

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. <i>Core Value XP</i> .....	10
Gambar 2.2. <i>Extreme Programming</i> .....	12
Gambar 2.3. <i>Activity Diagram</i> .....	24
Gambar 2.4. <i>Domain Class Diagram</i> .....	25
Gambar 2.5. <i>Use Case Diagram</i> .....	26
Gambar 2.6. <i>Sequence Diagram</i> .....	27
Gambar 2.7. <i>Deployment Diagram</i> .....	30
Gambar 2.8. <i>Component Diagram</i> .....	31
Gambar 2.9. Kerangka Pemikiran.....	34
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	37
Gambar 3.2. <i>Flowchart</i> Sistem Berjalan.....	38
Gambar 3.2. <i>Flowchart</i> Sistem Usulan.....	42
Gambar 4.1. <i>Use Case Diagram Login</i> .....	47
Gambar 4.2. <i>Use Case Diagram Admin</i> .....	48
Gambar 4.3. <i>Use Case Diagram Customer</i> .....	50
Gambar 4.4. <i>Activity Diagram</i> Produk <i>Ready Stock</i> .....	52
Gambar 4.5. <i>Activity Diagram</i> Transaksi <i>Pre Order</i> .....	54

Gambar 4.6. <i>Sequence Diagram Login</i> .....	56
Gambar 4.7. <i>Sequence Diagram Input Data Produk</i> .....	57
Gambar 4.8. <i>Sequence Diagram Input Data Produk Pre Order</i> .....	57
Gambar 4.9. <i>Sequence Diagram Update Information</i> .....	58
Gambar 4.10. <i>Sequence Diagram Mengellola Data Order</i> .....	59
Gambar 4.11. <i>Sequence Diagram Data Pre Order</i> .....	60
Gambar 4.12. <i>Sequence Diagram Update data ongkir</i> .....	60
Gambar 4.13. <i>Sequence Diagram Balas Testimoni</i> .....	61
Gambar 4.14. <i>Sequence Diagram Update Akun Bank</i> .....	62
Gambar 4.15. <i>Sequence Diagram Input Data User</i> .....	62
Gambar 4.16. <i>Sequence Diagram Edit Profile</i> .....	63
Gambar 4.17. <i>Sequence Diagram Daftar Member</i> .....	64
Gambar 4.18. <i>Sequence Diagram Lihat Produk</i> .....	64
Gambar 4.19. <i>Sequence Diagram Order Produk</i> .....	65
Gambar 4.20. <i>Sequence Diagram Lihat Tagihan</i> .....	66
Gambar 4.21. <i>Sequence Diagram Input Testimoni</i> .....	66
Gambar 4.22. <i>Sequence Diagram Lihat Profil Perusahaan</i> .....	67
Gambar 4.24. <i>Component Diagram</i> .....	70

Gambar 4.13. Halaman Admin LPPM yang diusulkan.....	73
Gambar 4.14. Halaman Peneliti yang diusulkan.....	74
Gambar 4.15. Halaman <i>Reviewer</i> yang diusulkan.....	74

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Simbol <i>Use Case Diagram</i> .....	13
Tabel 2 Simbol <i>Sequence Diagram</i> .....	16
Tabel 3 Simbol <i>Class Diagram</i> .....	17
Tabel 4 Simbol <i>Activity Diagram</i> .....	20
Tabel 5 Matrik SWOT.....	37
Tabel 6 Analisis Matriks SWOT.....	43
Tabel 7 Strategi SO dengan Kebutuhan Informasi dan Sistem.....	46
Tabel 8 Strategi ST dengan Kebutuhan Informasi dan Sistem.....	46
Tabel 9 Strategi WO dengan Kebutuhan Informasi dan Sistem.....	47
Tabel 10 Strategi WT dengan Kebutuhan Informasi dan Sistem.....	48
Tabel 11 Pemetaan Kebutuhan Sistem dengan <i>Use Case</i> .....	51
Tabel 12 Pemetaan Tabel Aktor.....	56
Tabel 13 Pemetaan Tabel <i>Use Case</i> .....	58