

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
NASKAH SOALTUGAS AKHIR.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Batasan Masalah.....	5
1.4. Tujuan Penelitian.....	6
1.5. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II STUDI PUSTAKA.....	8
2.1 Tinjauan Pustaka.....	8
2.2. Pengembangan Wilayah.....	11
2.2.1. Pengertian Pengembangan.....	11
2.2.2. Pengembangan Wilayah.....	12
2.2.3. Sentra Industri.....	15
2.3. Perubahan Teknologi.....	16
2.4. Teknologi.....	17
2.4.1. Definisi Teknologi.....	18

2.4.2.	Komponen – Komponen Dasar Teknologi.....	20
2.4.3.	Peranan Teknologi.....	21
2.4.4.	Kemampuan Teknologi.....	23
2.4.5.	Definisi dan Jenis Transfer Teknologi.....	24
2.5.	Usulan Pengembangan.....	28
2.5.1.	<i>Seven New Tools</i>	29
2.5.2.	Analisis SWOT.....	30
2.6.	Penelitian Kualitatif.....	32

BAB III METODOLOGI PENELITIAN..... 34

3.1.	Tahap Awal Penelitian.....	36
3.2.	Survei Sentra Industri.....	36
3.3.	Studi Literatur.....	36
3.4.	Perumusan Masalah.....	37
3.5.	Tujuan Penelitian.....	37
3.6.	Pengumpulan Data.....	38
3.6.1.	Data-data Penelitian.....	38
3.6.2.	Metode pengumpulan data	39
3.7.	Identifikasi Masalah.....	45
3.7.1.	Identifikasi Perkembangan	45
3.7.2.	Identifikasi Perubahan Teknologi	45
3.7.3.	Identifikasi Transfer Teknologi.....	45
3.8.	Analisis dan Pembahasan.....	46
3.9.	Kesimpulan dan Saran.....	47

BAB IV HASIL PENELITIAN, ANALISIS DAN PEMBAHASAN..... 48

4.1.	Perkembangan Wilayah Sentra Industri Kerajinan Perak Kotagede. 48
4.1.1.	Tahap Awal Mula Adanya Proses Produksi Perak di Daerah Kotagede..... 49
4.1.2.	Tahap Perkembangan I..... 49
4.1.3.	Tahap Perkembangan II..... 50

4.1.4.	Tahap Perkembangan III.....	51
4.1.5.	Tahap Perkembangan IV.....	52
4.1.6.	Tahap Perkembangan V.....	53
4.1.7.	Tahap Perkembangan VI.....	53
4.1.8.	Tahap Perkembangan VII.....	54
4.1.9.	Tahap Perkembangan VIII.....	54
4.1.10.	Kondisi Sentra Industri Perak Kotagede saat ini.....	56
4.1.10.1.	Supplier.....	57
4.1.10.2.	Perusahaan.....	58
4.1.10.3.	Produk.....	60
4.1.10.4.	Pemasaran.....	61
4.2.	Perubahan Teknologi.....	67
4.2.1.	Proses Produksi Perak.....	67
4.2.2.	Perubahan Organisasi Perusahaan.....	82
4.2.3.	Perubahan Teknologi Peralatan Produksi.....	87
4.2.4.	Bentuk Usaha Baru : Pemurnian Perak.....	96
4.3.	Proses Transfer Teknologi di Sentra Industri Kerajinan Perak Kotagede.....	97
4.3.1.	Sebab Terjadinya Transfer Teknologi.....	97
4.3.1.1.	Sebab Terjadinya Transfer Teknologi Proses Produksi.....	97
4.3.1.2.	Sebab Terjadinya Transfer Teknologi Desain Perak	99
4.3.2.	Transfer Teknologi.....	100
4.3.2.1.	Transfer Teknologi Horizontal.....	100
4.3.2.2.	Transfer Teknologi Vertikal.....	107
4.4.	Usulan Pengembangan.....	108
4.4.1.	Kendala Pengusaha di Sentra Industri Kerajinan Perak Kotagede.....	108
4.4.1.1.	Permasalahan Utama Responden.....	108
4.4.1.2.	Affinity Diagram.....	109
4.4.1.3.	Identifikasi SWOT – EFAS.....	110

4.4.1.4. Uraian <i>Opportunities</i> di Sentra Industri Kerajinan	
Perak Kotagede.....	111
4.4.1.5. Uraian <i>Threat</i> di Sentra Industri Kerajinan Perak	
Kotagede.....	114
4.4.1.6. Identifikasi SWOT – IFAS.....	119
4.4.1.7. Uraian <i>Strength</i> di Sentra Industri Kerajinan	
Perak Kotagede.....	120
4.4.1.8. Uraian <i>Weakness</i> di Sentra Industri Kerajinan	
Perak Kotagede.....	121
4.4.2 Usulan Pengembangan bagi Sentra Industri Kerajinan	
Perak Kotagede.....	124
4.4.2.1. Pengembangan Potensi Pariwisata Kotagede	
melalui Teknologi Informasi.....	125
4.4.2.2. Pengembangan Media Pemasaran.....	125
4.4.2.3. Memperbanyak Investasi.....	126
4.4.2.4. Mengembangkan Unit Pelayanan Teknis (UPT)....	127
4.4.2.5. Meningkatkan Koordinasi Antar Pengusaha.....	127
4.4.2.6. Evaluasi Pajak Bahan Baku Perak 10% oleh	
Pemerintah.....	127
4.4.2.7. Pengembangan Desain dan Kualitas Produk	
Kerajinan Perak.....	128
4.4.2.8. Pengembangan Pusat Informasi dan Inovasi.....	128
4.4.2.9. Pengembangan Variasi Produk.....	129
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	130
5.1. Kesimpulan.....	130
5.2. Saran.....	133