

DAFTAR ISI

Halaman

PERNYATAAN	
KATA PENGANTAR.....	
i	
UCAPAN TERIMA KASIH.....	
ii	
ABSTRAK.....	
iv	
<i>ABSTRACT</i>	
v	
DAFTAR ISI.....	
vi	
DAFTAR TABEL.....	
viii	
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	
x	
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	
1	
1.2 Rumusan Masalah.....	
3	
1.3 Batasan Masalah.....	
3	
1.4 Tujuan Penulisan.....	
3	
1.5 Manfaat Penulisan.....	
4	

1.5.1	Aspek	Teoritis.....	4
1.5.2	Aspek	Praktis.....	4
BAB II KAJIAN TEORI.....			5
2.1	Analisis	Regresi.....	5
2.2	Penaksir	Parameter Regresi Linear.....	6
2.3	Uji	Kelinearan dan Keberartian Model Regresi.....	8
2.4	Uji	Asumsi Residual.....	11
2.5	Koefisien	Determinasi (R^2).....	14
BAB III <i>GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION (GWR)</i>			15
3.1	Data	Spasial.....	15
3.2	Heterogenitas	Spasial.....	15
3.3	Model	<i>Geographically Weighted Regression (GWR)</i>	16
3.4	Penaksir	Parameter GWR.....	17
3.5	Pembobotan	dan Pemilihan <i>Bandwidth</i> Optimum.....	19
3.6	Uji	Keberartian Model GWR.....	20

3.7	Pengujian Parameter GWR.....	21
3.8	Pemilihan Model Terbaik.....	23
3.9	Metode Analisis Penentuan Faktor-Faktor.....	23
BAB IV STUDI KASUS.....		25
4.1	Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	25
4.2	Deskripsi Data.....	26
4.3	Variabel-Variabel Penelitian dan Deskripsi Operasional.....	27
4.4	Hasil dan Pembahasan.....	29
4.4.1	Uji Asumsi Residual.....	29
4.4.2	Uji Heterogenitas Spasial.....	32
4.4.3	<i>Geographically Weighted Regression (GWR)</i>	33
4.4.3.1	Pemilihan Pembobotan Terbaik dengan Perbandingan Nilai JK(S) dan R^2	34
4.4.3.2	Penentuan <i>Bandwidth</i> dan Matriks Pembobot <i>Fixed Bisquare</i>	35
4.4.3.3	Penaksiran Parameter Model <i>Geographically Weighted Regression (GWR)</i>	36
4.4.3.4	Uji Keberartian Model <i>Geographically Weighted Regression (GWR)</i>	37
4.4.3.5	Uji Keberartian Koefisien GWR.....	38
BAB V PENUTUP.....		46

5.1	Kesimpulan.....	46
5.2	Saran.....	47
	DAFTAR PUSTAKA.....	48
	LAMPIRAN.....	50
	RIWAYAT HIDUP.....	107