

## RINGKASAN

ARSVIRA DANI ARDHALA, Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, Maret 2012, Pengembangan Industri Kecil Sebagai Penggerak Ekonomi Lokal Studi Kasus: Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto, Dosen Pembimbing: Dr. Ir. Surjono MTP, Aris Subagyo ST, MT.

Pengembangan ekonomi lokal merupakan suatu proses pembangunan yang menitik beratkan pada *endogenous development*, mendayagunakan potensi sumber daya manusia, institusional dan fisik setempat. Industri keripik kedelai merupakan salah satu industri yang menghasilkan produk unggulan Kabupaten Mojokerto. Keripik kedelai sepintas mirip dengan keripik tempe pada umumnya, namun keripik kedelai memiliki kekhasan rasa dan proses pengolahan yang berbeda dengan keripik tempe. Prospek pengembangan industri keripik kedelai cukup baik, dilihat dari bertambahnya jumlah unit usaha dan tenaga kerja yang terekrut serta dilihat dari segi produksi yang meningkat dan daerah pemasaran yang meluas.

Metode penelitian yang digunakan yaitu dengan mengidentifikasi karakteristik industri kecil keripik kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto, mengidentifikasi pengaruh keberadaan industri kecil keripik kedelai terhadap aspek ekonomi masyarakat Desa Pugeran dan arahan pengembangan industri kecil keripik kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.

Hasil dari penelitian yang dilakukan adalah analisis karakteristik industri kecil keripik kedelai dengan menggunakan komponen Pengembangan Ekonomi Lokal (PEL). Dalam analisis tersebut didapatkan bahwa bangunan yang digunakan untuk produksi keripik kedelai masih menjadi satu dengan rumah induk, bahan baku lokal, infrastruktur yang ada cukup baik dan mampu memenuhi kebutuhan industri keripik kedelai, tenaga kerja tersedia, tingkat pendidikan didominasi SLTP, belum ada lembaga pendidikan dan pelatihan yang diperuntukkan bagi tenaga kerja sehingga tenaga kerja memperoleh keterampilan dari pemilik usaha dan keahlian pribadi yang berpengaruh terhadap tidak adanya spesifikasi kerja, sistem pemasaran masih didominasi tengkulak, daerah pemasaran didominasi oleh pasar lokal dan regional, terjadi persaingan harga, tidak ada lembaga penlitian dan pengembangan serta memperoleh subsidi dari pemerintah Kabupaten Mojokerto. Analisis *linkage system* yang terdiri dari *backward linkage* (pola penyerapan tenaga kerja, pola penyediaan bahan baku dan peralatan) dan *forward linkage* (pola pemasaran), industri keripik kedelai faktanya telah memberikan alternatif lapangan pekerjaan bagi sebagian penduduk Desa Pugeran tetapi masih belum menimbulkan *multiplayer effect* yang lebih besar terhadap perekonomian penduduk di seluruh Desa Pugeran. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan industri kecil keripik kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto yang telah diketahui melalui analisis faktor digunakan untuk menentukan arahan pengembangan industri keripik kedelai dengan menggunakan IFAS-EFAS yang kemudian akan dilanjutkan dengan analisis SWOT. Dari analisis IFAS-EFAS yang telah dilakukan maka diperoleh posisi kuadran SWOT dari industri keripik kedelai yaitu pada kuadran II ruang C (*Aggressive Maintenance*). Posisi tersebut menunjukkan bahwa industri kecil keripik kedelai di Desa Pugeran mempunyai peluang yang besar untuk dimanfaatkan, namun peluang-peluang tersebut belum dimanfaatkan. Selain itu



kendala atau masalah internal yang terdapat di industri kecil keripik kedelai juga belum ditangani. Arahan yang dapat dilakukan dalam pengembangan industri kecil keripik kedelai adalah dengan memfokuskan tindakan untuk meminimalkan kendala atau masalah internal dan memanfaatkan peluang serta potensi yang ada. Arahan pengembangan industri kecil keripik kedelai adalah arahan pengembangan produksi dan Sumber Daya Manusia, pengembangan permodalan, pengembangan kelembagaan dan pendukung usaha dan pengembangan Sumber Daya fisik.

