

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Metode <i>Waterfall</i>	3
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi	6
Gambar 3-1 <i>Rich Picture</i>	16
Gambar 3-2 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	17
Gambar 3-3 Aliran Data Transaksi Keuangan.....	19
Gambar 3-4 <i>Use Case Diagram</i>	20
Gambar 3-5 <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Bahan Baku	22
Gambar 3-6 <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Bahan Penolong	23
Gambar 3-7 <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Peralatan	24
Gambar 3-8 <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Supplier	25
Gambar 3-9 <i>Activity Diagram</i> Kelola Bill of Material	26
Gambar 3-10 <i>Activity Diagram</i> Melihat Data Bahan Baku	27
Gambar 3-11 <i>Activity Diagram</i> Melihat Data Bahan Penolong	27
Gambar 3-12 <i>Activity Diagram</i> Melihat Bill of Material	28
Gambar 3-13 <i>Activity Diagram</i> Kelola Pengeluaran Bahan Baku.....	28
Gambar 3-14 <i>Activity Diagram</i> Kelola Permintaan Bahan Baku	29
Gambar 3-15 <i>Activity Diagram</i> Kelola Permintaan Bahan Penolong.....	30
Gambar 3-16 <i>Activity Diagram</i> Kelola Pembelian Bahan Baku.....	31
Gambar 3-17 <i>Activity Diagram</i> Kelola Pembelian Bahan Penolong.....	32
Gambar 3-18 <i>Activity Diagram</i> Kelola Pembelian Peralatan	33
Gambar 3-19 <i>Activity Diagram</i> Melihat Permintaan Bahan Baku	34
Gambar 3-20 <i>Activity Diagram</i> Melihat Permintaan Bahan Penolong	34
Gambar 3-21 <i>Activity Diagram</i> Kelola Biaya Angkut Pembelian.....	35
Gambar 3-22 <i>Activity Diagram</i> Kelola Setoran Modal.....	36
Gambar 3-23 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Bahan Baku	37
Gambar 3-24 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Bahan Penolong.....	38
Gambar 3-25 <i>Activity Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Peralatan.....	39
Gambar 3-26 <i>Activity Diagram</i> Melihat Grafik Pembelian Per Tahun.....	40
Gambar 3-27 <i>Activity Diagram</i> Melihat Grafik Pembelian Per Bulan.....	41
Gambar 3-28 <i>Activity Diagram</i> Melihat Jurnal Umum	42
Gambar 3-29 <i>Activity Diagram</i> Melihat Buku Besar	42
Gambar 3-30 <i>Activity Diagram</i> Melihat Kartu Stok	43
Gambar 3-31 <i>Class Diagram</i>	44
Gambar 3-32 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Supplier.....	45
Gambar 3-33 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Bahan Baku.....	45
Gambar 3-34 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Bahan Baku	46
Gambar 3-35 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Bahan Penolong	46
Gambar 3-36 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Bahan Penolong.....	47
Gambar 3-37 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Bill of Material	47

Gambar 3-38 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Bill of Material.....	48
Gambar 3-39 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Peralatan.....	49
Gambar 3-40 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Permintaan Bahan Baku.....	49
Gambar 3-41 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Permintaan Bahan Baku.....	50
Gambar 3-42 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Permintaan Bahan Penolong.....	51
Gambar 3-43 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Permintaan Bahan Penolong.....	51
Gambar 3-44 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pembelian Bahan Baku.....	52
Gambar 3-45 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pembelian Bahan Penolong.....	53
Gambar 3-46 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pembelian Peralatan.....	54
Gambar 3-47 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Biaya Angkut Pembelian.....	55
Gambar 3-48 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Setoran Modal.....	56
