

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1- 1 Waterfall Pressman (Pressman, 2015:42).....	5
Gambar 2- 1 Siklus Akuntansi	9
Gambar 3- 1 <i>Rich Picture</i> UMKM JRK Desa Pangauban	30
Gambar 3- 2 BPMN Pengelolaan Persediaan UMKM JRK	31
Gambar 3- 3 BPMN Pencatatan Kas UMKM JRK	32
Gambar 3- 4 BPMN Pencatatan Akuntansi dan Laporan Keuangan UMKM JRK	33
Gambar 3- 5 Aliran Data Transaksi	35
Gambar 3- 6 <i>Use Case</i> UMKM JRK Desa Pangauban	37
Gambar 3- 7 <i>Activity Diagram Login</i>	42
Gambar 3- 8 <i>Activity Diagram Akun</i>	43
Gambar 3- 9 <i>Activity Diagram</i> Rekap Stok Bahan.....	44
Gambar 3- 10 <i>Activity Diagram</i> Rekap Stok Produk	45
Gambar 3- 11 <i>Activity Diagram</i> Pencatatan Akuntansi & Laporan Keuangan.....	46
Gambar 3- 12 <i>Activity Diagram</i> Jurnal Penutup	47
Gambar 3- 13 <i>Class Diagram</i> Aplikasi Usulan	48
Gambar 3- 14 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Akun	49
Gambar 3- 15 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Akun	49
Gambar 3- 16 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Akun	49
Gambar 3- 17 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Akun	50
Gambar 3- 18 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Saldo Awal.....	50
Gambar 3- 19 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Saldo Awal.....	50
Gambar 3- 20 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Rekap Stok Bahan	51
Gambar 3- 21 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Detail Suatu Bahan.....	51
Gambar 3- 22 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Catatan Pengambilan Bahan	51
Gambar 3- 23 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Rekap Stok Produk.....	52
Gambar 3- 24 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Data Detail Suatu Produk	52
Gambar 3- 25 <i>Sequence Diagram</i> Melihat Catatan Pengambilan Produk.....	52
Gambar 3- 26 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Jurnal Umum Berdasarkan Filter	53
Gambar 3- 27 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Jurnal Umum	53
Gambar 3- 28 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Buku Besar Berdasarkan Filter.....	53
Gambar 3- 29 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Buku Besar	54
Gambar 3- 30 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Neraca Saldo Berdasarkan Filter	54
Gambar 3- 31 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Neraca Saldo	54
Gambar 3- 32 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Laba Rugi Berdasarkan Filter	55
Gambar 3- 33 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Laba Rugi	55
Gambar 3- 34 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Laporan Neraca Berdasarkan Filter	55
Gambar 3- 35 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Laporan Neraca	56
Gambar 3- 36 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Buku Kas Berdasarkan Filter	56

