

## DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
Gambar 2.1	<i>Use Case Diagram</i> .....	16
Gambar 2.2	<i>Activity Diagram</i> .....	17
Gambar 2.3	<i>Sequence Diagram</i> .....	17
Gambar 2.4	<i>Class Diagram</i> .....	18
Gambar 3.1	Metodologi <i>Rapid Aplication Development</i> .....	24
Gambar 3.2	Aplikasi Simpan Pinjam Yang Berjalan Saat Ini.....	26
Gambar 3.3	Diagram Alur Transaksi Simpanan.....	27
Gambar 3.4	Diagram Alur Transaksi Pinjaman.....	28
Gambar 3.5	Form Pendaftaran Anggota Koperasi.....	29
Gambar 3.6	Form Peminjaman Dana Koperasi .....	30
Gambar 4.1	<i>Use case Diagram</i> Koperasi Siman Pinjam .....	36
Gambar 4.2	<i>Class Diagram</i> Aplikasi Koperasi Simpan Pinjam .....	52
Gambar 4.3	<i>Activity Diagram</i> Login.....	53
Gambar 4.4	<i>Activity Diagram</i> Tampil Data Anggota Koperasi .....	54
Gambar 4.5	<i>Activity Diagram</i> Tambah Anggota.....	55
Gambar 4.6	<i>Activity Diagram</i> Edit Anggota .....	55
Gambar 4.7	<i>Activity Diagram</i> Detail Anggota .....	57
Gambar 4.8	<i>Activity Diagram</i> Hapus Anggota Koperasi Terpilih .....	57
Gambar 4.9	<i>Activity Diagram</i> Search Data Anggota.....	57
Gambar 4.10	<i>Activity Diagram</i> Tampil Simpanan Anggota.....	58
Gambar 4.11	<i>Activity Diagram</i> Tambah Simpanan Anggota .....	59
Gambar 4.12	<i>Activity Diagram</i> Alternative Tambah Simpanan.....	60
Gambar 4.13	<i>Activity Diagram</i> Ambil Simpanan Anggota .....	61
Gambar 4.14	<i>Activity Diagram</i> Laporan Simpanan .....	61
Gambar 4.15	<i>Activity Diagram</i> Laporan Simpanan Sortir Berdasarkan Periode Bulan .....	62
Gambar 4.16	<i>Activity Diagram</i> Laporan Simpanan Sortir Berdasarkan Jenis Simpanan.....	63
Gambar 4.17	<i>Activity Diagram</i> Fitur Search Data Simpanan.....	63
Gambar 4.18	<i>Activity Diagram</i> Ekstrak Laporan Simpan File Berekstensi Xls .....	64
Gambar 4.19	<i>Activity Diagram</i> Tampil Pinjaman Anggota .....	65
Gambar 4.20	<i>Activity Diagram</i> Tambah Pinjaman Anggota .....	66
Gambar 4.21	<i>Activity Diagram</i> Bayar Pinjaman .....	67
Gambar 4.22	<i>Activity Diagram</i> Laporan Pinjaman .....	68
Gambar 4.23	<i>Activity Diagram</i> Laporan Pinjaman Sortir berdasarkan Priode Bulan .....	68
Gambar 4.24	<i>Activity Diagram</i> Fitur Search Data Pinjaman.....	69
Gambar 4.25	<i>Activity Diagram</i> Ekstrak Laporan Simpan File Berekstensi Xls .....	69
Gambar 4.26	<i>Activity Diagram</i> Halaman Keanggotaan Dan Tombol <i>Edit</i> Data.....	69
Gambar 4.27	<i>Activity Diagram</i> User, Proses Tambah, <i>Edit</i> dan <i>Delete</i> User .....	72
Gambar 4.28	<i>Activity Diagram</i> Proses Keluar / <i>Log out</i> .....	73
Gambar 4.29	<i>Sequence Diagram</i> Login .....	74
Gambar 4.30	<i>Sequence Diagram</i> Data Anggota.....	74
Gambar 4.31	<i>Sequence Diagram</i> Tambah Anggota .....	75
Gambar 4.32	<i>Sequence Diagram</i> Edit Anggota .....	76
Gambar 4.33	<i>Sequence Diagram</i> Detail Anggota .....	76
Gambar 4.34	<i>Sequence Diagram</i> Hapus Anggota Koperasi Terpilih .....	77
Gambar 4.35	<i>Sequence Diagram</i> Search Data Anggota .....	78
Gambar 4.36	<i>Sequence Diagram</i> Tampil Simpanan .....	78
Gambar 4.37	<i>Sequence Diagram</i> Tambah Simpanan Anggota .....	80