Gambar 3-49 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Bahan Baku.....	56
Gambar 3-50 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Bahan Penolong.....	57
Gambar 3-51 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Pembelian Peralatan.....	57
Gambar 3-52 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Grafik Pembelian Per Bulan.....	58
Gambar 3-53 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Grafik Pembelian Per Tahun.....	58
Gambar 3-54 <i>Sequence Diagram Login</i>	59
Gambar 3-55 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Jurnal Umum.....	59
Gambar 3-56 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Buku Besar.....	60
Gambar 3-57 <i>Sequence Diagram</i> Kartu Stok.....	61
Gambar 3-58 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pengeluaran Bahan Baku.....	62
Gambar 3-59 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	63
Gambar 3-60 Relasi Antartabel.....	64
Gambar 3-61 Desain Antarmuka Halaman <i>Login</i>	70
Gambar 3-62 Desain Antarmuka Halaman Utama.....	71
Gambar 3-63 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Pembelian Bahan Baku.....	71
Gambar 3-64 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Detail Pembelian Bahan Baku.....	72
Gambar 3-65 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Pembelian Bahan Penolong.....	72
Gambar 3-66 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Detail Pembelian Bahan Penolong.....	73
Gambar 3-67 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Pembelian Peralatan.....	73
Gambar 3-68 Desain Antarmuka Halaman Transaksi Detail Pembelian Peralatan.....	74
Gambar 4-1 Implementasi Basis Data.....	76
Gambar 4-2 Implementasi Antarmuka <i>Login</i>	77
Gambar 4-3 Implementasi Antarmuka Halaman Utama Bagian Pemilik.....	77
Gambar 4-4 Implementasi Antarmuka Halaman Utama Bagian Produksi.....	78
Gambar 4-5 Implementasi Antarmuka Master Data Supplier.....	78
Gambar 4-6 Implementasi Antarmuka Tambah Master Data Supplier.....	79
Gambar 4-7 Implementasi Antarmuka Edit Master Data Supplier.....	79
Gambar 4-8 Implementasi Antarmuka Master Data Bill of Material Bagian Pemilik.....	80
Gambar 4-9 Implementasi Antarmuka Detail Master Data Bill of Material Bagian Pemilik.....	80
Gambar 4-10 Implementasi Antarmuka Tambah Master Data Bill of Material.....	81
Gambar 4-11 Implementasi Antarmuka Tambah Detail Master Data Bill of Material.....	81
Gambar 4-12 Implementasi Antarmuka Edit Master Data Bill of Material.....	81

Gambar 4-13 Implementasi Antarmuka Master Data Bill of Material Bagian Produksi.....	82
Gambar 4-14 Implementasi Antarmuka Detail Master Data Bill of Material Bagian Produksi	82
Gambar 4-15 Implementasi Antarmuka Master Data Bahan Baku Bagian Pemilik.....	83
Gambar 4-16 Implementasi Antarmuka Tambah Master Data Bahan Baku	83
Gambar 4-17 Implementasi Antarmuka Edit Master Data Bahan Baku	84
Gambar 4-18 Implementasi Antarmuka Master Data Bahan Baku Bagian Produksi.....	84
Gambar 4-19 Implementasi Antarmuka Master Data Bahan Penolong Bagian Pemilik.....	85
Gambar 4-20 Implementasi Antarmuka Tambah Master Data Bahan Penolong.....	85
Gambar 4-21 Implementasi Antarmuka Edit Master Data Bahan Penolong	86
Gambar 4-22 Implementasi Antarmuka Master Data Bahan Penolong Bagian Produksi	86
Gambar 4-23 Implementasi Antarmuka Master Data Peralatan	87
Gambar 4-24 Implementasi Antarmuka Tambah Master Data Peralatan	87
Gambar 4-25 Implementasi Antarmuka Edit Master Data Peralatan.....	88
Gambar 4-26 Implementasi Antarmuka Permintaan Bahan Baku Bagian Produksi.....	88
Gambar 4-27 Implementasi Antarmuka Detail Permintaan Bahan Baku Bagian Produksi	88
Gambar 4-28 Implementasi Antarmuka Tambah Permintaan Bahan Baku	89
Gambar 4-29 Implementasi Antarmuka Tambah Detail Permintaan Bahan Baku	89
Gambar 4-30 Implementasi Antarmuka Permintaan Bahan Baku Bagian Pemilik	89