**Kata Kunci:** Penggerak Ekonomi Lokal, Pengembangan, Keripik Kedelai



## KATA PENGANTAR

Ucapan syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul Pengembangan Industri Kecil Sebagai Penggerak Ekonomi Lokal Studi Kasus: Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto. Kelancaran penyelesaian penyusunan skripsi ini juga berkat bimbingan, dukungan dan bantuan dari banyak pihak yang oleh karenanya penyusun ingin memberikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Tunjung W. Suharso, MSP, Dr. Ir. Surjono MTP, Gunawan Prayitno, SP., MT., Aris Subagiyo ST, MT., selaku dosen pembimbing atas bimbingan dan masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini
2. Ibu Dian Dinanti, ST., MT dan Bapak Dimas Wisnu A, ST., MT selaku dosen penguji yang memberikan masukan untuk tugas akhir ini
3. Ayah, ibu dan adikku tercinta yang selalu memberikan semangat dan doa tiada henti,
4. Dinas-dinas yang membantu, terima kasih atas kerjasamanya selama penelitian ini berlangsung
5. Teman-teman PWK atas segala bentuk motivasi, bantuan dan kebersamaan selama ini
6. Semua pihak yang telah membantu hingga tugas akhir ini selesai.

Penyusun menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki oleh penyusun. Harapan penyusun, semoga tugas akhir ini berguna bagi kepentingan pendidikan maupun praktisi di bidang yang berkaitan dengan ilmu perencanaan wilayah dan kota.

Malang, Maret 2012

Penyusun



## DAFTAR ISI

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Rumusan Masalah.....	6
1.4 Tujuan dan Manfaat Studi .....	6
1.4.1 Tujuan Studi .....	6
1.4.2 Manfaat Studi .....	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian .....	7
1.5.1 Ruang Lingkup Wilayah .....	7
1.5.2 Ruang Lingkup Materi .....	10
1.6 Kerangka Pemikiran .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
2.1 Pengembangan Ekonomi Lokal .....	13
2.1.1 Definisi .....	13
2.1.2 Tujuan dan Sasaran .....	13
2.1.3 Komponen Dalam Pengembangan Ekonomi Lokal .....	14
2.1.4 Pendekatan Pengembangan Ekonomi Lokal .....	18
2.2 Industri Kecil .....	22
2.2.1 Definisi .....	22
2.2.2 Karakteristik Industri Kecil .....	22
2.2.3 Klasifikasi Industri .....	23
2.2.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Industri Kecil .....	27
2.2.5 Pengembangan Sentra Industri Kecil .....	30
2.3 Tinjauan Tentang Dampak Ekonomi .....	31
2.3.1 Komponen Ekonomi .....	32
2.4 Analisis <i>Linkage System</i> .....	33
2.5 Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	35
2.6 Kinerja Industri Kecil .....	36
2.7 Analisis Profitabilitas .....	38
2.8 Analisis Faktor .....	39
2.9 Analisis SWOT .....	40
2.10 Tinjauan Studi Terdahulu .....	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>46</b>
3.1 Diagram Alir Penelitian .....	46
3.2 Metode Pengumpulan Data.....	48
3.2.1 Teknik Pengumpulan Data Primer .....	48
3.2.2 Teknik Pengumpulan Data Sekunder .....	49
3.3 Populasi dan Sampel.....	50
3.4 Variabel Penelitian.....	52



