

## DAFTAR ISI

<b>ASTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>vii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
1.5 SistematikaPenulisan .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Sistem .....	6
2.2. Informasi.....	6
2.3. Sistem Informasi .....	7
2.4. Petani .....	7
2.5. Website .....	7
2.6. Basis Data .....	8
2.7. Metode Pengembangan Sistem Prototype .....	9
2.8. Pengertian Unified Modeling Language (UML) .....	10
2.9. E-Tani .....	15
2.10. UPTD.....	15

2.11. Pengertian SQL.....	16
2.12. Sublime Text .....	16
2.13. Pengujian Black – Box .....	17
2.14. Tinjauan Literatur .....	18
2.15. Alat Penelitian .....	22

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Tahapan Penelitian .....	23
3.2 Tahapan Pengembangan Sistem.....	24
3.3. Teknik Pengembangan Sistem .....	25
3.4. Rancangan Input Program .....	39
3.5. Metode Pengujian Sistem Black Box .....	58
3.6. Kebutuhan Penelitian.....	58
3.7. Waktu Penelitian .....	59

### **BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Alat Pendukung Pembuatan Sistem.....	60
4.2 Implementasi Sistem .....	61
4.3. Pengujian Black Box .....	79

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Simpulan.....	84
5.2 Saran .....	84

### **DAFTAR PUSTAKA**