

DAFTAR ISI

HALAMAN Sampul	i
HALAMAN Judul.....	ii
HALAMAN Persetujuan.....	iii
HALAMAN Pengesahan.....	iv
HALAMAN Surat Pernyataan.....	v
HALAMAN Motto	vi
HALAMAN Persembahan.....	vii
Kata Pengantar	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR Tabel.....	xiii
DAFTAR Gambar	xv
DAFTAR Lampiran.....	xvii
Ringkasan	xix
ABSTRACT.....	xx
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
a. Landasan Teori	9
1. Pengertian Rancang Bangun	9
2. Pengeritan <i>Website</i>	10
3. Pengertian Investasi.....	11
a. Pengertian Investasi	11
b. Jenis Investasi	11

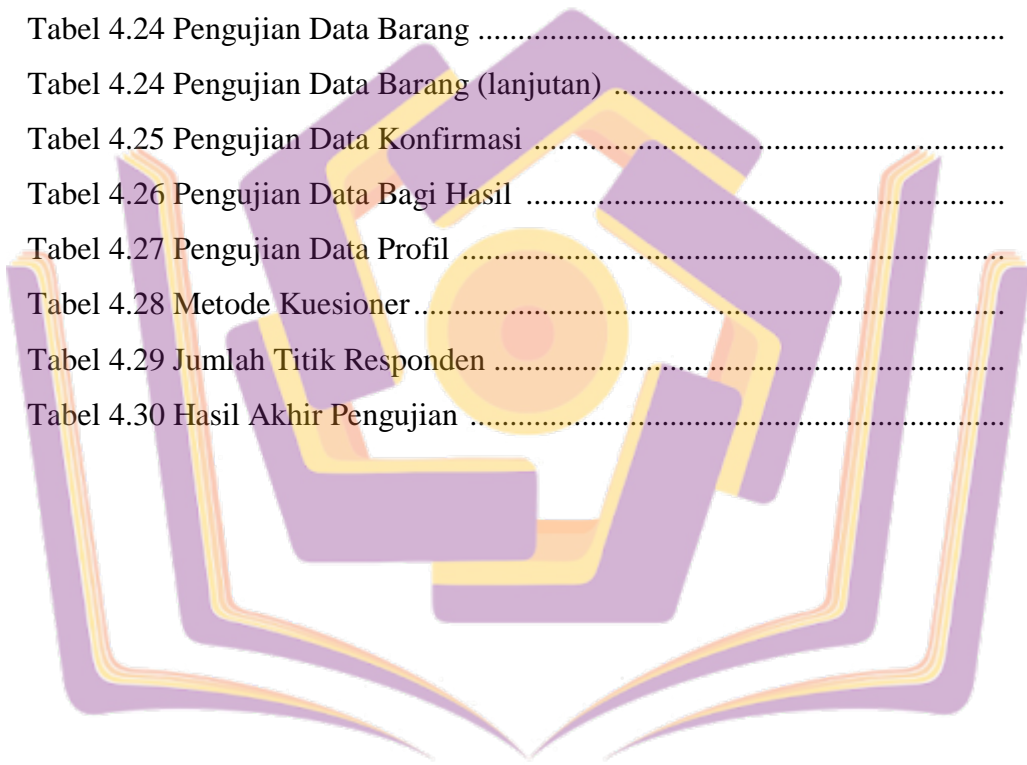
4. UMKM (Usaha Mikro Kecil Menengah).....	13
a. Pengertian UMKM.....	13
b. Jenis UMKM	13
5. Teknologi Informasi.....	15
6. Internet	15
7. <i>Codeigniter</i>	17
a. Pengertian <i>Codeigniter</i>	17
b. Kelebihan <i>Codeigniter</i>	18
c. Beberapa Alasan menggunakan <i>Codeigniter</i>	19
8. Pengertian <i>PHP</i>	20
9. <i>UML (Unified Modelling Language)</i>	21
a. Pengertian <i>UML</i>	21
b. Alasan Menggunakan <i>UML</i>	28
10. <i>RDBMS (Relational Database Management System)</i>	28
11. Pengertian <i>MySQL</i>	28
12. Pengertian Ayam Petelur.....	30
13. Penelitian Sebelumnya	30
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	33
B. Metode Pengumpulan Data	33
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	35
D. Konsep Penelitian.....	36
BAB IV PEMBAHASAN	
A. Gambaran Objek Penelitian.....	40
B. Analisis Sistem	40
1. Perencanaan (<i>planning</i>).....	40
a. Analisis Kebutuhan Sistem.....	41
b. Identifikasi Kebutuhan Pengguna	43
c. Menganalisa Kelayakan Sistem.....	43
2. Perancangan (<i>design</i>)	46
a. <i>Use Case Diagram</i>	47