3.5	Metode Analisis .....	57
3.5.1	Rumusan masalah I: Karakteristik Industri Kecil Keripik kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	57
3.5.2	Rumusan masalah II: Pengaruh Keberadaan Industri Kecil Keripik Kedelai Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat.....	62
3.5.3	Rumusan masalah III: Arahan Pengembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	65
3.6	Desain Survey .....	71
	<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>78</b>
4.1	Tinjauan Kebijakan.....	78
4.1.1	RTRW Kabupaten Mojokerto Tahun 2007-2027 .....	78
4.1.2	Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah (RPJMD) Kabupaten Mojokerto Tahun 2005-2025 .....	79
4.2	Gambaran Umum Kabupaten Mojokerto .....	82
4.2.1	Letak Geografis dan Administrasi Kabupaten Mojokerto .....	82
4.2.2	Struktur Perwilayah Kabupaten Mojokerto.....	85
4.2.3	Penggunaan Lahan Kabupaten Mojokerto .....	88
4.2.4	Karakteristik Perekonomian Kabupaten Mojokerto.....	91
4.2.5	Karakteristik Industri Kabupaten Mojokerto .....	93
4.3	Karakteristik Desa Pugeran .....	95
4.3.1	Batas Administrasi dan Luas Wilayah Desa Pugeran .....	95
4.3.2	Penggunaan Lahan Desa Pugeran .....	98
4.3.3	Kependudukan.....	98
4.3.4	Sarana dan Prasarana Desa Pugeran .....	100
4.4	Analisis Karakteristik Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	107
4.4.1	Analisis Karakteristik Industri Keripik Kedelai.....	107
4.4.2	Analisis <i>Linkage System</i> .....	132
4.4.3	Analisis Potensi dan Masalah Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	144
4.4.4	Analisis Kinerja Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	148
4.4.5	Analisis Kelayakan Ekonomi Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	155
4.5	Analisis Pengaruh Keberadaan Industri Kecil Keripik Kedelai Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat.....	161
4.5.1	Karakteristik Masyarakat Desa Pugeran .....	162
4.5.2	Analisis Dampak Keberadaan Industri Kecil Keripik Kedelai Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat .....	169
4.6	Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perkembangan Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	180
4.6.1	Uji Validitas dan Uji Reabilitas .....	181
4.6.2	Merumuskan masalah.....	182
4.6.3	Uji KMO MSA (Measure of Sampling Adequacy) .....	183
4.6.4	Ekstraksi Faktor .....	186
4.6.5	Penentuan Banyaknya Faktor Berdasarkan Kriteria Akar Ciri ( <i>Eigenvalues</i> ) dan Kriteria Presentase Keragaman Kumulatif	

( <i>Percentage of Variances</i> ).....	189
4.6.6 Rotasi Varimax Terhadap Faktor-Faktor yang Terbentuk .....	189
4.6.7 Penamaan faktor-faktor yang terbentuk .....	190
4.7 Strategi Pengembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	192
4.7.1 Analisis Faktor-Faktor Internal IFAS .....	195
4.7.2 Analisis Faktor-Faktor Eksternal EFAS.....	197
4.8 Matriks SWOT .....	199
4.9 Arahan Pengembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	202
4.9.1 Arahan Pengembangan Produksi dan Sumber Daya Manusia.....	204
4.9.2 Arahan Pengembangan Permodalan .....	210
4.9.3 Arahan Pengembangan Kelembagaan dan Pendukung Usaha.....	212
4.9.4 Arahan Pengembangan Sumber Daya Fisik.....	215
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>217</b>
5.1 Kesimpulan .....	217
5.1.1 Karakteristik Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	217
5.1.2 Pengaruh Keberadaan Industri Kecil Keripik Kedelai Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat .....	218
5.1.3 Arahan Pengembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	219
5.2 Saran .....	220
5.2.1 Saran Bagi Penelitian.....	220
5.2.2 Saran Bagi Pemerintah Kabupaten Mojokerto .....	221
5.2.3 Saran bagi pengusaha keripik kedelai.....	221
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>222</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>224</b>
Lampiran 1 Kuisioner Karakteristik Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran.....	225
Lampiran 2 Kuisioner Pengaruh Industri Kecil Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat Pekerja Industri.....	230
Lampiran 3 Kuisioner Pengaruh Industri Kecil Terhadap Aspek Ekonomi Masyarakat Pekerja Industri.....	231
Lampiran 4 Rekap kuisioner .....	232
Lampiran 5 Hasil Perhitungan Analisis Faktor.....	233
Lampiran 6 Hasil Perhitungan Analisis T-Paired .....	243



