

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	ix
KATA PENGANTAR .....	xi
DAFTAR ISI .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR TABEL .....	xvii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	5
2.2 Inventori .....	6
2.3 <i>Website</i> .....	7
2.4 <i>Framework</i> Laravel .....	7
2.5 Hypertext Preprocessor (PHP) .....	7
2.6 MySQL .....	8
2.7 XAMPP .....	8
2.8 Unified Modeling Language (UML) .....	8
2.8.1 Use Case Diagram .....	9
2.8.2 Activity Diagram .....	9
2.8.3 Sequence Diagram .....	10
2.8.4 Class Diagram .....	11
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>13</b>
3.1 Alur Penelitian .....	13
3.2 Tahapan Penelitian .....	14
3.2.1 Pengumpulan Data .....	14

3.2.2	Studi Literatur.....	14
3.2.3	Perancangan Pengembangan .....	14
3.2.4	Implementasi Aplikasi .....	14
3.2.5	Penyusunan Dokumen .....	15
<b>BAB 4</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>16</b>
4.1	Analisis Masalah.....	16
4.1.1	Identifikasi Masalah.....	16
4.1.2	Analisis Kebutuhan.....	17
4.2	Rancangan Alur Proses Bisnis .....	18
4.3	Rancangan UML Diagram (Use Case) .....	21
4.3.1	Functional Requirement Pengelolaan Akun.....	21
4.3.2	Functional Requirement Pengelolaan Data petani .....	23
4.3.3	Functional Requirement Pengelolaan Data produk .....	26
4.3.4	Functional Requirement Pengelolaan Data gudang .....	29
4.3.5	Functional Requirement Pengelolaan RDKK.....	31
4.4	Perancangan Basis Data.....	32
4.4.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	33
4.4.2	Perancangan Struktur Tabel .....	33
4.5	Daftar File yang digunakan .....	37
4.5	Implementasi Aplikasi .....	41
4.5.1	Fitur Pengelolaan Akun .....	41
4.5.2	Fitur pengelolaan data petani .....	44
4.5.3	Fitur Pengelolaan Data Produk.....	52
4.5.4	Fitur Pengelolaan Data Gudang.....	58
4.5.5	Fitur Pengelolaan Data RDKK.....	66
<b>BAB 5</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>75</b>
5.1	Kesimpulan.....	75
5.2	Saran .....	75
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>77</b>
	<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>79</b>
	<b>BIODATA PENULIS .....</b>	<b>87</b>