Gambar 4-31 Implementasi Antarmuka Detail Permintaan Bahan Baku Bagian Pemilik.....	90
Gambar 4-32 Implementasi Antarmuka Permintaan Bahan Penolong Bagian Produksi.....	90
Gambar 4-33 Implementasi Antarmuka Detail Permintaan Bahan Penolong Bagian Produksi.....	90
Gambar 4-34 Implementasi Antarmuka Tambah Permintaan Bahan Penolong.....	91
Gambar 4-35 Implementasi Antarmuka Tambah Detail Permintaan Bahan Penolong	91
Gambar 4-36 Implementasi Antarmuka Permintaan Bahan Penolong Bagian Pemilik	91
Gambar 4-37 Implementasi Antarmuka Detail Permintaan Bahan Penolong Bagian Pemilik	92
Gambar 4-38 Implementasi Antarmuka Transaksi Pembelian Bahan Baku	92
Gambar 4-39 Implementasi Antarmuka Transaksi Detail Pembelian Bahan Baku	92
Gambar 4-40 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Pembelian Bahan Baku	93
Gambar 4-41 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Detail Pembelian Bahan Baku.....	93
Gambar 4-42 Implementasi Antarmuka Transaksi Pembelian Bahan Penolong.....	93
Gambar 4-43 Implementasi Antarmuka Transaksi Detail Pembelian Bahan Penolong.....	94
Gambar 4-44 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Pembelian Bahan Penolong	94
Gambar 4-45 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Detail Pembelian Bahan Penolong.....	94
Gambar 4-46 Implementasi Antarmuka Transaksi Pembelian Peralatan.....	95
Gambar 4-47 Implementasi Antarmuka Transaksi Detail Pembelian Peralatan	95
Gambar 4-48 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Pembelian Peralatan.....	96
Gambar 4-49 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Detail Pembelian Peralatan.....	96
Gambar 4-50 Implementasi Antarmuka Transaksi Biaya Angkut Pembelian.....	96
Gambar 4-51 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Biaya Angkut Pembelian	97
Gambar 4-52 Implementasi Antarmuka Transaksi Setoran Modal.....	97
Gambar 4-53 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Setoran Modal	98
Gambar 4-54 Implementasi Antarmuka Laporan Jurnal Umum	98
Gambar 4-55 Implementasi Antarmuka Laporan Buku Besar.....	99

Gambar 4-56 Implementasi Antarmuka Laporan Pembelian Bahan Baku	99
Gambar 4-57 Implementasi Antarmuka Laporan Pembelian Bahan Penolong	99
Gambar 4-58 Implementasi Antarmuka Laporan Pembelian Peralatan	100
Gambar 4-59 Implementasi Antarmuka Transaksi Pengeluaran Bahan Baku.....	100
Gambar 4-60 Implementasi Antarmuka Transaksi Detail Pengeluaran Bahan Baku	101
Gambar 4-61 Implementasi Antarmuka Tambah Transaksi Pengeluaran Bahan Baku	101
Gambar 4-62 Implementasi Antarmuka Kartu Stok	102
Gambar 4-63 Implementasi Antarmuka Grafik Pembelian Bahan Baku Per Bulan	102
Gambar 4-64 Implementasi Antarmuka Grafik Pembelian Bahan Penolong Per Bulan.....	103
Gambar 4-65 Implementasi Antarmuka Grafik Pembelian Bahan Baku Per Tahun	104
Gambar 4-66 Implementasi Antarmuka Grafik Pembelian Bahan Penolong Per Tahun	105
Gambar 4-67 Pengujian Aplikasi Transaksi Detail Pembelian Bahan Baku	109
Gambar 4-68 Pengujian Aplikasi Transaksi Detail Pembelian Bahan Penolong.....	109
Gambar 4-69 Pengujian Aplikasi Transaksi Detail Pembelian Peralatan	110
Gambar 4-70 Pengujian Aplikasi Jurnal Umum	110
Gambar 4-71 Pengujian Aplikasi Buku Besar Kas	111
Gambar 4-72 Pengujian Aplikasi Buku Besar Modal	111
Gambar 4-73 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Bahan Baku	112
Gambar 4-74 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Bahan Penolong	112
Gambar 4-75 Pengujian Aplikasi Buku Besar Persediaan Peralatan	113
Gambar 4-76 Pengujian Aplikasi kartu Stok Gula.....	113
Gambar 4-77 Pengujian Aplikasi Kartu Stok Telur	114
Gambar 4-78 Pengujian Aplikasi Laporan Transaksi Pembelian Bahan Baku	114
Gambar 4-79 Pengujian Aplikasi Laporan Transaksi Pembelian Bahan Penolong	115
Gambar 4-80 Pengujian Aplikasi Laporan Transaksi Pembelian Peralatan	115