

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Model <i>Waterfall</i>	4
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi.....	9
Gambar 2-2 Contoh <i>Bussiness Process Modelling Notations</i> (BPMN)	15
Gambar 3-1 <i>Rich Picture</i>	22
Gambar 3-2 <i>Business Process Modelling and Nation</i>	24
Gambar 3-3 Aliran Data Transaksi	27
Gambar 3-4 <i>Usecase Diagram</i>	28
Gambar 3-5 <i>Activity Diagram</i> untuk Pemilik	30
Gambar 3-6 <i>Activity Diagram</i> untuk Bagian Produksi	31
Gambar 3-7 <i>Class Diagram</i>	32
Gambar 3-8 <i>Sequence Diagram Login</i>	33
Gambar 3-9 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Pesanan	33
Gambar 3-10 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pesanan	34
Gambar 3-11 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Pembelian.....	34
Gambar 3-12 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pembelian	35
Gambar 3-13 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Penerimaan Kas.....	35
Gambar 3-14 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Penerimaan Kas.....	36
Gambar 3-15 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Produksi.....	36
Gambar 3-16 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Produksi.....	37
Gambar 3-17 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Kebutuhan Bahan.....	37
Gambar 3-18 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Bahan.....	38
Gambar 3-19 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Bahan	38
Gambar 3-20 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Bahan.....	39
Gambar 3-21 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data COA.....	39
Gambar 3-22 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data COA.....	40
Gambar 3-23 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data BOM.....	40
Gambar 3-24 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data BOM	41
Gambar 3-25 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data BOM.....	41
Gambar 3-26 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Produk	42

Gambar 3-27 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Produk	42
Gambar 3-28 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Produk	43
Gambar 3-29 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Pelanggan	43
Gambar 3-30 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pelanggan	44
Gambar 3-31 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Pelanggan	44
Gambar 3-32 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data <i>Supplier</i>	45
Gambar 3-33 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data <i>Supplier</i>	45
Gambar 3-34 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data <i>Supplier</i>	46
Gambar 3-35 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Jurnal	46
Gambar 3-36 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Buku Besar	47
Gambar 3-37 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data MPS	47
Gambar 3-38 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data MRP	48
Gambar 3-39 <i>Entity Relationship Diagram</i>	48
Gambar 3-40 Diagram Relasi Antar Tabel	51
Gambar 3-41 Perancangan desain antarmuka untuk Pemilik	51
Gambar 3-42 Perancangan desain antarmuka untuk Bagian Produksi	52
Gambar 3-43 Arsitektur Sistem	52
Gambar 4-1 Implementasi Basis Data	54
Gambar 4-2 Halaman <i>Login</i>	55
Gambar 4-3 Halaman Menambah Data Bahan	55
Gambar 4-4 Halaman Daftar Bahan	56
Gambar 4-5 Halaman Mengubah Data Bahan	56
Gambar 4-6 Halaman Menambah Data COA	57
Gambar 4-7 Halaman Daftar COA	57
Gambar 4-8 Halaman Menambah Data Pelanggan	58
Gambar 4-9 Halaman Daftar Pelanggan	58
Gambar 4-10 Halaman Mengubah Data Pelanggan	59
Gambar 4-11 Halaman Menambah Data Produk	59
Gambar 4-12 Halaman Daftar Produk	60
Gambar 4-13 Halaman Mengubah Data Produk	60
Gambar 4-14 Halaman Menambah Bahan pada Produk	61
Gambar 4-15 Halaman Daftar BOM pada Produk	61

Gambar 4-16 Halaman Menambah Data <i>Supplier</i>	62
Gambar 4-17 Halaman Daftar <i>Supplier</i>	62
Gambar 4-18 Halaman Mengubah Data <i>Supplier</i>	63
Gambar 4-19 Halaman Menambah Transaksi Pesanan	63
Gambar 4-20 Halaman Menambah Detail Pesanan.....	64
Gambar 4-21 Halaman Transaksi Pesanan.....	64
Gambar 4-22 Halaman Detail Pesanan.....	65
Gambar 4-23 Halaman Penjadwalan Produksi.....	65
Gambar 4-24 Halaman Daftar Kebutuhan Bahan.....	66
Gambar 4-25 Halaman Rencana Pembelian Bahan.....	67
Gambar 4-26 Halaman Menambah Data Transaksi Pembelian	68
Gambar 4-27 Halaman Data Transaksi Pembelian.....	68
Gambar 4-28 Halaman Menambah Data Transaksi Produksi	69
Gambar 4-29 Halaman Melihat Data Transaksi Produksi.....	69
Gambar 4-30 Halaman Melihat Data Detail Transaksi Produksi	70
Gambar 4-31 Halaman Melihat Data Transaksi Penerimaan Kas.....	70
Gambar 4-32 Halaman Jurnal Umum	71
Gambar 4-33 Halaman Buku Besar	71
Gambar 4-34 Pengujian Aplikasi Mencatat Data Pesanan	84
Gambar 4-35 Pengujian Aplikasi Penjadwalan Produksi.....	85
Gambar 4-36 Pengujian Aplikasi Data Kebutuhan Bahan	85
Gambar 4-37 Pengujian Aplikasi MRP Kain Combed 20s - Hitam	86
Gambar 4-38 Pengujian Aplikasi MRP Kain Combed 20s - Putih.....	86
Gambar 4-39 Pengujian Aplikasi MRP Kain Combed 30s - Hitam	86
Gambar 4-40 Pengujian Aplikasi MRP Kain Combed 30s - Putih.....	87
Gambar 4-41 Pengujian Aplikasi MRP Benang.....	87
Gambar 4-42 Pengujian Aplikasi Mencatat Data Pembelian	88
Gambar 4-43 Pengujian Aplikasi Mencatat Data Produksi.....	88
Gambar 4-44 Pengujian Aplikasi Mencatat Data Penerimaan Kas.....	89
Gambar 4-45 Pengujian Aplikasi Menampilkan Jurnal Umum.....	91
Gambar 4-46 Pengujian Aplikasi Buku Besar Kas	92
Gambar 4-47 Pengujian Aplikasi Buku Besar Piutang Dagang	92

Gambar 4-48 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Bahan Baku	93
Gambar 4-49 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Barang dalam Proses	93
Gambar 4-50 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Barang Jadi	94
Gambar 4-51 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Bahan Penolong.....	94
Gambar 4-52 Pengujian Aplikasi Buku Besar Utang Gaji.....	95
Gambar 4-53 Pengujian Aplikasi Buku Besar Penjualan.....	95
Gambar 4-54 Pengujian Aplikasi Buku Besar Harga Pokok Penjualan	95
Gambar 4-55 Pengujian Aplikasi Buku Besar BOP dibebankan	96