

DAFTAR GAMBAR

Gambar I-1. Frekuensi Peminjaman Fasilitas FRI.....	2
Gambar I-2. <i>Root Cause Analysis Diagram</i>	6
Gambar II-1. <i>Enterprise Resource Planning (ERP)</i>	12
Gambar II-2. Logo Odoo.....	15
Gambar II-3. Modul Rental.....	16
Gambar II-4. Tahapan Metode <i>Quickstart</i>	17
Gambar III-1. Kerangka Model Konseptual	21
Gambar III-2. Sistematika Penyelesaian Masalah	24
Gambar IV-1. Logo Fakultas Rekayasa Industri.....	31
Gambar IV-2. Lokasi Fakultas Rekayasa Industri	32
Gambar IV-3. Struktur Organisasi Fakultas Rekayasa Industri.....	33
Gambar IV-4. Proses Bisnis Level 0.....	37
Gambar IV-5. Proses Bisnis Level 1	38
Gambar IV-6. Proses Bisnis <i>Exsisting</i> Peminjaman Fasilitas.....	39
Gambar IV-7. <i>Process of tracking user stories (ORMAWA)</i>	41
Gambar IV-8. <i>Link between stories and feature (ORMAWA)</i>	42
Gambar IV-9. <i>Process of tracking user stories (Kemahasiswaan)</i>	42
Gambar IV-10. <i>Link between stories and feature (Kemahasiswaan)</i>	43
Gambar IV-11. Proses Bisnis <i>Targeting</i> Peminjaman Fasilitas.....	47
Gambar IV-12. Alur Pembuatan <i>Master Data</i> Fasilitas.....	52
Gambar IV-13. Alur Pembuatan <i>Master Data</i> Kategori Fasilitas.....	53
Gambar IV-14. <i>Use case diagram</i>	56
Gambar IV-15. <i>Activity Diagram</i> Mengajukan Peminjaman Fasilitas	63
Gambar IV-16. <i>Activity Diagram</i> Menerima Data Kondisi Awal Fasilitas	64
Gambar IV-17. <i>Activity Diagram</i> Mengirim Data Kondisi Akhir Fasilitas.....	65
Gambar IV-18. <i>Activity Diagram</i> Memeriksa Detail Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaprodin).....	66
Gambar IV-19 <i>Activity Diagram</i> Memberikan Persetujuan Pada Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaprodin).....	67
Gambar IV-20. <i>Activity Diagram</i> Memeriksa Detail Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaur Kemahasiswaan).....	68

Gambar IV-21. <i>Activity Diagram</i> Memberikan Persetujuan Pada Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaur Kemahasiswaan).....	69
Gambar IV-22. <i>Activity Diagram</i> Memeriksa Detail Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaur SDM-KUG).....	70
Gambar IV-23. <i>Activity Diagram</i> Memeriksa Ketersediaan Fasilitas	71
Gambar IV-24. <i>Activity Diagram</i> Memberikan Persetujuan Pada Pengajuan Peminjaman Fasilitas (Kaur SDM-KUG).....	72
Gambar IV-25. <i>Activity Diagram</i> Menambahkan Pengajuan Ke Jadwal Peminjaman Fasilitas	73
Gambar IV-26. <i>Activity Diagram</i> Mengirim Data Kondisi Awal Fasilitas	74
Gambar IV-27. <i>Activity Diagram</i> Menerima Data Kondisi Akhir Fasilitas	75
Gambar IV-28. <i>Activity Diagram</i> Melakukan Validasi Kondisi Awal dan Kondisi Akhir Fasilitas	76
Gambar IV-29. Hasil Konfigurasi Company Profile	79
Gambar IV-30. Hasil Konfigurasi Pengajuan Peminjaman Fasilitas.....	88
Gambar IV-31. Hasil Konfigurasi <i>Kanban View</i> Pengajuan	89
Gambar IV-32. Hasil Konfigurasi Tab Fasilitas	89
Gambar IV-33. Hasil Konfigurasi Tab Status Persetujuan Kaprodi.....	90
Gambar IV-34. Hasil Konfigurasi Tab Status Persetujuan Kemahasiswaan	90
Gambar IV-35. Hasil Konfigurasi Tab Status Persetujuan SDM-KUG	91
Gambar IV-36. Hasil Konfigurasi Tombol <i>Multi-Level Approval</i>	92
Gambar IV-37. Hasil Konfigurasi Tombol Pengajuan Ditolak	93
Gambar IV-38. Hasil Konfigurasi Pengajuan Ditolak	93
Gambar IV-39. Hasil Konfigurasi Daftar Fasilitas	94
Gambar IV-40. Hasil Konfigurasi Detail Fasilitas.....	95
Gambar IV-41. Hasil Konfigurasi Jadwal Ketersediaan Fasilitas	95
Gambar IV-42. Hasil Konfigurasi Menu Pemeriksaan Fasilitas.....	100
Gambar IV-43. Hasil Konfigurasi Tab Kondisi Awal Fasilitas.....	100
Gambar IV-44. Hasil Konfigurasi Tab Kondisi Akhir Fasilitas	101
Gambar IV-45. Hasil Konfigurasi <i>Kanban View</i> Pemeriksaan Fasilitas	101
Gambar IV-46. Hasil Konfigurasi Tombol Kirim.....	102
Gambar IV-47. Hasil Konfigurasi Tombol Kirim Ke SDM-KUG	102

Gambar IV-48. Hasil Konfigurasi Tombol Validasi Selesai	103
Gambar IV-49. Hasil Konfigurasi Menu Laporan Pengajuan	103
Gambar IV-50. Hasil Konfigurasi Download Template Pakta Integritas	104
Gambar IV-51. Hasil konfigurasi <i>Template</i> Pakta Integritas Berhasil <i>Download</i>	104
Gambar IV-52. Hasil Konfigurasi Tombol Pinjam Fasilitas	105
Gambar IV-53. Hasil Konfigurasi Notifikasi Pengajuan Peminjaman Fasilitas Berhasil	106
Gambar IV-54. Hasil Konfigurasi Draft Pengajuan Dari Modul <i>Approval</i>	106
Gambar V-1. <i>Grafik Mean Value Per Item</i>	119
Gambar V-2. Dokumen Fisik Pengajuan Peminjaman Fasilitas	120
Gambar V-3. Hasil Digitalisasi Pegajuan Peminjaman Fasilitas	121
Gambar V-4. Hasil Digitalisasi Status Pegajuan Peminjaman Fasilitas	121