

DAFTAR GAMBAR

Gambar I-1 Logo Fakultas Rekayasa Industri (FRI).....	2
Gambar I-2 Struktur Organisasi Laboratorium FRI.....	2
Gambar I-3. <i>Fishbone</i> Diagram	4
Gambar II-1 <i>Enterprise Resource Planning</i> (ERP)	16
Gambar II-2 Tingkatan ERP	17
Gambar II-3 Tingkat Penerapan ERP	18
Gambar II-4 Odoo	24
Gambar II-5 Tahapan Metode <i>Quickstart</i>	34
Gambar III-1 Hevner.....	36
Gambar III-2 Sistematika Penyelesaian Masalah	38
Gambar IV-1. Proses Bisnis Level 1 Lab FRI	47
Gambar IV-2 Proses Bisnis Pencatatan Barang/Aset.....	49
Gambar IV-3 Proses Bisnis Perbaikan Barang/Aset.....	51
Gambar IV-4 Proses Bisnis Pemindahan Barang/Aset	53
Gambar IV-5 Proses Bisnis <i>Targetting Grand Design</i>	59
Gambar IV-6 Proses Bisnis <i>Targetting</i> Pencatatan Barang	60
Gambar IV-7 Proses Bisnis <i>Targetting</i> Perbaikan Barang	62
Gambar IV-8. Proses Bisnis <i>Targetting</i> Pemindahan Barang.....	64
Gambar IV-9 <i>Use Case</i> Diagram	69
Gambar IV-10. <i>Activity Diagram</i> Penambahan Data Barang/Aset.....	76
Gambar IV-11. <i>Activity Diagram</i> Penerimaan Barang/Aset.....	77
Gambar IV-12. <i>Activity Diagram</i> Penambahan Lot/Serial Number	79
Gambar IV-13. <i>Activity Diagram</i> Perbaikan Barang/Aset.....	81
Gambar IV-14. <i>Activity Diagram</i> Pemusnahan Barang	83
Gambar IV-15. <i>Activity Diagram</i> Pemindahan Barang	85
Gambar IV-16. <i>Entity Relationship</i> Diagram.....	86
Gambar V-1. Hasil Konfigurasi <i>Company Profile</i>	89
Gambar V-2. Hasil Konfigurasi Modul <i>Inventory</i>	94
Gambar V-3. Hasil Konfigurasi <i>Product</i>	96
Gambar V-4. Hasil Konfigurasi Penambahan Produk	98
Gambar V-5. Hasil Konfigurasi <i>Update Quantity Product</i>	100

Gambar V-6. Hasil Konfigurasi <i>Lot/Serial Number</i>	101
Gambar V-7. Hasil Konfigurasi <i>New Lot/Serial Number</i>	102
Gambar V-8. Hasil Konfigurasi <i>Receipt</i>	104
Gambar V-9. Hasil Konfigurasi <i>New Receipt</i>	105
Gambar V-10. Hasil Konfigurasi <i>Internal Transfer</i>	108
Gambar V-11. Hasil Konfigurasi <i>New Internal Transfer</i>	109
Gambar V-12. Hasil Konfigurasi <i>Scrap</i>	109
Gambar V-13. Hasil Konfigurasi <i>New Scrap</i>	110
Gambar V-14. Hasil Konfigurasi <i>Report Locations</i>	112
Gambar V-15. Hasil Konfigurasi <i>Moves History</i>	113
Gambar V-16. Hasil Konfigurasi <i>Report Stock</i>	114
Gambar V-17. Hasil Konfigurasi <i>Warehouse</i>	115
Gambar V-18. Hasil Konfigurasi <i>New Warehouse</i>	116
Gambar V-19. Hasil Konfigurasi <i>Repair Order</i>	118
Gambar V-20. Hasil Konfigurasi <i>New Repair Order</i>	120