



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	II
HALAMAN PERNYATAAN	III
KATA PENGANTAR	V
DAFTAR ISI	VII
DAFTAR GAMBAR	X
DAFTAR TABEL	XI
DAFTAR LAMPIRAN	XII
INTISARI	XIV
ABSTRACT	XV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Pembatasan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Tinjauan Pustaka.....	7
1.5 Metode Penelitian	8
1.6 Sistematika Penulisan	9
BAB II LANDASAN TEORI.....	11
2.1 Statistika Deskriptif	11
2.1.1 Pengukuran Pusat.....	11
2.1.2 Sebaran Data	12
2.1.3 Visualisasi Data	13
2.2 Regresi Linear.....	14
2.2.1 Uji Asumsi Regresi Linear	15



2.2.2	Estimator Regresi Linear Berganda.....	17
2.3	Regresi Data Panel.....	20
2.3.1	Pendekatan Model Regresi Panel	22
2.3.2	Pemilihan Model Regresi Panel.....	25
2.3.3	Uji Asumsi Regresi Data Panel	28
2.3.4	Uji Kelayakan Model.....	30
2.4	Efek Spasial	31
2.4.1	Dependensi Spasial.....	31
2.4.2	Heterogenitas Spasial.....	32
2.5	Pemilihan Model Terbaik	33
2.5.1	Koefisien Determinasi	33
2.5.2	Akaike Information Criterion (AIC).....	34
2.5.3	Sum of Squares Residual	34
2.6	Variabel Kemiskinan dan Faktor yang Mempengaruhi.....	35
BAB III REGRESI PANEL TERBOBOTI GEOGRAFIS.....		45
3.1	Fungsi Pembobot Spasial.....	45
3.1.1	Fungsi Invers Jarak	45
3.1.1	Fungsi Pembobot Kernel	45
3.2	Regresi Terboboti Geografis.....	48
3.2.1	Estimator Model Regresi Terboboti Geografis.....	49
3.2.2	Uji Kesesuaian Model.....	51
3.2.3	Uji Signifikansi Parameter.....	52
3.3	Regresi Panel Terboboti Geografis.....	52
3.2.1	Estimasi Parameter RPTG	55
3.2.1	Uji Kesesuaian Model.....	56
3.2.3	Uji Signifikansi Parameter.....	57
BAB IV STUDI KASUS		59
4.1	Kajian Prosedur Pemodelan.....	59



4.2	Sumber Data	60
4.3	Variabel Penelitian.....	61
4.4	Data Penelitian.....	61
4.6	Definisi Operasional Variabel Penelitian	62
4.7	Analisis Statistik Descriptive.....	63
4.8	Analisis Regresi Linear Berganda	69
4.9	Analisis Regresi Panel	71
4.9.1	Pemilihan Model.....	76
4.9.2	Uji Asumsi Klasik.....	79
4.10	Analisis Regresi Panel Terboboti Geografis.....	80
4.11	Fungsi Pembobot	82
4.12	Uji Kesesuaian Model.....	85
4.13	Uji Perbandingan Model.....	86
4.14	Pemetaan Koefisien Parameter Variabel Independen.....	88
4.15	Signifikansi Koefisien Parameter Variabel Independen.....	90
4.16	Mengaplikasikan Regresi Linear dan Regresi Panel Terhadap Masing-Masing Lokasi Pengamatan.....	99
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	104
5.1	Kesimpulan	104
5.2	Saran	105
	DAFTAR PUSTAKA	106
	LAMPIRAN	111