Gambar 3- 37 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Buku Kas.....	56
Gambar 3- 38 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Laporan Perubahan Modal Berdasarkan Filter.....	57
Gambar 3- 39 <i>Sequence Diagram</i> Mengekspor File Laporan Perubahan Modal.....	57
Gambar 3- 40 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Jurnal Penutup.....	57
Gambar 3- 41 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Detail Jurnal Penutup	58
Gambar 3- 42 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Jurnal Penutup	58
Gambar 3- 43 ER Diagram Aplikasi Usulan	59
Gambar 3- 44 Desain Antarmuka Pengguna.....	64
Gambar 3- 45 Arsitektur Sistem.....	65
Gambar 4- 1 Implementasi Data <i>Tables</i>	67
Gambar 4- 2 Implementasi Data <i>Views</i>	68
Gambar 4- 3 Implementasi Data <i>Functions</i>	68
Gambar 4- 4 Implementasi Master Data Akun	69
Gambar 4- 5 Implementasi Menampilkan Saldo Awal	69
Gambar 4- 6 Implementasi Rekap Stok Bahan Baku	70
Gambar 4- 7 Implementasi Data Detail Persediaan Suatu Bahan	70
Gambar 4- 8 Implementasi Data Pengambilan Suatu Bahan.....	71
Gambar 4- 9 Implementasi Rekap Stok Produk Jadi.....	71
Gambar 4- 10 Implementasi Data Detail Persediaan Suatu Produk	72
Gambar 4- 11 Implementasi Data Pengambilan Suatu Produk	72
Gambar 4- 12 Implementasi Tampilan Jurnal Umum Berdasarkan Filter.....	73
Gambar 4- 13 Implementasi Tampilan Buku Besar Berdasarkan Filter	73
Gambar 4- 14 Implementasi Tampilan Neraca Saldo Berdasarkan Filter	74
Gambar 4- 15 Implementasi Tampilan Laba Rugi Berdasarkan Filter.....	74
Gambar 4- 16 Implementasi Tampilan Laporan Neraca Berdasarkan Filter.....	75
Gambar 4- 17 Implementasi Tampilan Laporan Perubahan Modal Berdasarkan Filter	75
Gambar 4- 18 Implementasi Tampilan Detail Ayat Jurnal Penutup.....	76
Gambar 4- 19 Implementasi Tampilan Buku Kas Berdasarkan Filter.....	76
Gambar 4- 20 Pengujian Aplikasi Tambah Data Akun	96
Gambar 4- 21 Pengujian Aplikasi Submit Tambah Data Akun	96
Gambar 4- 22 Pengujian Aplikasi <i>Error</i> Tambah Data Akun	96
Gambar 4- 23 Pengujian Aplikasi Edit Data Akun	97
Gambar 4- 24 Pengujian Aplikasi Berhasil Ubah Data Akun	97
Gambar 4- 25 Pengujian Aplikasi Berhasil Hapus Data Akun.....	97
Gambar 4- 26 Pengujian Aplikasi Gagal Hapus Data Akun	98
Gambar 4- 27 Pengujian Aplikasi Tambah Saldo Awal	98
Gambar 4- 28 Pengujian Aplikasi Berhasil <i>Input</i> Saldo Awal	98
Gambar 4- 29 Pengujian Aplikasi Tampilan Rekap Stok Bahan	99
Gambar 4- 30 Pengujian Aplikasi Tampilan Data Detail Suatu Bahan	99
Gambar 4- 31 Pengujian Aplikasi Tampilan Data Pengambilan Suatu Bahan.....	99
Gambar 4- 32 Pengujian Aplikasi Tampilan Rekap Stok Produk.....	100
Gambar 4- 33 Pengujian Aplikasi Tampilan Data Detail Suatu Produk.....	100

Gambar 4- 34 Pengujian Aplikasi Tampilan Data Pengambilan Suatu Produk	100
Gambar 4- 35 Pengujian Aplikasi Filter Periode Jurnal Umum	101
Gambar 4- 36 Pengujian Aplikasi Tampilan Jurnal Umum	101
Gambar 4- 37 Pengujian Aplikasi Filter Buku Besar	102
Gambar 4- 38 Pengujian Aplikasi Tampilan Buku Besar (1)	102
Gambar 4- 39 Pengujian Aplikasi Tampilan Buku Besar (2)	102
Gambar 4- 40 Pengujian Aplikasi Tampilan Buku Besar (3)	103
Gambar 4- 41 Pengujian Aplikasi Tampilan Buku Besar (4)	103
Gambar 4- 42 Pengujian Aplikasi Filter Periode Neraca Saldo	103
Gambar 4- 43 Pengujian Aplikasi Tampilan Neraca Saldo	104
Gambar 4- 44 Pengujian Aplikasi Filter Periode Laba Rugi	104
Gambar 4- 45 Pengujian Aplikasi Tampilan Laba Rugi	104
Gambar 4- 46 Pengujian Aplikasi Filter Periode Laporan Perubahan Modal.....	105
Gambar 4- 47 Pengujian Aplikasi Tampilan Laporan Perubahan Modal	105
Gambar 4- 48 Pengujian Aplikasi Filter Periode Laporan Neraca	105
Gambar 4- 49 Pengujian Aplikasi Tampilan Laporan Neraca	106
Gambar 4- 50 Pengujian Aplikasi Tambah Data Tutup Buku	106
Gambar 4- 51 Pengujian Aplikasi Submit Tambah Data Tutup Buku.....	106
Gambar 4- 52 Pengujian Aplikasi Error Tambah Data Tutup Buku	107
Gambar 4- 53 Pengujian Aplikasi Tampilan Detail Ayat Jurnal Penutup	107
Gambar 4- 54 Pengujian Aplikasi Submit Hapus Data Tutup Buku.....	107
Gambar 4- 55 Pengujian Aplikasi Filter Periode Buku Kas	108
Gambar 4- 56 Pengujian Aplikasi Tampilan Buku Kas.....	108