

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abstrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>iv</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>vi</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>viii</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>ix</i>
<b>Daftar Lampiran</b>	<i>x</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	<b>7</b>
2.1 Inflasi	7
2.2 Analisis Regresi	10
2.3 Regresi Parametrik	10
2.4 Regresi Nonparametrik	12
2.5 Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i>	13
2.6 Macam – Macam Basis Fungsi <i>B-Spline</i>	14
2.7 Pendugaan Model Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Terbaik	15
2.8 Pemilihan Knot ( $\lambda$ ) Optimal	19
2.9 Ukuran Akurasi Metode	20
2.10 Prediksi Menggunakan Model Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Terbaik	21

<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	22
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	22
3.2 Jenis Dan Sumber Data	22
3.3 Variabel Penelitian	22
3.4 Prosedur Penelitian	22
<b>BAB VI PEMBAHASAN</b>	27
4.1 Data Awal	27
4.2 Pendugaan Model Menggunakan Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> linear	30
4.3 Pendugaan Model Menggunakan Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Kuadratik	32
4.4 Pendugaan Model Menggunakan Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Kubik	35
4.5 Pemilihan Model Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Terbaik	40
4.6 Akurasi Ketepatan Metode	41
4.6 Prediksi Inflasi Dengan Menggunakan Regresi Nonparametrik <i>B-Spline</i> Terbaik	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	50
5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran	51
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	52