



DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	iii
INTISARI.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Pertanyaan Penelitian	3
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Manfaat Penelitian	3
I.5. Batasan Penelitian	4
I.6. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II.....	7
II.1. Penginderaan Jauh dan Aktivitas Ekonomi.....	7
II.2. <i>Nighttime Light</i> untuk Estimasi PDRB	8
II.3. Estimasi Produktivitas menggunakan Indeks Vegetasi	9
II.4. <i>GWR Downscaling</i> untuk Estimasi PDRB	10
II.5. Kerangka Teori.....	11
BAB III	16
III.1. Pendekatan Penelitian	16
III.2. Unit Amatan dan Unit Analisis	16
III.2.1. Unit amatan	16
III.2.2. Unit analisis.....	16
III.3. Alat Penelitian.....	16
III.4. Pengumpulan Data	17
III.4.1. Pengumpulan data PDRB.....	17
III.4.2. Pengumpulan data raster	18
III.4.3. Pengumpulan data POI.....	21
III.4.4. Pengumpulan data jalan	23
III.5. Analisis Data	23



III.5.1.	<i>Downscaling</i> PDRB menggunakan GWR	23
III.5.2.	Teknik validasi model GWR.....	26
III.5.3.	Evaluasi produktivitas.....	27
III.6.	Tahapan Penelitian	28
BAB IV	.....	30
IV.1.	Gambaran Umum Wilayah Kedungsepur	30
IV.2.	Karakteristik Tutupan Lahan dan Pola Permukiman	31
IV.3.	PDRB Kawasan Kedungspepur	35
BAB V	.....	37
V.1.	Variabel Analisis.....	37
V.1.1.	Variabel Dependen.....	37
V.1.2.	Variabel Independen	43
V.2.	Algoritma Estimasi Nilai Produksi Bagian Ruang Wilayah	47
V.2.1.	<i>Downscaling</i> PDRB	48
V.2.2.	Validasi	49
V.2.3.	Evaluasi produktivitas.....	64
V.3.	Diskusi Teoritis	74
BAB VI	.....	76
VI.1.	Kesimpulan	76
VI.2.	Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA	.....	80
LAMPIRAN	.....	86