar 3-9 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Produksi Baku ke Produk Jadi.....	38
Gambar 3-10 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Pembuatan Jurnal dan Buku Besar.....	39
Gambar 3-11 <i>Use Case Diagram</i>	42
Gambar 3-12 <i>Activity Diagram</i>	68
Gambar 3-13 <i>Sequence Diagram login</i>	68
Gambar 3-14 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Bahan Baku	69
Gambar 3-15 <i>Sequence Diagram</i> Menambah <i>Supplier</i>	69
Gambar 3-16 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Target Penjualan	70
Gambar 3-17 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Perhitungan EOQ.....	70
Gambar 3-18 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Perhitungan <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	71
Gambar 3-19 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Pembelian Bahan Baku.....	71
Gambar 3-20 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Permintaan Bahan Baku.....	72
Gambar 3-21 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Produksi.....	72
Gambar 3-22 <i>Sequence Diagram</i> Menambah COA.....	73
Gambar 3-23 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Bahan Baku	73
Gambar 3-24 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah <i>Supplier</i>	74
Gambar 3-25 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Target Penjualan	74
Gambar 3-26 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Permintaan Bahan Baku.....	75
Gambar 3-27 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Perhitungan EOQ.....	75
Gambar 3-28 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Perhitungan <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	76
Gambar 3-29 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah COA.....	76
Gambar 3-30 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Target Penjualan	77
Gambar 3-31 <i>Sequence Diagram</i> Melihat <i>Supplier</i>	77
Gambar 3-32 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Permintaan Bahan Baku	78
Gambar 3-33 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Pembelian.....	78
Gambar 3-34 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Persediaan Bahan Baku.....	79
Gambar 3-35 <i>Sequence Diagram</i> Melihat perhitungan EOQ.....	79

Gambar 3-36 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Perhitungan <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	80
Gambar 3-37 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Jurnal	80
Gambar 3-38 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Buku Besar.....	81
Gambar 3-39 <i>Entity Relational Diagram</i>	82
Gambar 3-40 Diagram Relasi Antar Tabel.....	87
Gambar 3-41 Struktur Menu Bagian Penjualan	87
Gambar 3-42 Struktur Menu Bagian Persediaan	88
Gambar 3-43 Struktur Menu Bagian Produksi	88
Gambar 3-44 Struktur Menu Bagian keuangan	89
Gambar 3-45 Halaman <i>Login</i>	89
Gambar 3-46 Halaman <i>Dashboard</i>	90
Gambar 3-47 Halaman Input Target Penjualan	90
Gambar 3-48 Halaman <i>View</i> Daftar Target Penjualan.....	91
Gambar 3-49 Halaman Input <i>Supplier</i>	91
Gambar 3-50 Halaman <i>View</i> Daftar <i>Supplier</i>	92
Gambar 3-51 Halaman Input Bahan Baku	92
Gambar 3-52 Halaman <i>View</i> Bahan Baku	93
Gambar 3-53 Halaman Input EOQ	93
Gambar 3-54 Halaman <i>View</i> Daftar EOQ.....	94
Gambar 3-55 Halaman Input <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	94
Gambar 3-56 Halaman <i>View</i> <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	95
Gambar 3-57 Halaman Input Pembelian	95
Gambar 3-58 Halaman <i>View</i> Daftar Pembelian	96
Gambar 3-59 Halaman <i>View</i> Daftar Persediaan Bahan Baku	96
Gambar 3-60 Halaman Input Permintaan Bahan Baku.....	97
Gambar 3-61 Halaman <i>View</i> Daftar Permintaan Bahan Baku	97
Gambar 3-62 Halaman Input Produksi.....	98
Gambar 3-63 Halaman <i>View</i> Daftar Produksi	98
Gambar 3-64 Halaman Input COA	99
Gambar 3-65 Halaman <i>View</i> Daftar COA.....	99
Gambar 3-66 Halaman <i>View</i> Jurnal.....	100
Gambar 3-67 Halaman <i>View</i> Buku Besar	100
Gambar 4-1 Implementasi Tabel Bahan Baku.....	104
Gambar 4-2 Implementasi Table COA	104
Gambar 4-3 Implementasi Tabel Detail Permintaan	104
Gambar 4-4 Implementasi Tabel EOQ	105
Gambar 4-5 Implementasi Tabel Jurnal	105
Gambar 4-6 Implementasi Tabel Pembelian	105
Gambar 4-7 Implementasi Tabel Permintaan Bahan Baku.....	106
Gambar 4-8 Implementasi Tabel Persediaan Bahan Baku.....	106
Gambar 4-9 Implementasi Tabel Produksi.....	106
Gambar 4-10 Implementasi Tabel <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	106

Gambar 4-11 Implementasi Tabel <i>Supplier</i>	107
Gambar 4-12 Implementasi Tabel Target Penjualan	107
Gambar 4-13 Implementasi Antarmuka <i>Login</i>	108
Gambar 4-14 Implementasi Antarmuka <i>Dashboard</i>	108
Gambar 4-15 Implementasi Antarmuka Input <i>Supplier</i>	109
Gambar 4-16 Implementasi Antarmuka Daftar <i>Supplier</i>	109
Gambar 4-17 Implementasi Antarmuka Input Bahan Baku.....	110
Gambar 4-18 Implementasi Antarmuka Daftar Bahan Baku	110
Gambar 4-19 Implementasi Antarmuka Input Target Penjualan	111
Gambar 4-20 Implementasi Antarmuka Target Penjualan	111
Gambar 4-21 Implementasi Antarmuka Input EOQ.....	112
Gambar 4-22 Implementasi Antarmuka Daftar EOQ.....	112
Gambar 4-23 Implementasi Antarmuka Input <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	113
Gambar 4-24 Implementasi Antarmuka Input <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	113
Gambar 4-25 Implementasi Antarmuka Pembelian	114
Gambar 4-26 Implementasi Antarmuka Daftar Pembelian	114
Gambar 4-27 Implementasi Antarmuka Daftar Persediaan Bahan Baku	115
Gambar 4-28 Implementasi Antarmuka Input Permintaan Bahan Baku	115
Gambar 4-29 Implementasi Antarmuka Daftar Permintaan Bahan Baku	116
Gambar 4-30 Implementasi Antarmuka Produksi	116
Gambar 4-31 Implementasi Antarmuka Daftar Produksi	117
Gambar 4-32 Implementasi Antarmuka Input COA.....	117
Gambar 4-33 Implementasi Antarmuka Input COA.....	118
Gambar 4-34 Implementasi Antarmuka Jurnal.....	118
Gambar 4-35 Implementasi Antarmuka Buku Besar	119
Gambar 4-36 Pengujian Aplikasi Input <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	136
Gambar 4-37 Pengujian Aplikasi Daftar <i>Safety Stock</i> dan <i>Reorder Point</i>	137
Gambar 4-38 Pengujian Aplikasi Input EOQ	137
Gambar 4-39 Pengujian Aplikasi Daftar EOQ.....	138
Gambar 4-40 Pengujian Aplikasi Input Pembelian.....	139
Gambar 4-41 Pengujian Aplikasi Daftar Pembelian	140
Gambar 4-42 Pengujian Aplikasi Persediaan Bahan Baku	141
Gambar 4-43 Pengujian Aplikasi Jurnal	141
Gambar 4-44 Pengujian Aplikasi Buku Besar	142