

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Barcode Scanner</i> .....	13
Gambar 2.2 Kerangka Kerja <i>eXtreme Programming</i> .....	16
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Perusahaan.....	29
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i> Proses Bisnis PO barang Ke Supplier .....	30
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i> Proses Persediaan Barang Masuk.....	31
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> Proses Returan Barang.....	32
Gambar 3.5 <i>Flowchart</i> Proses pelanggan melakukan PO barang .....	33
Gambar 3.6 Kerangka Pemikiran dengan XP .....	38
Gambar 4.1 Prototype menu pemilik .....	44
Gambar 4.2 Prototype menu pemilik – Lihat Data Stok .....	44
Gambar 4.3 Prototype Menu Gudang .....	45
Gambar 4.4 Prototype Menu Gudang – Form Produk .....	45
Gambar 4.5 Prototype Menu Penjualan .....	46
Gambar 4.6 Prototype Menu Penjualan – Form Sales Order .....	46
Gambar 4.7 <i>Use Case Diagram Usulan</i> .....	47
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Proses Bisnis Usulan.....	50
Gambar 4.9 <i>Activity Diagram</i> Penjualan – Proses SO.....	51
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Penjualan – Data Pelanggan .....	52
Gambar 4.11 <i>Activity Diagram</i> Gudang – Data Produk Dan Stok.....	53
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Gudang – Delivery SO .....	54
Gambar 4.13 <i>Activity Diagram</i> Gudang – Mengelola Shippment PO .....	55
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Gudang – Mengelola Stok Retur .....	56
Gambar 4.15 <i>Activity Diagram</i> Gudang – Mengelola Stok Opname.....	57
Gambar 4.16 <i>Activity Diagram</i> Pemilik – Mengelola Safety Stok .....	58
Gambar 4.17 <i>Activity Diagram</i> Gudang– Mengelola Stok Cacat.....	59
Gambar 4.18 <i>Sequence Admin</i> Penjualan – Login .....	62
Gambar 4.19 <i>Sequence Admin</i> Penjualan – Data Pelanggan.....	62

Gambar 4.20 Sequence Admin Penjualan – Sales Order .....	63
Gambar 4.21 Sequence Admin Penjualan – Stok Cacat.....	63
Gambar 4.22 Sequence Admin Penjualan – Stok Retur.....	64
Gambar 4.23 Sequence Admin Gudang – Login .....	64
Gambar 4.24 Sequence Admin Gudang – Produk Dan Stok.....	65
Gambar 4.25 Admin Pemilik – Login.....	66
Gambar 4.26 Admin Pemilik – Lihat Laporan.....	67
Gambar 4.27 Deployment Diagram .....	67
Gambar 4.28 Component Diagram .....	68