

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN_PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT .....	xi
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	6
1.3. Tujuan Penelitian .....	10
1.4. Kegunaan Penelitian .....	11
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....</b>	<b>12</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	12
2.1.1. Efisiensi dan produksi Usaha Tani Padi .....	12
2.2. Landasan Teori .....	15
2.2.1. Efisiensi Usaha Tani Padi .....	16
2.2.2. Fungsi produksi .....	23
2.2.3. Pendekatan fungsi Produksi Frontier .....	29
2.3. Kerangka Pemikiran .....	34
2.4. Hipotesis Penelitian .....	35
<b>III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1. Jenis Penelitian .....	36
3.2. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	36
3.3. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	37
3.4. Teknik Pengambilan Sampel .....	37
3.5. Asumsi dan Batasan Masalah .....	38
3.6. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	38
3.7. Metode Analisis Data .....	39
3.7.1. Pengujian Hipotesis 1 .....	39
3.7.2. Pengujian Hipotesis 2.....	41
3.7.3. Pengujian Hipotesis 3.....	42
3.7.4. Pengujian Hipotesis 4.....	43
3.7.5. Uji Asumsi Klasik.....	43
<b>IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>45</b>



1.1.	Keadaan Alam .....	45
1.2.	Struktur Penduduk Daerah Penelitian .....	46
<b>V.</b>	<b>KARAKTERISTIK SAMPEL PENELITIAN .....</b>	<b>50</b>
5.1.	Karakteristik Petani Berdasarkan Umur .....	50
5.2.	Karakteristik Petani Berdasarkan Pendidikan .....	50
5.3.	Karakteristik Petani Berdasarkan Pengalaman Berusahatani .....	52
<b>VI.</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>53</b>
6.1.	Luas Penguasaan Lahan .....	53
6.2.	Penggunaan Tenaga Kerja Usaha Tani padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	53
6.3.	Penggunaan dan Biaya Sarana Produksi Usaha tani Padi Di Pinggiran Kota Pekalongan .....	55
6.4.	Biaya Penyusutan Alat Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	56
6.5.	Biaya Lainnya Pada Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	57
6.6.	Penerimaan Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	58
6.7.	Pendapatan Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	59
6.8.	Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi di Pinggiran Kota Pekalongan.....	60
6.9.	Efisiensi Alokatif Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	63
6.10.	Efisiensi Teknis Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	64
6.11.	Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Efisiensi Teknis Usahatani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	66
<b>VII.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>69</b>
7.1.	Kesimpulan .....	69
7.2.	Saran .....	69
<b>DAFTAR PUSATAKA .....</b>		<b>70</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Struktur Penduduk Kabupaten Batang Berdasarkan Umur Tahun 2017 .....	47
Tabel 4.2. Struktur Penduduk Kabupaten Pekalongan Berdasarkan Umur Tahun 2017 .....	47
Tabel 4.3. Tata Guna Lahan di Kabupaten Batang Tahun 2017 .....	47
Tabel 4.4. Tata Guna Lahan di Kabupaten Pekalongan Tahun 2017 .....	48
Tabel 5.1. Karakteristik Petani di Pinggiran Kota Pekalongan Berdasarkan Umur .....	50
Tabel 5.2. Karakteristik Petani di Pinggiran Kota Pekalongan Berdasarkan Pendidikan .....	51
Tabel 5.3. Karakteristik Petani di Pinggiran Kota Pekalongan Berdasarkan Pengalaman Berusahatani .....	52
Tabel 6.1. Rerata Luas Penguasaan Lahan Keluarga Petani di Pinggiran Kota Pekalongan .....	53
Tabel 6.2. Rerata Penggunaan dan Biaya Tenaga Kerja Usaha Tani Padi per Hektar di Pinggiran Kota Pekalongan .....	54
Tabel 6.3. Rerata Penggunaan dan Biaya Sarana Produksi Usaha Tani Padi per Hektar di Pinggiran Kota Pekalongan .....	55
Tabel 6.4. Biaya Penyusutan Alat Usaha Tani Padi per Tahun di Pinggiran Kota Pekalongan .....	57
Tabel 6.5. Biaya Lainnya Pada Usaha Tani Padi per Tahun di pinggiran Kota Pekalongan .....	58
Tabel 6.6. Penerimaan Usaha Tani Padi Perhektar di Pinggiran kota Pekalongan .....	59
Tabel 6.7. pendapatan Usaha Tani Padi Perhektar di Pinggiran kota Pekalongan .....	60
Tabel 6.8. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	62
Tabel 6.9. Efisiensi Alokatif Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	63
Tabel 6.10. Efisiensi teknis Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	65
Tabel 6.11. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Efisiensi Teknis Usaha Tani Padi di Pinggiran Kota Pekalongan .....	67



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Luas Lahan Pertanian di Kabupaten Batang.....	6
Gambar 2.1 Efisiensi Teknis dan Efisiensi Alokatif (Input).....	22
Gambar 2.2 Efisiensi Teknis dan Efisiensi Alokatif (Input).....	23
Gambar 2.3 Produksi Stokastik Frontier.....	32
Gambar 2.4 Kerangka Pemikiran.....	34
Gambar 4.2 Lokasi Penelitian di Kabupaten Batang dan Kabupaten Pekalongan.....	46