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Lima Elemen Dalam Pengembangan Ekonomi Lokal .....	14
Tabel 2.2	Indikator Kinerja Usaha Kecil pada Berbagai Tingkat Pengembangan Usaha .....	36
Tabel 3.1	Data Kuisioner.....	49
Tabel 3.2	Data Organisasi/Instansi.....	49
Tabel 3.3	Jumlah Sampel .....	52
Tabel 3.4	Variabel dalam <i>Planning Local Economic Development</i> .....	52
Tabel 3.5	Variabel dalam Indikator Kinerja pengembangan Usaha Kecil.....	53
Tabel 3.6	Variabel dalam Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perkembangan Industri.....	53
Tabel 3.7	Variabel Komponen Sosial Ekonomi.....	54
Tabel 3.8	Variabel dalam Pengembangan Industri Kecil Brem di Desa Kaliabu Kabupaten Madiun .....	54
Tabel 3.9	Variabel Penelitian .....	54
Tabel 3.10	Indikator Kinerja Usaha Kecil pada Berbagai Tingkat Pengembangan Usaha.....	59
Tabel 3.11	Koefisien Korelasi .....	65
Tabel 3.12	Variabel dalam Analisis Faktor.....	65
Tabel 4.1	Pembagian Administrasi dan Luas Wilayah Menurut Kecamatan Tahun 2008.....	83
Tabel 4.2	Pola Penggunaan Lahan Kabupaten Mojokerto .....	89
Tabel 4.3	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan Kabupaten Mojokerto Tahun 2007-2009 .....	91
Tabel 4.4	Jumlah Perusahaan dan Tenaga Kerja Industri Besar dan Sedang Menurut Sub Sektor Industri .....	93
Tabel 4.5	Jumlah Perusahaan Mikro, Kecil dan Menengah dan Jumlah Tenaga Kerja Menurut Sub Sektor Industri .....	94
Tabel 4.6	Industri Kecil di Kabupaten Mojokerto .....	94
Tabel 4.7	Penggunaan Lahan Desa Pugeran .....	98
Tabel 4.8	Jumlah Penduduk Desa Pugeran Berdasarkan Mata Pencaharian .....	98
Tabel 4.9	Jumlah Penduduk Desa Pugeran Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	99
Tabel 4.10	Jumlah Sarana dan Prasarana Desa Pugeran.....	100
Tabel 4.11	Bangunan yang Digunakan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	107
Tabel 4.12	Jarak Pasar terhadap Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran...109	
Tabel 4.13	Cara Mendapatkan Bahan Baku Industri Kecil Keripik Kedelai .....	111
Tabel 4.14	Frekuensi Pembelian Bahan Baku Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	112
Tabel 4.15	Jenis Peralatan Dan Kegunaannya Dalam Industri Kecil Keripik Kedelai .....	113
Tabel 4.16	Jumlah Tenaga Kerja Industri Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	116
Tabel 4.17	Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja Industri Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	117
Tabel 4.18	Cara Pemasaran Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	120
Tabel 4.19	Jangkauan Pemasaran Industri Kecil Keripik Kedelai	

