

DAFTAR ISI

RIWAYAT HIDUP.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.1 Identifikasi Masalah	4
1.2 Batasan Masalah.....	5
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Prediksi (<i>Forecasting</i>).....	7
2.2 Nilai Tukar Petani Subsektor Tanaman Pangan (NTPP)	8
2.3 <i>Data Time Series</i>	9
2.4 <i>Logika Fuzzy</i>	9
2.5 <i>Fuzzy Time Series</i>	10
2.6 <i>Fuzzy Time Series Lee</i>	10
2.7 Ketepatan Nilai Prediksi.....	15
2.8 <i>Website</i>	16
2.9 <i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	17
2.10 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	17
2.11 <i>MySQL</i>	17

2.12	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	18
BAB III METODE PENELITIAN		22
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian	22
3.2	Populasi dan Sampel	22
3.3	Jenis Penelitian	22
3.4	Variabel Penelitian	22
3.5	Prosedur Penelitian.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1	Deskripsi dan Analisis Data	26
4.2	Implementasi <i>Fuzzy Time Series Lee</i>	26
4.3	Ketepatan Nilai Prediksi.....	43
4.4	Pengujian Hasil Akurasi	43
4.5	Perancangan Sistem.....	44
4.6	Perancangan <i>User Interface</i>	53
4.6	Hasil Tampilan <i>User Interface</i>	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		64
5.1	Kesimpulan.....	64
5.2	Saran	64
DAFTAR PUSTAKA		65
LAMPIRAN		67

