

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup	4
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Rumusan Masalah.....	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7 Manfaat Penelitian	6
1.7.1 Manfaat Teoritis	6
1.7.2 Manfaat Praktis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Analisis Regresi	8
2.2 Regresi <i>Nonparametric</i>	8
2.3 Uji Linearitas	9
2.4 Uji Heterogenitas Spasial	10
2.5 Pemilihan Titik Knot Optimal	10

2.6 Spline Truncated Dalam <i>Nonparametric Geographically Weighted Regression</i> (NGWR).....	11
2.7 Pemilihan Bandwidth.....	12
2.8 Pembobotan Spasial.....	13
2.9 Uji Serentak Hipotesis	13
2.10 Uji Hipotesis Parsial	14
2.11 Regresi Linear Berganda	14
2.12 <i>Ordinary Least Square</i> (OLS)	15
2.13 Uji Signifikansi Hipotesis Regresi Linier.....	15
2.14 Pengangguran	17
2.15 Angkatan Kerja.....	18
2.16 Jenis-Jenis Pengangguran	19
2.17 Faktor-Faktor Yang Diperkirakan Mempengaruhi Pada Tingkat Pengangguran Terbuka	20
2.17.1 Kepadatan Penduduk.....	20
2.17.2 Upah Minimum	21
2.17.3 Angka Partisipasi Sekolah.....	22
2.17.4 Kemiskinan.....	22
2.17.5 Indeks Pembangunan Manusia (IPM)	23
2.17.6 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja	24
2.17.7 Rata-Rata Lama Sekolah.....	25
2.18 Garis Lintang	26
2.19 Garis Bujur.....	26
2.20 Program R.....	26
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
3.2 Jenis Penelitian dan Metode Pengumpulan Data.....	28
3.3 Teknik Analisis Data	28
3.4 Variabel Penelitian.....	28
3.5 Definisi Operasional	29
3.6 Prosedur Penelitian	30
3.7 Diagram Alir.....	32

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1 Analisis Deskriptif	33
4.1.1 Standarisasi Satuan Data	35
4.2 Uji Linearitas	36
4.3 Uji Heterogenitas Spasial	39
4.4 Pemilihan Titik Knot Optimum	39
4.5 Titik Knot Optimum	51
4.6 Pemodelan NGWR	52
4.6.1 Pemilihan Bandwidth Optimum	52
4.6.2 Matriks Pembobot Fungsi <i>Fixed Kernell Gaussian</i>	54
4.6.3 Pendugaan Parameter Model NGWR	55
4.6.4 Uji Signifikansi Simultan	56
4.6.5 Uji Signifikansi Parameter Parsial	57
4.6.6 Estimasi Penduga NGWR Pada Tingkat Pengangguran Terbuka	60
4.6.7 Interpretasi Model	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	64
5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	68