di Desa Pugeran .....	120
Tabel 4.20 Ijin Usaha Industri Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	127
Tabel 4.21 Asal Modal Pemilik Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	128
Tabel 4.22 Asal Modal Pinjaman Pemilik Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	128
Tabel 4.23 Nilai Modal Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	129
Tabel 4.24 Jumlah lembaga Permodalan di Wilayah Studi .....	130
Tabel 4.25 Location Quotien (LQ) Komoditas Kedelai Kabupaten Mojokerto .....	135
Tabel 4.26 Luas Areal Tanam dan Produksi Komoditas Kedelai Di Tiap-Tiap Kecamatan Di Kabupaten Mojokerto.....	136
Tabel 4.27 Jenis Peralatan yang Digunakan dalam Proses Produksi Keripik Kedelai .....	139
Tabel 4.28 Potensi Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	144
Tabel 4.29 Masalah Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	146
Tabel 4.30 Indikator Kinerja Usaha Kecil pada Berbagai Tingkat Perkembangan Usaha.....	149
Tabel 4.31 Rincian Biaya Industri Keripik Kedelai Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	155
Tabel 4.32 Harga Jual Produk Keripik kedelai ( <i>Time Series 5 Tahun</i> ) .....	156
Tabel 4.33 Peramalan Harga Jual Keripik Kedelai 2012-2016 dengan Menggunakan Metode <i>Least Square</i> .....	156
Tabel 4.34 Peramalan Jumlah Produksi Keripik Kedelai Tahun 2012-2016.....	157
Tabel 4.35 Peramalan Pendapatan dari Hasil Penjualan Keripik Kedelai Tahun 2012-2016 .....	157
Tabel 4.36 Rincian Biaya Rutin Industri Keripik Kedelai .....	158
Tabel 4.37 Rincian Biaya faktor Produksi Industri Keripik Kedelai .....	158
Tabel 4.38 Perkiraan Biaya Operasional dan Laba operasional Industri Keripik Kedelai .....	158
Tabel 4.39 Perkiraan Laba Setelah Pajak.....	159
Tabel 4.40 Perhitungan <i>Net Present Value</i> (NPV).....	159
Tabel 4.41 Perhitungan <i>Benefit Cost Ratio</i> (B/C Ratio) .....	160
Tabel 4.42 Jenis Kelamin Pada Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	162
Tabel 4.43 Tingkat Pendidikan Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	163
Tabel 4.44 Lama Kerja Pekerja Industri Kecil Keripik Kedelai .....	163
Tabel 4.45 Mata Pengaharian Masyarakat Sebelum Adanya Industri Kecil Keripik Kedelai .....	164
Tabel 4.46 Mata Pengaharian Masyarakat Setelah Adanya Industri Kecil Keripik Kedelai .....	164
Tabel 4.47 Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai Sebelum Adanya Industri Keripik Kedelai.....	164
Tabel 4.48 Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai Setelah Adanya Industri Keripik Kedelai.....	165
Tabel 4.49 Kendala Yang Dihadapi .....	166



Tabel 4.50 Jenis Kelamin Pada Masyarakat Industri Non Keripik Kedelai .....	166
Tabel 4.51 Jumlah Penduduk Non Industri Berdasarkan Umur.....	166
Tabel 4.52 Tingkat Pendidikan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai.....	167
Tabel 4.53 Mata Pencaharian Masyarakat Non Sebelum Adanya Industri Keripik Kedelai .....	167
Tabel 4.54 Mata Pencaharian Masyarakat Non Setelah Adanya Industri Keripik Kedelai .....	167
Tabel 4.55 Peran Serta Masyarakat Dalam Pengembangan Industri Keripik Kedelai .....	168
Tabel 4.56 Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai Sebelum Adanya Industri Keripik Kedelai .....	168
Tabel 4.57 Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai Setelah Adanya Industri Keripik Kedelai.....	169
Tabel 4.58 Koefisien Korelasi .....	170
Tabel 4.59 Sampel Masyarakat .....	170
Tabel 4.60 Pertambahan Jumlah Industri Keripik Kedelai .....	172
Tabel 4.61 Motivasi Membangun Usaha Keripik Kedelai Pada Masyarakat Non Industri .....	172
Tabel 4.62 Paired Samples Correlations Mata Pencaharian Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	174
Tabel 4.63 Paired Samples Test Mata Pencaharian Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	174
Tabel 4.64 Paired Samples Correlations Mata Pencaharian Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai.....	175
Tabel 4.65 Paired Samples Test Mata Pencaharian Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai .....	175
Tabel 4.66 Perubahan Peningkatan Pendapatan.....	177
Tabel 4.67 Paired Samples Correlations Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	177
Tabel 4.68 Paired Samples Test Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai.177	
Tabel 4.69 Tingkat Penghasilan Masyarakat Industri Keripik Kedelai .....	179
Tabel 4.70 Paired Samples Correlations Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai .....	179
Tabel 4.71 Paired Samples Test Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai .....	179
Tabel 4.72 Peran Serta Masyarakat Dalam Pengembangan Industri Keripik Kedelai .....	180
Tabel 4.73 Hasil Uji Validitas Variabel yang Berpengaruh Terhadap Perkembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa pugeran .....	181
Tabel 4.74 Hasil Uji Reliabilitas Pada Variabel-Variabel Yang Mempengaruhi Perkembangan Industri Kecil Keripik Kedelai Desa Pugeran .....	182
Tabel 4.75 Variabel dalam Analisis Faktor Perkembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	183
Tabel 4.76 Klasifikasi Nilai KMO .....	184
Tabel 4.77 KMO and Bartlett's Test.....	184
Tabel 4.78 Nilai MSA Setiap Variabel .....	185
Tabel 4.79 KMO and Bartlett's Test (Setelah Variabel X15, X22,X24 dan X44 Dikeluarkan dari Analisis Faktor) .....	185