Gambar 4.38	<i>Sequence Diagram</i> Alternatif Tambah Simpanan.....	81
Gambar 4.39	<i>Sequence Diagram</i> Ambil Simpanan Anggota .....	82
Gambar 4.40	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Simpanan .....	83
Gambar 4.41	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Simpanan Sorting Berdasarkan Jenis Simpanan .....	83
Gambar 4.42	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Simpanan Sorting Berdasarkan Periode Bulan .....	84
Gambar 4.43	<i>Sequence Diagram</i> Fitur <i>Search</i> Data Simpanan .....	85
Gambar 4.44	<i>Sequence Diagram</i> Ekstrak Laporan Simpanan File Berekstensi .. Xls.....	85
Gambar 4.45	<i>Sequence Diagram</i> Tampil Pinjaman .....	86
Gambar 4.46	<i>Sequence Diagram</i> Tambah Pinjaman Anggota.....	87
Gambar 4.47	<i>Sequence Diagram</i> Bayar Pinjaman .....	88
Gambar 4.48	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Pinjaman .....	89
Gambar 4.49	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Pinjaman Sorting Berdasarkan Periode Bulan .....	89
Gambar 4.50	<i>Sequence Diagram</i> Fitur <i>Search</i> Data Pinjaman .....	90
Gambar 4.51	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Pinjaman File Berektensi Xls .....	91
Gambar 4.52	<i>Sequence Diagram</i> Keanggotaan Dan Tombol <i>Edit</i> Dan <i>Delete</i> User .....	92
Gambar 4.53	<i>Sequence Diagram</i> Halaman User, Proses Tambah, <i>Edit</i> Dan <i>Delete</i> User .....	93
Gambar 4.54	<i>Sequence Diagram</i> Proses Keluar / <i>Logout</i> .....	94
Gambar 4.55	Tampilan Halaman <i>Login</i> .....	99
Gambar 4.56	Tampilan Halaman <i>Login</i> Gagal .....	99
Gambar 4.57	Tampilan Halaman Anggota .....	100
Gambar 4.58	Tampilan Halaman Tambah Anggota.....	100
Gambar 4.59	Tampilan Halaman <i>Detail</i> Anggota .....	101
Gambar 4.60	Tampilan Halaman <i>Edit</i> Anggota .....	101
Gambar 4.61	Tampilan Halaman Simpanan .....	102
Gambar 4.62	Tampilan Halaman <i>Detail</i> Simpanan Anggota .....	102
Gambar 4.63	Tampilan Halaman Tambah Simpanan .....	103
Gambar 4.64	Tampilan Halaman Ambil Simpanan .....	104
Gambar 4.65	Tampilan Halaman Laporan Simpanan .....	104
Gambar 4.66	Tampilan Halaman Laporan Simpanan Menghasilkan File Xls .....	105
Gambar 4.67	Tampilan Halaman Laporan Simpanan File Xls Microsoft Office.....	105
Gambar 4.68	Tampilan Halaman Data Pinjaman.....	106
Gambar 4.69	Tampilan Halaman <i>Detail</i> Pinjaman .....	106
Gambar 4.70	Tampilan Halaman Tambah Pinjaman Isi Kode Dan Data Pinjaman .....	107
Gambar 4.71	Tampilan Halaman Tambah Pinjaman Hitung Iuran .....	107
Gambar 4.72	Tampilan Halaman Proses Pembayaran Tekan Nama Peminjam .....	108
Gambar 4.73	Tampilan Halaman Proses Pembayaran Tampil Detail Pinjaman .....	108
Gambar 4.74	Tampilan Halaman Proses Pembayaran Angsuran .....	109
Gambar 4.75	Tampilan Halaman Laporan Pinjaman .....	109
Gambar 4.76	Tampilan Halaman Proses <i>Download</i> Laporan Pinjaman .....	110
Gambar 4.77	Tampilan Halaman Laporan Pinjaman Xls Microsoft Excel .....	110
Gambar 4.78	Tampilan Halaman Keanggotaan .....	111
Gambar 4.79	Tampilan Halaman <i>Edit</i> .....	111
Gambar 4.80	Tampilan Halaman User.....	112

Gambar 4.81	Tampilan Halaman Tambah <i>User</i> .....	112
Gambar 4.82	Tampilan Halaman <i>Edit User</i> .....	112
Gambar 4.83	Tampilan Halaman <i>User Proses Delete</i> .....	112
Gambar 4.84	Tampilan Halaman Menu Keluar / <i>Logout</i> Aplikasi .....	113
Gambar 4.85	Tampilan Halaman Aplikasi Kembali Ke Halaman Login .....	113

