

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Metode <i>Rapid Application Development (RAD)</i> [22]	19
Gambar 3. 1 <i>Use Case Diagram</i> Manajemen Laboratorium	31
Gambar 3. 2 <i>Class Diagram</i>	33
Gambar 3. 3 <i>Activity Diagram User</i>	34
Gambar 3. 4 <i>Activity Diagram Manage User Master Admin</i>	35
Gambar 3. 5 <i>Activity Diagram Peminjaman Lab Master Admin</i>	36
Gambar 3. 6 <i>Activity Diagram Peminjaman Alat Master Admin</i>	37
Gambar 3. 7 <i>Activity Diagram Laboratorium Master Admin</i>	38
Gambar 3. 8 <i>Activity Diagram Dokumen Master Admin</i>	39
Gambar 3. 9 <i>Activity Diagram Rekap Lab Master Admin</i>	40
Gambar 3. 10 <i>Activity Diagram Rekap Alat Master Admin</i>	41
Gambar 3. 11 <i>Activity Diagram Manage User Admin Lab</i>	42
Gambar 3. 12 <i>Activity Diagram Peminjaman Lab Admin Lab</i>	43
Gambar 3. 13 <i>Activity Diagram Peminjaman Alat Admin Lab</i>	44
Gambar 3. 14 <i>Activity Diagram Laboratorium Admin Lab</i>	45
Gambar 3. 15 <i>Activity Diagram Dokumen Admin Lab</i>	46
Gambar 3. 16 <i>Activity Diagram Rekap Lab Admin Lab</i>	47
Gambar 3. 17 <i>Activity Diagram Rekap Alat Admin Lab</i>	48
Gambar 3. 18 <i>Sequence Diagram User</i>	49
Gambar 3. 19 <i>Sequence Diagram Manage User Master Admin</i>	51
Gambar 3. 20 <i>Sequence Diagram Peminjaman Alat Master Admin</i>	53
Gambar 3. 21 <i>Sequence Diagram Peminjaman Lab Master Admin</i>	55
Gambar 3. 22 <i>Sequence Diagram Laboratorium Master Admin</i>	57
Gambar 3. 23 <i>Sequence Diagram Dokumen Master Admin</i>	59
Gambar 3. 24 <i>Sequence Diagram Rekap Lab Master Admin</i>	60
Gambar 3. 25 <i>Sequence Diagram Rekap Alat Master Admin</i>	61
Gambar 3. 26 <i>Sequence Diagram Manage User Admin Lab</i>	62
Gambar 3. 27 <i>Sequence Diagram Peminjaman Alat Admin Lab</i>	63
Gambar 3. 28 <i>Sequence Diagram Peminjaman Lab Admin Lab</i>	64
Gambar 3. 29 <i>Sequence Diagram Laboratorium Admin Lab</i>	65

Gambar 3. 30 <i>Sequence Diagram</i> Dokumen Admin Lab	66
Gambar 3. 31 <i>Sequence Diagram</i> Rekap Lab Admin Lab.....	67
Gambar 3. 32 <i>Sequence Diagram</i> Rekap Alat Admin Lab.....	68
Gambar 3. 33 Desain <i>Wireframe</i> Halaman <i>Home</i>	69
Gambar 3. 34 Desain <i>Wireframe</i> Halaman Lihat Jadwal Laboratorium.....	70
Gambar 3. 35 Desain <i>Wireframe</i> Detail Jadwal Laboratorium.....	70
Gambar 3. 36 Desain <i>Wireframe</i> Detail Lihat Alat.....	71
Gambar 3. 37 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Login.....	71
Gambar 3. 38 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Register	72
Gambar 3. 39 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Form Peminjaman Lab	73
Gambar 3. 40 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Form Peminjaman Alat.....	74
Gambar 3. 41 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Status Peminjaman.....	75
Gambar 3. 42 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Dashboard Admin.....	75
Gambar 3. 43 Desain <i>Wireframe</i> Tampilan Manage User Admin.....	76
Gambar 3. 44 Desain <i>Wireframe</i> Menu Peminjaman Alat Admin	76
Gambar 3. 45 Desain <i>Wireframe</i> Menu Peminjaman Lab Admin	77
Gambar 3. 46 Desain <i>Wireframe</i> Menu Laboratorium Admin	77
Gambar 3. 47 Desain <i>Wireframe</i> Menu Dokumen Admin	78
Gambar 3. 48 Desain <i>Wireframe</i> Menu Rekap Lab Admin.....	78
Gambar 4. 1 Desain UI Halaman Home	82
Gambar 4. 2 Desain UI Halaman Login.....	82
Gambar 4. 3 Desain UI Halaman Register	83
Gambar 4. 4 Desain UI Halaman Lihat Jadwal.....	83
Gambar 4. 5 Desain UI Halaman Detail Laboratorium	84
Gambar 4. 6 Desain UI Halaman Peminjaman Alat	84
Gambar 4. 7 Desain UI Halaman Peminjaman Ruangan.....	85
Gambar 4. 8 Desain UI Form Peminjaman Ruangan.....	86
Gambar 4. 9 Desain UI Halaman Form Peminjaman Alat.....	87
Gambar 4. 10 Desain UI Halaman Form Upload Dokumen.....	88
Gambar 4. 11 Desain UI Halaman Dashboard Admin.....	88
Gambar 4. 12 Desain UI Halaman Kelola User	89
Gambar 4. 13 Desain UI Halaman Kelola Peminjaman Alat.....	89

