

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 Model Waterfall Ian Sommerville[1]..... | 13 |
| Gambar 3.1 BPMN <i>Inventory</i> saat ini..... | 26 |
| Gambar 3.2 BPMN Peminjaman saat ini..... | 28 |
| Gambar 3.3 BPMN <i>Inventory</i> usulan..... | 30 |
| Gambar 3.4 BPMN Peminjaman Laboratorium usulan..... | 32 |
| Gambar 3.5 <i>Use Case</i> Diagram Usulan..... | 43 |
| Gambar 3.6 <i>Sequence</i> Diagram Pendaftaran..... | 51 |
| Gambar 3.7 <i>Sequence</i> Diagram Masuk..... | 51 |
| Gambar 3.8 <i>Sequence</i> Diagram Peminjaman..... | 52 |
| Gambar 3.9 <i>Sequence</i> Diagram Tambah Barang..... | 52 |
| Gambar 3.10 <i>Sequence</i> Diagram Edit Barang..... | 53 |
| Gambar 3.11 <i>Sequence</i> Diagram Hapus Barang..... | 53 |
| Gambar 3.12 <i>Sequence</i> Diagram Edit Persetujuan..... | 54 |
| Gambar 3.13 <i>Sequence</i> Diagram Hapus Persetujuan..... | 54 |
| Gambar 3.14 <i>Entity Relationship</i> Diagram..... | 56 |
| Gambar 3.15 Skema Relasi..... | 57 |
| Gambar 3.16 Perancangan Antarmuka Halaman Masuk..... | 59 |
| Gambar 3.17 Perancangan Antarmuka Halaman Pendaftaran..... | 60 |
| Gambar 3.18 Perancangan Antarmuka Halaman Beranda..... | 61 |
| Gambar 3.19 Perancangan Antarmuka Halaman Formulir Peminjaman Laboratorium..... | 61 |
| Gambar 3.20 Perancangan Antarmuka Halaman Barang..... | 62 |
| Gambar 3.21 Perancangan Antarmuka Halaman Pemberitahuan..... | 62 |
| Gambar 3.22 Perancangan Antarmuka Halaman Beranda Admin..... | 63 |
| Gambar 3.23 Perancangan Antarmuka Halaman Data Barang..... | 63 |
| Gambar 3.24 Perancangan Antarmuka Halaman Persetujuan Peminjaman..... | 64 |
| Gambar 3.25 Perancangan Antarmuka Halaman Laporan..... | 64 |
| Gambar 4.1 Halaman Masuk..... | 79 |
| Gambar 4.2 Halaman Pendaftaran..... | 79 |
| Gambar 4.3 Halaman Beranda Admin..... | 80 |
| Gambar 4.4 Halaman Laporan..... | 80 |
| Gambar 4.5 Halaman Persetujuan Peminjaman..... | 81 |
| Gambar 4.6 Halaman Data Barang..... | 82 |
| Gambar 4.7 Halaman Tambah Barang..... | 82 |
| Gambar 4.8 Halaman Edit Barang..... | 83 |
| Gambar 4.9 Halaman Hapus Barang..... | 83 |
| Gambar 4.10 Halaman Beranda Dosen dan Mahasiswa..... | 84 |
| Gambar 4.11 Halaman Peminjaman Dosen dan Mahasiswa..... | 85 |
| Gambar 4.12 Halaman Barang..... | 85 |

Gambar 4.13 Halaman Pemberitahuan 86