

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.5 Tinjauan Pustaka	9
1.5.1 Pendekatan Geografi	9
1.5.2 Pembangunan Pertanian Berkelanjutan.....	10
1.5.3 Lahan Pertanian dan Sawah	13
1.5.4 Produksi dan Produktivitas Padi	15
1.5.5 Konsep <i>Supply</i> dan <i>Demand</i> dalam Ketahanan Pangan.....	16
1.5.6 Swasembada Beras	18
1.5.7 Pola Spasial	19
1.6 Kerangka Pemikiran.....	20

1.7	Review Penelitian Sebelumnya.....	22
BAB II METODE PENELITIAN		34
2.1	Pemilihan Lokasi Penelitian.....	34
2.2	Waktu Penelitian	39
2.3	Data dan Variabel Penelitian.....	41
2.4	Teknik Pengumpulan Data	42
2.5	Pengolahan dan Analisis Data.....	42
2.6	Batasan Operasional.....	49
BAB III DESKRIPSI WILAYAH		50
3.1	Letak Geografis	50
3.2	Kondisi Fisik	52
3.2.1.	Topografi	52
3.2.2.	Jenis Tanah	53
3.2.2.	Iklm dan Curah Hujan	57
3.2.3.	Tutupan lahan	58
3.2.4.	Infrastruktur Transportasi	61
3.3	Kondisi Demografi	65
3.3.1.	Kependudukan	65
3.4	Kondisi Pertanian	67
3.4.1.	Sumber Daya Air untuk Pertanian	67
3.4.2.	Input Produksi dan Sarana Pertanian	70
3.4.3.	Tenaga Kerja dan Rumah Tangga Usaha Pertanian (RTUP)	72
3.4.4.	Kelembagaan Pertanian	76
3.5	Kebijakan Terkait Pertanian	77
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		81

4.1. Dinamika produksi dan produktivitas padi di Pulau Jawa	81
4.1.1. Luas panen padi di Pulau Jawa	81
4.1.2. Produktivitas padi di Pulau Jawa	91
4.1.3. Produksi padi di Pulau Jawa	98
4.2. Swasembada beras di pulau Jawa.....	108
4.2.1. Ketersediaan beras di Pulau Jawa	108
4.2.2. Kebutuhan beras di Pulau Jawa	115
4.2.3. Kondisi swasembada beras di Pulau Jawa	121
4.3. Pola spasial swasembada beras di Pulau Jawa	126
4.4. Rekomendasi Peningkatan Swasembada Beras di Pulau Jawa	133
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	139
5.1. Kesimpulan.....	139
5.2. Saran	141
DAFTAR PUSTAKA	142
LAMPIRAN.....	156