b. <i>Sequence Diagram</i>	49
c. <i>Diagram Activity</i>	62
d. <i>Class Diagram</i>	65
e. Perancangan Antarmuka (<i>interface</i>).....	66
3. Pengkodean	74
a. Pembuatan Tabel-Tabel <i>Database Website</i>	74
b. Pengkodean <i>Website</i>	83
c. Implementasi Halaman Antar Muka	85
4. Pengujian.....	98
a. <i>Alpha Test</i>	98
b. <i>Beta Test</i>	101
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	112
B. Saran	112
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol <i>Use Case</i>	23
Tabel 2.2 Simbol-simbol <i>Activity Diagram</i>	24
Tabel 2.3 <i>Multiplicity Class Diagram</i>	25
Tabel 2.4 Simbol-simbol <i>Class Diagram</i>	26
Tabel 2.5 Simbol <i>Sequence Diagram</i>	27
Tabel 2.6 Perbandingan Penelitian.....	31
Tabel 2.6 Perbandingan Penelitian (lanjutan).....	32
Tabel 4.1 Fungsi <i>login</i> Yang Diinginkan.....	44
Tabel 4.1 Fungsi <i>login</i> Yang Diinginkan (lanjutan)	45
Tabel 4.2 Menu Yang Tersedia.....	45
Tabel 4.3 Kesesuaian Tampilan <i>Website</i>	46
Tabel 4.4 Kemudahan Pengoperasian <i>Website</i>	46
Tabel 4.5 Manfaat <i>Website</i> yang dibuat.....	46
Tabel 4.6 Identifikasi Aktor	47
Tabel 4.7 Admin.....	74
Tabel 4.8 Investor.....	74
Tabel 4.8 Investor (lanjutan).....	75
Tabel 4.9 Pemilik Lahan	75
Tabel 4.9 Pemilik Lahan (lanjutan).....	76
Tabel 4.10 Bagi Hasil.....	76
Tabel 4.11 Balas Perbaruan Investasi	77
Tabel 4.12 Barang	77
Tabel 4.12 Barang (lanjutan).....	78
Tabel 4.13 Keranjang	78
Tabel 4.14 Detail Jual	79
Tabel 4.15 Riwayat Keranjang (<i>History Cart</i>).....	79
Tabel 4.16 Riwayat Pembelian (<i>History Order</i>).....	80

Tabel 4.17 Konfirmasi	81
Tabel 4.18 Pembelian (<i>Order</i>)	82
Tabel 4.19 Perbaruan Investasi	82
Tabel 4.20 Stok	83
Tabel 4.21 Rencana Pengujian.....	98
Tabel 4.22 Pengujian <i>Login</i>	98
Tabel 4.22 Pengujian <i>Login</i> (lanjutan)	99
Tabel 4.23 Pengujian Daftar	99
Tabel 4.24 Pengujian Data Barang	99
Tabel 4.24 Pengujian Data Barang (lanjutan)	100
Tabel 4.25 Pengujian Data Konfirmasi	100
Tabel 4.26 Pengujian Data Bagi Hasil	101
Tabel 4.27 Pengujian Data Profil	101
Tabel 4.28 Metode Kuesioner.....	102
Tabel 4.29 Jumlah Titik Responden	103
Tabel 4.30 Hasil Akhir Pengujian	107



