

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Scrum Process (Pressman dan Maxim, 2015).....	4
Gambar 2.1 Empat lapisan Rekayasa Perangkat Lunak .....	11
Gambar 2.2 Incremental Model (Sommerville, 2011).....	13
Gambar 2.3 Reuse-oriented Development (Sommerville, 2011).....	14
Gambar 2.4 Comparative Analysis of Different Agile Methodologies.....	16
Gambar 2.5 Software Engineering A Practitioner’s Approach.....	19
Gambar 2.6 Contoh Use case diagram .....	21
Gambar 2.7 Contoh Activity Diagram .....	22
Gambar 2.8 Contoh Sequence Diagram .....	24
Gambar 2.9 Contoh Class Diagram.....	25
Gambar 3.1 Struktur Organisasi PT Hopelmar Internasional .....	32
Gambar 3.2 Logo PT Hopelmar Internasional .....	34
Gambar 3.3 Use Case Sistem Berjalan .....	36
Gambar 3.4 Use Case Sistem Usulan .....	51
Gambar 3.5 Activity Diagram login.....	61
Gambar 3.6 Activity Diagram Registrasi Vendor .....	62
Gambar 3.7 Activity Diagram Ubah Data Vendor .....	63
Gambar 3.8 Activity Diagram Hapus Data Vendor.....	64
Gambar 3.9 Activity Diagram Memesan Produk .....	65
Gambar 3.10 Activity Diagram Melihat Laporan Pembelian .....	66
Gambar 3.11 Activity Diagram Mengelola Produk Masuk .....	67
Gambar 3.12 Activity Diagram Melakukan Transaksi Pembayaran.....	68

Gambar 3.13 Activity Diagram Update Stok Produk .....	69
Gambar 3.14 Activity Diagram Cek Stok Produk .....	70
Gambar 3.15 Sequence Diagram Login .....	71
Gambar 3.16 Sequence Diagram Registrasi Vendor .....	72
Gambar 3.17 Sequence Diagram Update Data Vendor .....	73
Gambar 3.18 Sequence Diagram Hapus Data Vendor .....	74
Gambar 3.19 Sequence Diagram Memesan Produk .....	75
Gambar 3.20 Sequence Diagram Kelola Penerimaan Produk .....	76
Gambar 3.21 Sequence Diagram Melihat Laporan Pembelian .....	77
Gambar 3.22 Sequence Diagram Melihat Transaksi Pembayaran .....	78
Gambar 3.23 Sequence Diagram Update Stok Produk .....	79
Gambar 3.24 Sequence Diagram Cek Stok Produk .....	80
Gambar 3.25 Class Diagram Pada Aplikasi E-Distributor .....	81
Gambar 3.26 Rancangan Layar Login.....	85
Gambar 3.27 Rancangan Layar Dashboard Admin .....	85
Gambar 3.28 Rancangan Layar Registrasi Vendor .....	86
Gambar 3.29 Rancangan Layar Daftar Vendor .....	86
Gambar 3.30 Rancangan Layar Produk Vendor .....	87
Gambar 3.31 Rancangan Layar Detail Produk Vendor .....	87
Gambar 3.32 Rancangan Layar Pemesanan Produk .....	88
Gambar 3.33 Rancangan Layar Laporan Pembayaran .....	88
Gambar 4.1 Tampilan database e-distributor.....	90
Gambar 4.2 Tampilan tbl_userperusahaan .....	90
Gambar 4.3 Tampilan tbl_vendor .....	91

Gambar 4.4 Tampilan tbl_produkvendor .....	91
Gambar 4.5 Tampilan tbl_produk .....	92
Gambar 4.6 Tampilan tbl_pemesanan .....	92
Gambar 4.7 Tampilan tbl_pembayaran .....	93
Gambar 4.8 Halaman Login Untuk User Perusahaan .....	93
Gambar 4.9 Halaman Login Vendor .....	94
Gambar 4.10 Halaman Home Admin .....	94
Gambar 4.11 Halaman Registrasi Vendor .....	95
Gambar 4.12 Halaman Daftar Vendor .....	95
Gambar 4.13 Halaman Produk Vendor .....	96
Gambar 4.14 Halaman Pemesanan Produk .....	96
Gambar 4.15 Halaman Riwayat Pembelian .....	97
Gambar 4.16 Halaman Daftar Pembayaran .....	97
Gambar 4.17 Halaman Dashboard Vendor .....	98
Gambar 4.18 Halaman Daftar Produk Vendor .....	98
Gambar 4.19 Halaman Input Produk Vendor .....	99
Gambar 4.20 Halaman Pesanan Masuk Vendor .....	99
Gambar 4.21 Halaman Verifikasi Pembayaran .....	100