Tabel 4.80	Nilai MSA Setiap Variabel .....	185
Tabel 4.81	Nilai Ekstraksi Variabel .....	186
Tabel 4.82	Total <i>Variance Explained</i> .....	188
Tabel 4.83	Penentuan Jumlah Faktor Berdasarkan <i>Eigenvalues</i> dan Presentase Keragaman Kumulatif .....	189
Tabel 4.84	Hasil Rotasi Faktor dengan Metode <i>Varimax</i> .....	190
Tabel 4.85	Faktor-Faktor Beserta Variabel yang Mempengaruhi Perkembangan Industri Kecil Keripik Kedelai di Kabupaten Mojokerto .....	191
Tabel 4.86	Pengelompokan Variabel Berdasarkan Keterkaitan Dengan Proses Produksi.....	193
Tabel 4.87	Kriteria Nilai Rating Analisis SWOT .....	193
Tabel 4.88	Pembobotan Nilai Komponen IFAS .....	195
Tabel 4.89	Matriks Evaluasi Faktor-Faktor Internal.....	196
Tabel 4.90	Pembobotan Nilai Komponen EFAS .....	197
Tabel 4.91	Matriks Evaluasi Faktor-Faktor Internal.....	197
Tabel 4.92	Matriks SWOT untuk Pengembangan Sentra Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	200



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Peta Administrasi Kabupaten Mojokerto .....	8
Gambar 1.2	Peta Administrasi Desa Pugeran .....	9
Gambar 1.3	Kerangka Pemikiran.....	12
Gambar 2.1	Struktur <i>Busines Cluster</i> .....	19
Gambar 2.2	Matrik SWOT.....	41
Gambar 2.3	Bagan Kerangka Teori .....	45
Gambar 3.1	Diagram Alir Penelitian .....	47
Gambar 3.2	Kurva Dua Sisi .....	64
Gambar 3.3	Pembagian Ruang dalam Kuadran SWOT (IFAS/ EFAS).....	69
Gambar 4.1	Diagram Prosentase Pembagian Administrasi dan Luas Wilayah Menurut Kecamatan Tahun 2008 .....	83
Gambar 4.2	Peta Administrasi Kabupaten Mojokerto .....	84
Gambar 4.3	Peta SSWP Kabupaten Mojokerto .....	87
Gambar 4.4	Diagram Prosentase Pola Penggunaan Lahan Kabupaten Mojokerto	89
Gambar 4.5	Peta Tata Guna Lahan Kabupaten Mojokerto .....	90
Gambar 4.6	Distribusi prosentase PDRB Kabupaten Mojokerto Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2007-2009 .....	92
Gambar 4.7	Peta Administrasi Desa Pugeran .....	96
Gambar 4.8	Peta Persebaran Industri Keripik Kedelai .....	97
Gambar 4.9	Diagram Prosentase Penggunaan Lahan Desa Pugeran Tahun 2009	98
Gambar 4.10	Diagram Prosentase Jumlah Penduduk Desa Pugeran Berdasarkan Mata Pencaharian .....	99
Gambar 4.11	Diagram Prosentase Jumlah Penduduk Desa Pugeran Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	100
Gambar 4.12	Sarana Perdagangan dan Jasa Desa Pugeran.....	100
Gambar 4.13	Alat Transportasi umum yang melayani pergerakan penduduk Desa Pugeran .....	101
Gambar 4.14	Peta Tata Guna Lahan Desa Pugeran .....	103
Gambar 4.15	Peta jaringan jalan Desa Pugeran .....	104
Gambar 4.16	Peta Jaringan Telepon Desa Pugeran .....	105
Gambar 4.17	Peta Jaringan Listrik Desa pugeran.....	106
Gambar 4.18	Diagram Luas Bangunan yang Digunakan untuk Proses Produksi....	108
Gambar 4.19	Salah Satu Ruang Produksi Pengusaha Keripik Kedelai .....	108
Gambar 4.20	Peta Jarak Pasar Terhadap Industri Keripik Kedelai.....	110
Gambar 4.21	Diagram Prosentase Frekuensi Pembelian Bahan Baku .....	112
Gambar 4.22	Beberapa Peralatan Tradisional yang Digunakan dalam Proses Prouksi Keripik Kedelai .....	113
Gambar 4.23	Peralatan Semi Modern yang Digunakan dalam Proses Prouksi Keripik Kedelai .....	113
Gambar 4.24	Kondisi Jaringan Jalan di sekitar Industri-Industri Keripik Kedelai	114
Gambar 4.25	Diagram Jumlah Tenaga Kerja Industri Keripik Kedelai.....	116
Gambar 4.26	Diagram Asal Tenaga Kerja.....	117
Gambar 4.27	Diagram Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja .....	117
Gambar 4.28	Alur Pemasaran Keripik Kedelai .....	119
Gambar 4.29	Diagram Cara Pemasaran Keripik Kedelai .....	120
Gambar 4.30	Proses Produksi Keripik Kedelai.....	123



