

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR SIMBOL</b> .....	<b>xi</b>

### BAB I PENDAHULUAN

1.1.	Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2.	Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	4
1.2.1.	Identifikasi Masalah.....	4
1.2.2.	Rumusan Masalah.....	4
1.3.	Maksud dan Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1.	Maksud Penelitian.....	5
1.3.2.	Tujuan Penelitian .....	5
1.4.	Kegunaan Penelitian .....	5
1.4.1.	Kegunaan Praktis .....	5
1.4.2.	Kegunaan Akademis .....	6
1.5.	Batasan Masalah .....	7
1.6.	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	7
1.6.1.	Lokasi Penelitian.....	7
1.6.2.	Waktu Penelitian.....	8
1.7.	Sistematika Penulisan .....	9

## **BAB II LANDASAN TEORI**

2.1.	Penelitian Terdahulu .....	11
2.2.	Teori Pendukung .....	13
2.2.1.	Bantuan Langsung Tunai .....	13
2.2.2.	Data Mining .....	14
2.2.3.	<i>Knowledge Discovery in Database</i> .....	19
2.2.4.	Klasifikasi .....	21
2.2.5.	<i>Naïve Bayes Classifier</i> .....	22
2.3.	Piranti Pendukung .....	25
2.3.1.	<i>Python</i> .....	25
2.3.2.	<i>Anaconda</i> .....	25
2.3.3.	<i>Jupyter Notebook</i> .....	26
2.3.4.	<i>Website</i> .....	26
2.3.5.	<i>Streamlit</i> .....	27
2.3.6.	<i>Visual Studio Code</i> .....	27
2.3.7.	<i>Flowmap</i> .....	28

## **BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN**

3.1.	Objek Penelitian .....	29
3.1.1.	Sejarah Singkat Desa Cikahuripan .....	29
3.1.2.	Visi dan Misi Desa Cikahuripan .....	30
3.1.3.	Struktur Organisasi Kantor Desa Cikahuripan Lembang .....	31
3.1.4.	Deskripsi Tugas .....	32
3.2.	Metode Penelitian .....	35
3.2.1.	Desain Penelitian .....	35
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	35
3.2.3.	Tahapan Penelitian .....	37

3.2.	Analisis Sistem yang Berjalan .....	46
------	-------------------------------------	----

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1.	Pembahasan.....	48
4.1.1.	<i>Data Preparation</i> .....	48
4.1.2.	<i>Modelling Phase</i> .....	57
4.2.	Hasil Evaluasi dan Rekomendasi.....	81
4.2.1.	Hasil Evaluasi .....	81
4.2.2.	Pembandingan Model .....	84
4.2.3.	Rekomendasi.....	88

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

5.1.	Kesimpulan .....	90
5.2.	Saran .....	91

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**