

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN ORISINILITAS PENELITIAN.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>vii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ix</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Website.....	6
2.2 <i>Marketplace</i> .....	6
2.3 Barang Bekas.....	7
2.4 XAMPP.....	8
2.5 Basis Data.....	8
2.6 PHP (Hypertext Processing).....	8
2.7 SCRUM.....	9
2.8 Use Case.....	11
2.9 Activity Diagram.....	11
2.10 Class Diagram.....	12
2.11 Squencee Diagram.....	13

2.11 Penelitian Terkait.....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>
3.1 Diagram Alir Pemecahan Masalah.....	17
3.2 Tahapan Pengembangan Sistem.....	19
3.3 Analisa Dan Perancangan Sistem.....	23
3.3.1 Analisa Sistem Berjalan .....	23
3.3.2 Analisa Sistem Yang Diusulkan.....	24
3.3.3 Activity Diagram.....	27
3.3.4 Squeence Diagram .....	32
3.3.5 Class Diagram .....	34
3.3.6 Desain Database .....	35
3.3.7 Rancangan Interface.....	49
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>46</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	46
4.1.1 <i>User Story</i> .....	47
4.1.2 <i>Product Backlog</i> .....	48
4.1.3 <i>Sprint</i> .....	49
4.1.4 <i>Diary Scrum</i> .....	50
4.1.5 <i>Sprint Review</i> .....	51
4.2 Interface Marketplace.....	51
4.3 Pengujian Sistem .....	62
4.4 Hasil Pengujian .....	63
4.5 Pembahasan .....	70
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>73</b>
5.1 Kesimpulan.....	73
5.2 Saran.....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>74</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol Use Case Diagram.....	11
Tabel 2.2 Simbol Activity Diagram.....	12
Tabel 2.3 Simbol Class Diagram .....	13
Tabel 2.4 Simbol Sequence Diagram .....	13
Tabel 2.5 Penelitian Terkait.....	14
Tabel 3.1 Sprint Planning .....	20
Tabel 3.2 Admin .....	35
Tabel 3.3 Pelanggan.....	36
Tabel 3.4 Penjual .....	36
Tabel 3.5 Produk.....	37
Tabel 3.6 Pembelian.....	37
Tabel 3.7 Kategori .....	38
Tabel 3.8 Pengiriman .....	38
Tabel 3.9 Pembayaran.....	38
Tabel 4.1 <i>User Story</i> .....	47
Tabel 4.2 <i>Product Backlog</i> .....	48
Tabel 4.3 <i>Sprint Planning</i> .....	49
Tabel 4.4 <i>Sprint Backlog</i> .....	50
Tabel 4.5 Pengujian Halaman Admin.....	63
Tabel 4.6 Pengujian Halaman Pembeli.....	64
Tabel 4.7 Pengujian Halaman Penjual .....	65
Tabel 4.8 Kuesioner .....	70
Tabel 4.9 Hasil Nilai Presentase Tiap Pertanyaan .....	71

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian .....	17
Gambar 3.2 Tahapan Scrum .....	18
Gambar 3.3 Use Case Yang Berjalan .....	23
Gambar 3.4 Use Case Yang Diusulkan .....	24
Gambar 3.5 Activity Diagram Pembeli (Registrasi).....	27
Gambar 3.6 Activity Diagram Pembeli (Login).....	27
Gambar 3.7 Activity Diagram Pembeli (Pembelian).....	28
Gambar 3.8 Activity Diagram Penjual (Registrasi).....	29
Gambar 3.9 Activity Diagram Penjual (Jual Barang).....	29
Gambar 3.10 Activity Diagram Penjual (Pesanan).....	30
Gambar 3.11 Activity Diagram Penjual (Pengiriman) .....	31
Gambar 3.12 Activity Diagram Penjual (Laporan) .....	32
Gambar 3.13 <i>Squence Diagram</i> Pembeli (Registrasi) .....	32
Gambar 3.14 <i>Squence Diagram</i> Pembeli (Login).....	33
Gambar 3.15 <i>Squence Diagram</i> Pembeli (Pembelian) .....	33
Gambar 3.16 <i>Squence Diagram</i> Pembeli (Pemesanan) .....	34
Gambar 3.17 <i>Class Diagram</i> Yang Diusulkan .....	35
Gambar 3.18 Halaman Login Admin .....	39
Gambar 3.19 Halaman Home Admin .....	39
Gambar 3.20 Halaman Produk Admin .....	40
Gambar 3.21 Halaman Pembelian Admin .....	40
Gambar 3.22 Halaman Laporan Admin.....	40
Gambar 3.23 Halaman Pembeli Admin.....	41
Gambar 3.24 Halaman Penjual Admin.....	41
Gambar 3.25 Halaman Dashboard.....	41
Gambar 3.26 Halaman Profile .....	42
Gambar 3.27 Halaman Produk .....	42
Gambar 3.28 Halaman Penjualan Toko.....	42
Gambar 3.29 Halaman Laporan Penjualan.....	43
Gambar 3.30 Halaman Login Pembeli .....	43

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.31	Halaman Registrasi .....	43
Gambar 3.32	Halaman Home User .....	44
Gambar 3.33	Halaman Keranjang .....	44
Gambar 3.34	Halaman Riwayat.....	44
Gambar 3.35	Halaman Checkout.....	45
Gambar 4.1	<i>Burndown Chart Sprint 1</i> .....	50
Gambar 4.2	Halaman Login Admin .....	51
Gambar 4.3	Halaman Dashboard Admin.....	52
Gambar 4.4	Halaman Produk Admin .....	52
Gambar 4.5	Halaman Pembelian Admin .....	53
Gambar 4.6	Halaman Laporan Admin.....	54
Gambar 4.7	Halaman Pelanggan Admin .....	54
Gambar 4.8	Halaman Penjual Admin .....	54
Gambar 4.9	Halaman Dashboard Penjual.....	55
Gambar 4.10	Halaman Profile Toko.....	55
Gambar 4.11	Halaman Penjualan Toko.....	56
Gambar 4.12	Halaman Laporan Toko .....	57
Gambar 4.13	Halaman Login Pembeli .....	57
Gambar 4.14	Halaman Daftar Pembeli.....	58
Gambar 4.15	Halaman Dashboard Pembeli.....	59
Gambar 4.16	Halaman Keranjang Pembeli .....	59
Gambar 4.17	Halaman Checkout.....	60
Gambar 4.18	Halaman Pembayaran Pembeli .....	61
Gambar 4.19	Halaman Riwayat Pembeli.....	61
Gambar 4.20	Halaman Rating dan Review .....	62