Gambar 4. 14 Desain UI Halaman Kelola Peminjaman Lab	90
Gambar 4. 15 Desain UI Halaman Kelola Laboratorium	90
Gambar 4. 16 Desain UI Halaman Kelola Dokumen.....	91
Gambar 4. 17 Desain UI Halaman Kelola Rekap Lab	91
Gambar 4. 18 Desain UI Halaman Kelola Rekap Alat	92
Gambar 4. 19 Desain UI Logo Sebelum Diubah	93
Gambar 4. 20 Desain UI Logo Sesuai Hasil <i>Feedback</i>	93
Gambar 4. 21 Desain UI Form Peminjaman Sebelum Diubah	94
Gambar 4. 22 Desain UI Form Peminjaman Sesuai Hasil <i>Feedback</i>	94
Gambar 4. 23 Halaman <i>Home</i>	95
Gambar 4. 24 Halaman Lihat Jadwal	96
Gambar 4. 25 Halaman Detail Jadwal Peminjaman Ruangan	97
Gambar 4. 26 Halaman Jadwal Peminjaman Alat	97
Gambar 4. 27 Halaman Detail Laboratorium.....	98
Gambar 4. 28 Halaman Login.....	99
Gambar 4. 29 Halaman Register	99
Gambar 4. 30 Halaman <i>Home</i> Pengguna Setelah Login.....	100
Gambar 4. 31 Halaman Peminjaman Ruangan Laboratorium	101
Gambar 4. 32 Halaman Form Peminjaman Ruangan	102
Gambar 4. 33 Halaman Status Peminjaman.....	103
Gambar 4. 34 Halaman Status Peminjaman Disetujui	103
Gambar 4. 35 Halaman Form Upload Dokumen	104
Gambar 4. 36 Halaman Status Dokumen Setelah Disetujui	105
Gambar 4. 37 Halaman Dashboard Admin	106
Gambar 4. 38 Halaman Kelola User Admin	107
Gambar 4. 39 Fitur Tambah <i>User</i> Kelola <i>User</i>	107
Gambar 4. 40 Halaman Kelola Peminjaman Alat.....	108
Gambar 4. 41 Fitur Tambah Peminjaman Alat	108
Gambar 4. 42 Halaman Kelola Peminjaman Lab.....	109
Gambar 4. 43 Fitur Tambah Peminjaman Lab.....	109
Gambar 4. 44 Halaman Kelola Laboratorium.....	110
Gambar 4. 45 Fitur Tambah Laboratorium	110

Gambar 4. 46 Halaman Kelola Dokumen	111
Gambar 4. 47 Fitur Tambah Dokumen	111
Gambar 4. 48 Halaman Rekap Peminjaman Lab	112
Gambar 4. 49 Hasil Rekap Peminjaman Lab	112
Gambar 4. 50 Halaman Rekap Peminjaman Alat	113
Gambar 4. 51 Hasil Rekap Peminjaman Alat	113
Gambar 4. 52 Halaman Dashboard Admin Lab.....	114
Gambar 4. 53 Halaman Kelola <i>User</i> Pada Admin Lab.....	114
Gambar 4. 54 Fitur Tambah <i>User</i> Admin Lab	115
Gambar 4. 55 Halaman Kelola Peminjaman Alat Admin Lab.....	115
Gambar 4. 56 Fitur Tambah Peminjam Admin Lab	116
Gambar 4. 57 Halaman Peminjaman Lab Admin Lab	116
Gambar 4. 58 Fitur Tambah Peminjaman Lab Admin Lab	117
Gambar 4. 59 Halaman Kelola Laboratorium Admin Lab	117
Gambar 4. 60 Halaman Dokumen Admin Lab	118
Gambar 4. 61 Fitur Tambah Dokumen Admin Lab	118
Gambar 4. 62 Halaman Rekap Lab Admin Lab.....	119
Gambar 4. 63 Hasil Rekap Peminjaman Lab Admin Lab.....	119
Gambar 4. 64 Halaman Rekap Peminjaman Alat Admin Lab	120
Gambar 4. 65 Hasil Rekap Peminjaman Alat Admin Lab	120
Gambar 4. 66 Hosting Sistem Manajemen Laboratorium	134