Gambar 4.31	Hubungan Kelembagaan .....	125
Gambar 4.32	Diagram Ijin Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai.....	127
Gambar 4.33	Diagram Asal Modal Pemilik Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	128
Gambar 4.34	Diagram Prosentase Asal Modal Pinjaman Pemilik Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	129
Gambar 4.35	Diagram Prosentase Nilai Modal Pemilik Usaha Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	130
Gambar 4.36	Bantuan Peralatan dari Pemerintah Kabupaten Mojokerto .....	131
Gambar 4.37	Bagan Keterkaitan Penyerapan Tenaga Kerja Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	133
Gambar 4.38	Peta Asal Tenaga kerja industri kecil keripik kedelai di Desa Pugeran .....	134
Gambar 4.39	Bagan Pola penyediaan Bahan Baku untuk Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	137
Gambar 4.40	Peta Asal Bahan Baku Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran .....	138
Gambar 4.41	Bagan Asal Peralatan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	139
Gambar 4.42	Peta Asal Peralatan Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran	141
Gambar 4.43	Aliran Pemasaran Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	142
Gambar 4.44	Peta Linkage Pemasaran Keripik Kedelai Desa Pugeran.....	143
Gambar 4.45	Foto Mapping Potensi Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	145
Gambar 4.46	Foto Mapping Masalah Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto.....	147
Gambar 4.47	Grafik Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai Sebelum Adanya Industri Keripik Kedelai .....	165
Gambar 4.48	Grafik Pendapatan Masyarakat Industri Keripik Kedelai Setelah Adanya Industri Keripik Kedelai.....	165
Gambar 4.49	Grafik Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai Sebelum Adanya Industri Keripik Kedelai.....	168
Gambar 3.50	Grafik Pendapatan Masyarakat Non Industri Keripik Kedelai Setelah Adanya Industri Keripik Kedelai.....	169
Gambar 4.51	Kurva Penolakan dan Penerimaan Mata Pencaharian Masyarakat Industri.....	175
Gambar 4.52	Kurva Penolakan dan Penerimaan Mata Pencaharian Masyarakat Non Industri.....	176
Gambar 4.53	Kurva Penolakan dan Penerimaan Tingkat Penghasilan Masyarakat Industri.....	178
Gambar 4.54	Kurva Penolakan dan Penerimaan Tingkat Penghasilan Masyarakat Non Industri.....	179
Gambar 4.55	Kuadran SWOT Industri Kecil Keripik Kedelai di Desa Pugeran Kabupaten Mojokerto .....	198