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Konsep Aliran M-V-C.....	19
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian	36
Gambar 3.2 Metode Penelitian Sistem.....	38
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram Website Investasi Ayam Petelor</i>	48
Gambar 4.2 Diagram <i>Sequence Login</i>	49
Gambar 4.3 Diagram <i>Sequence</i> Daftar	50
Gambar 4.4 Diagram <i>Sequence</i> Mengubah Data Profil.....	51
Gambar 4.5 Diagram <i>Sequence</i> Hapus Data Profil.....	52
Gambar 4.6 Diagram <i>Sequence</i> Tambah Produk Investasi.....	53
Gambar 4.7 Diagram <i>Sequence</i> Ubah Produk Investasi	54
Gambar 4.8 Diagram <i>Sequence</i> Hapus Data Produk Investasi	55
Gambar 4.9 Diagram <i>Sequence</i> Menambah Stok Produk Investasi	56
Gambar 4.10 Diagram <i>Sequence</i> Perbaruan Investasi	57
Gambar 4.11 Diagram <i>Sequence</i> Ubah Perbaruan Investasi	58
Gambar 4.12 Diagram <i>Sequence</i> Hapus Data Perbaruan Investasi	59
Gambar 4.13 Diagram <i>Sequence</i> Pembelian Produk Investasi	60
Gambar 4.14 Diagram <i>Sequence</i> Pengeluaran Bagi Hasil.....	61
Gambar 4.15 Diagram <i>Sequence</i> Riwayat Investasi	61
Gambar 4.16 Diagram <i>Sequence</i> Riwayat Pemesanan	62
Gambar 4.17 Diagram <i>Activity</i> Proses Sistem Pengadaan	64
Gambar 4.18 Diagram <i>Class Website</i> investas	65
Gambar 4.19 Form <i>Login</i> Investor dan Pemilik Lahan	66
Gambar 4.20 Form <i>Login</i> Admin.....	66
Gambar 4.21 Menu Profil Investor dan Pemilik Lahan	67
Gambar 4.22 Halaman Menu Utama Admin	67
Gambar 4.23 Halaman data Investor.....	68
Gambar 4.24 Halaman data Pemilik Lahan	68

Gambar 4.25 Halaman Konfirmasi Pembayaran	69
Gambar 4.26 Halaman Konfirmasi Bagi Hasil	69
Gambar 4.27 Halaman Investasi	69
Gambar 4.28 Halaman Riwayat Pemesanan	70
Gambar 4.29 Halaman Riwayat Investasi	70
Gambar 4.30 Halaman Halaman Bagi Hasil	71
Gambar 4.31 Halaman Pemberitahuan Investasi	71
Gambar 4.32 Halaman Produk Invstasi	72
Gambar 4.33 Halaman Tambah Stok Produk Invstasi	72
Gambar 4.34 Halaman Perbaruan Investasi	73
Gambar 4.35 Halaman Pemberitahuan Pemesanan	73
Gambar 4.36 Halaman <i>Login</i> Daftar Investor	85
Gambar 4.37 Halaman Login Daftar Pemilik Lahan	86
Gambar 4.38 Halaman Login Admin	86
Gambar 4.39 Halaman Utama Profil Pemilik lahan	87
Gambar 4.40 Halaman Utama Profil Pemilik Investor	88
Gambar 4.41 Halaman Utama Admin	88
Gambar 4.42 Halaman Utama Pembelian	89
Gambar 4.43 Halaman Pemesanan	90
Gambar 4.44 Halaman Data Investor	90
Gambar 4.45 Halaman Data Pemilik Lahan	91
Gambar 4.46 Halaman Konfirmasi Pembayaran	92
Gambar 4.47 Halaman Konfirmasi Bagi Hasil	92
Gambar 4.48 Halaman Riwayat Pemesanan	93
Gambar 4.49 Halaman Riwayat Investasi	93
Gambar 4.50 Halaman Bagi Hasil	93
Gambar 4.51 Halaman Perberitahuan Investasi	94
Gambar 4.52 Halaman Tambah Produk Investasi	94
Gambar 4.53 Halaman Tambah Stok	95
Gambar 4.54 Halaman Perbaruan investasi	95
Gambar 4.55 Halaman Pemberitahuan Pemesanan	96

Gambar 4.56 Halaman Bagi Hasil	96
Gambar 4.57 Utama Home	97
Gambar 4.58 Halaman Panduan.....	97



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Wawancara

Lampiran 2. Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 3. Surat Penelitian

Lampiran 4. Dokumentasi

Lampiran 5. Kuisisioner

