

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Metode Pengembangan <i>System Development Life Cycle</i> (SDLC) dengan Pendekatan Prototipe	6
Gambar 2- 1 Siklus Akuntansi Biaya	10
Gambar 2- 2 Laporan Biaya Produksi	20
Gambar 3- 1 <i>Rich Pictures</i> sistem berjalan di Perusahaan Lestari Jaya Putri Laksana	29
Gambar 3- 2 BPMN Proses Pembelian di Perusahaan Lestari Jaya Putri Laksana	30
Gambar 3- 3 BPMN Proses Produksi di Perusahaan Lestari Jaya Putri Laksana	31
Gambar 3- 4 Aliran Data Transaksi Keuangan	33
Gambar 3- 5 Aliran Data Transaksi Keuangan	34
Gambar 3- 6 <i>Usecase Diagram</i> Aplikasi Pencatatan Pembelian dan Perhitungan Biaya Produksi	35
Gambar 3- 7 <i>Activity Diagram</i> Kelola Master Data	38
Gambar 3- 8 <i>Activity Diagram</i> Pembelian Bahan Baku	39
Gambar 3- 9 <i>Class Diagram</i>	40
Gambar 3- 10 <i>Sequence Diagram Login</i>	41
Gambar 3- 11 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Setoran Modal	41
Gambar 3- 12 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Setoran Modal	42
Gambar 3- 13 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data COA	42
Gambar 3- 14 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data COA	43
Gambar 3- 15 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data COA	43
Gambar 3- 16 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Pemasok	44
Gambar 3- 17 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pemasok	44
Gambar 3- 18 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Pemasok	45
Gambar 3- 19 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Bahan Baku	45
Gambar 3- 20 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Bahan Baku	46
Gambar 3- 21 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Bahan Baku	46
Gambar 3- 22 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Tenaga Kerja	47
Gambar 3- 23 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Tenaga Kerja	47
Gambar 3- 24 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Tenaga Kerja	48
Gambar 3- 25 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data <i>Overhead</i> Pabrik (OP)	48
Gambar 3- 26 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data <i>Overhead</i> Pabrik (OP)	49
Gambar 3- 27 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data <i>Overhead</i> Pabrik (OP)	49
Gambar 3- 28 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data <i>Bill of Material</i> (BOM)	50
Gambar 3- 29 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data <i>Bill of Material</i> (BOM)	50
Gambar 3- 30 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data <i>Bill of Material</i> (BOM)	51
Gambar 3- 31 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pembelian	51
Gambar 3- 32 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Pembelian	52
Gambar 3- 33 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Biaya Bahan Baku dan Bahan Penolong	52
Gambar 3- 34 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Penggunaan Biaya Bahan baku	53

Gambar 3- 35	<i>Sequence Diagram</i> Menambah Penggunaan Biaya <i>Overhead</i> Pabrik.....	53
Gambar 3- 36	<i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Produksi	54
Gambar 3- 37	<i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Produksi.....	54
Gambar 3- 38	<i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Laporan Pembelian	55
Gambar 3- 39	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Jurnal	55
Gambar 3- 40	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Buku Besar	56
Gambar 3- 41	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Neraca Saldo.....	56
Gambar 3- 42	<i>Sequence Diagram</i> Melihat Laporan Biaya Produksi	57
Gambar 3- 43	ERD Perancangan Aplikasi Pencatatan Pembelian dan Perhitungan Biaya Produksi ...	58
Gambar 3- 44	Relasi Antar Tabel	59
Gambar 3- 45	Desain Antarmuka <i>Login</i>	61
Gambar 3- 46	Desain Antarmuka Pegawai Adm.....	62
Gambar 3- 47	Desain Antar Muka Pemilik.....	63
Gambar 4- 1	Implementasi Basis Data	66
Gambar 4- 2	Implementasi Aplikasi Pada Halaman <i>Login</i>	67
Gambar 4- 3	Implementasi Beranda	67
Gambar 4- 4	Master Data COA Digunakan Untuk Menampilkan Data COA	68
Gambar 4- 5	Implementasi Untuk Menampilkan <i>Form</i> Data COA.....	68
Gambar 4- 6	Implementasi Untuk Menampilkan Data Pemasok	68
Gambar 4- 7	Implementasi Untuk Menambah Data Pemasok	69
Gambar 4- 8	Implementasi Untuk Mengubah Data Pemasok	69
Gambar 4- 9	Implementasi Untuk Menampilkan Data Bahan Baku	69
Gambar 4- 10	Implementasi Untuk Menambah Data Bahan Baku.....	70
Gambar 4- 11	Implementasi Mengubah Data Bahan Baku	70
Gambar 4- 12	Implementasi Untuk Menampilkan Data Tenaga Kerja	70
Gambar 4- 13	Implementasi Untuk Menambah Data Tenaga Kerja.....	71
Gambar 4- 14	Implementasi Mengubah Data Tenaga Kerja.....	71
Gambar 4- 15	Implementasi Untuk Menampilkan Data <i>Overhead</i> Pabrik	71
Gambar 4- 16	Implementasi Untuk Menambah Data <i>Overhead</i> Pabrik.....	72
Gambar 4- 17	Implementasi Mengubah Data <i>Overhead</i> Pabrik.....	72
Gambar 4- 18	Implementasi Untuk Menampilkan Data <i>Bill Of Material</i> (BOM)	72
Gambar 4- 19	Implementasi Menampilkan Data <i>Bill Of Material</i> (BOM) sesuai ukuran papan.....	73
Gambar 4- 20	Implementasi Untuk Menambah Formula <i>Bill Of Material</i> (BOM).....	73
Gambar 4- 21	Implementasi Untuk Menampilkan Data Produk Jadi	73
Gambar 4- 22	Implementasi Untuk Menambah Data Produk jadi	74
Gambar 4- 23	Implementasi Tampilan Setoran Modal.....	74
Gambar 4- 24	Implementasi Tambah Setoran Modal	74
Gambar 4- 25	Implementasi Untuk Menampilkan data Transaksi Pembelian	75
Gambar 4- 26	Implementasi Untuk Mengisi Data pembelian	75
Gambar 4- 27	Implementasi Untuk Menampilkan konfirmasi pembayaran	76
Gambar 4- 28	Menampilkan Data produksi.....	76
Gambar 4- 29	Menambah Data Produksi	76

Gambar 4- 30 Menampilkan Data Produksi dengan Status Belum Selesai.....	77
Gambar 4- 31 Menambah BBB	77
Gambar 4- 32 Menampilkan Data BBB	77
Gambar 4- 33 Menambah BTKL.....	78
Gambar 4- 34 Menampilkan Data BTKL.....	78
Gambar 4- 35 Menambah data BOP	78
Gambar 4- 36 Menampilkan Data BOP	79
Gambar 4- 37 Jurnal Umum	79
Gambar 4- 38 Buku Besar	80
Gambar 4- 39 Laporan Pembelian	80
Gambar 4- 40 Laporan Biaya Produksi.....	81
Gambar 4- 41 Laporan Neraca Saldo	81
Gambar 4- 42 Pengujian Aplikasi Pembelian Bahan Baku Tunai	85
Gambar 4- 43 Tampilan Pembelian Bahan Baku.....	86
Gambar 4- 44 Tampilan Menambah Kebutuhan Produksi	86
Gambar 4- 45 Tampilan Data BBB yang digunakan	87
Gambar 4- 46 Tampilan Data BOP	87
Gambar 4- 47 Tampilan Penggunaan BTKL.....	87
Gambar 4- 48 Tampilan Detail Produksi	88