

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
ABSTRACT .....	v
ABSTRAKSI .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>I       PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	12
1.3. Tujuan Penelitian .....	13
1.4. Manfaat Penelitian.....	13
<b>II       TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN           TEORITIS</b>	
2.1. Tinjauan Pustaka .....	14
2.1.1. Budidaya Kepiting Bakau .....	14
2.1.2. Fungsi Produksi .....	16
2.1.3. Fungsi Produksi Cobb-Douglas .....	19
2.1.4. Fungsi Produksi Cobb-Douglas sebagai Fungsi Produksi Frontier .....	21
2.1.5. Faktor Produksi .....	25
2.1.6. Pengelolaan Sumber Daya Berbasis Komunitas .....	31
2.2. Penelitian Terdahulu .....	33
2.3. Kerangka Pemikiran Teoritis .....	37
2.4. Hipotesis .....	38
<b>III      METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Definisi Operasional Variabel .....	40
3.2. Jenis dan Sumber Data .....	41
3.3. Teknik Pengumpulan Data .....	41
3.4. Populasi .....	42
3.5. Teknik Analisa Data .....	42
3.5.1. Model Fungsi Produksi Frontier .....	43
3.5.2. Uji Hipotesis .....	46
3.5.3. Estimasi Efisiensi .....	47
3.5.4. Total Pendapatan dan R/C Ratio .....	49
3.5.5. Analisis Deskriptif .....	49

<b>IV</b>	<b>GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b>	
	4.1. Keadaan Umum .....	51
	4.1.1. Letak dan Batas Wilayah Kabupaten Pemalang .....	51
	4.1.2. Iklim dan Topografi .....	52
	4.1.3. Luas dan Pembagian Wilayah .....	55
	4.2. Keadaan Sosial Ekonomi .....	57
	4.2.1. Jumlah dan Penyebaran Penduduk .....	57
	4.2.2. Produk Domestik Regional Bruto .....	57
	4.2.3. Pendapatan Perkapita .....	63
	4.3. Program Bidang Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pemalang .....	64
	4.4. Budidaya Kepiting Bakau .....	68
<b>V</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
	5.1. Karakteristik Responden .....	75
	5.1.1. Profil Responden .....	75
	5.1.2. Profil Keluarga Responden .....	77
	5.1.3. Profil Produksi Kepiting Bakau .....	80
	5.2. Analisis Estimasi .....	83
	5.3. Efisiensi Harga/Alokatif Dan Efisiensi Ekonomis .....	92
	5.4. Penerimaan dan Pengeluaran Usaha .....	95
<b>VI</b>	<b>PENUTUP</b>	
	6.1. Kesimpulan .....	97
	6.2. Saran .....	98
	6.3. Limitasi .....	99

DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN - LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1	Produksi dan Nilai Produksi Perikanan Kabupaten Pemalang (Tahun 2004 – 2005) ..... 8
Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu Yang Relevan ..... 34
Tabel 3.1	Definisi Operasional Variabel ..... 46
Tabel 4.1	Luas Wilayah Kabupaten Pemalang Berdasarkan Penggunaan Lahan menurut Kecamatan Tahun 2005 ..... 56
Tabel 4.2	Banyaknya Penduduk Menurut Jenis Kelamin, Sex Rasio, Kepadatan dan Rata-rata Anggota Rumah Tangga dirinci per Kecamatan Tahun 2005 ..... 58
Tabel 4.3	PDRB Menurut LapanganUsaha Atas Dasar Harga Berlaku di Kabupaten Pemalang, Tahun 2003-2005 (Jutaan Rupiah) ..... 60
Tabel 4.4	PDRB Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Konstan di Kabupaten Pemalang, Tahun 2003-2005 (Jutaan Rupiah) ..... 62
Tabel 5.1	Klasifikasi Responden Berdasarkan Asal Wilayah ..... 75
Tabel 5.2	Deskripsi Statistik Profil Responden ..... 76
Tabel 5.3	Distribusi Statistik Profil Keluarga Responden ..... 78
Tabel 5.4	Luas Tambak dan Keramba ..... 80
Tabel 5.5	Gambaran Hasil Produksi ..... 81
Tabel 5.6	Deskripsi Variabel Fungsi Produksi..... 82
Tabel 5.7	Hasil Estimasi Fungsi Produksi Frontier ..... 85
Tabel 5.8	Sebaran Tingkat Efisiensi Teknis ..... 92
Tabel 5.9	Nilasi Efisiensi Harga dan Efisiensi Ekonomis ..... 94
Tabel 5.10	Rata-rata Penerimaan dan Pengeluaran dalam Proses Produksi ..... 95

## DAFTAR GAMBAR

		<b>Halaman</b>	
Gambar	1.1	Perkembangan rumah tangga produksi (RTP) / Petani Pembudidaya Kepiting Bakau di Kabupaten Pemalang (Tahun 2000 – 2004) .....	7
Gambar	2.1	Komponen-komponen dalam Budidaya .....	15
Gambar	2.2	Tahapan dari suatu proses produksi .....	18
Gambar	2.3	Kurva produksi sama untuk fungsi produksi dengan nilai $\sigma = 1$ .....	20
Gambar	2.4	Ukuran Efisiensi .....	23
Gambar	2.5	Ukuran In Efisiensi Teknik dan Alokatif .....	25
Gambar	2.6	Model Kerangka Pemikiran Teoritis Efisiensi Usaha Budidaya Penggemukan Kepiting Bakau .....	38
Gambar	4.1	Jarak ibukota Kabupaten Pemalang ke ibukota kecamatan dan jarak antara ibukota kecamatan se-Kabupaten Pemalang .....	52
Gambar	4.2	Rata-rata Curah Hujan Tiap Bulan di Kabupaten Pemalang Tahun 2005 .....	53
Gambar	4.3	Rata-rata Hari Hujan Tiap Bulan di Kabupaten Pemalang Tahun 2005 .....	53
Gambar	4.4	Prosentase Penggunaan Tanah di Kabupaten Pemalang Tahun 2005 .....	57
Gambar	4.5	Laju Perkembangan Pendapatan Perkapita Kabupaten Pemalang Tahun 2003-2005 .....	64
Gambar	5.1	Tingkat Pendidikan Responden .....	77
Gambar	5.2	Rata-Rata Penghasilan Responden Perbulan .....	79
Gambar	5.3	Grafik Tingkat Efisiensi dan Inefisiensi Produksi Kepiting Bakau .....	90
Gambar	5.4	Grafik Produksi Aktual dan Potensial Kepiting Bakau .....	91
Gambar	5.5	Frekuensi Tingkat Efisiensi Teknis Produksi Kepiting Bakau .....	91

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A	Daftar Pertanyaan
Lampiran B	Data Entry
Lampiran C	Hasil Run Limdep
Lampiran D	Perhitungan Efisiensi Teknik
Lampiran E	Perhitungan Laba-Rugi
Lampiran F	Dokumentasi
Lampiran G	Curriculum Vitae