

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIATRISME.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR ISTILAH.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Batasan Masalah.....	1
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Manfaat Penelitian.....	2
1.4 Metologi Penelitian.....	2
1.5 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II.....	4
LANDASAN TEORI.....	4
2.1 Smartphone.....	4
2.1.2 Ciri – Ciri Smartphone.....	4
2.2 Pengertian Aplikasi Mobile.....	5
2.3 Pengertian Android.....	6
2.3.1 Sejarah Android.....	7
2.3.2 Perkembangan Android Dari Masa Ke Masa.....	7
2.4 Pengertian Java.....	11
2.4.1 Java Android.....	12
2.5 Pengertian My SQL.....	13

2.6 Pengertian Maria DB.....	13
2.7 Pengertian Android Studio.....	14
BAB III.....	16
PERANCANGAN APLIKASI.....	16
3.1 Alat & Bahan.....	16
3.1.1 Alat.....	16
3.1.2 Bahan.....	16
3.2 Use Case Diagram.....	17
3.3 Diagram Activity.....	18
3.3.1 Activity registrasi.....	18
3.3.2 Activity Pembeli Membeli Barang.....	19
3.3.3 Activity Input Barang.....	20
3.4 Design Tampilan Aplikasi.....	21
3.4.1 Halaman Login.....	21
3.4.2 Halaman Register.....	21
3.4.3 Halaman Beranda & Menu Produk.....	22
3.4.4 Halaman deskripsi penjualan dan Pembelian.....	23
BAB IV.....	24
PENGUJIAN DAN PERANCANGAN APLIKASI.....	24
4.1 Pengujian Aplikasi.....	24
4.2 Pengujian Tampilan Mobile.....	24
4.2.1 Tampilan Halaman Login.....	24
4.2.2 Tampilan Halaman Registrasi.....	25
4.2.3 Tampilan Halaman Beranda.....	25
4.2.4 Tampilan halaman produk & Deskripsi produk.....	26
4.2.5 Tampilan Halaman Form pembelian.....	26
4.2.6 Tampilan Halaman Input Barang Produk.....	27
4.2.7 Tampilan Notifikasi Pesanan Dan Edit Profile.....	28
4.3 Analisis Pengujian Aplikasi Jual Beli Hasil Ternak.....	29
4.3.1 Analisis Pengujian Aplikasi jual beli.....	29
BAB V.....	32
PENUTUP.....	32
5.1 Kesimpulan.....	32

<b>5.2 Saran.....</b>	<b>32</b>
<b>DAFTAR PUSAKA.....</b>	<b>33</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>34</b>