# ANALISIS PENGARUH PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. TIDAR KERINCI AGUNG TERHADAP PEREKONOMIAN MASYARAKAT NAGARI TALAO SUNGAI KUNYIT KABUPATEN SOLOK SELATAN

#### **TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota Strata Satu (S1)

# Oleh:

# Rara Ayu Rati Kumala Dewi 1410015311026

Pembimbing I : Harne Julianti Tou, S.T, M.T

Pembimbing II : Wenny Widya Wahyudi, SP, M.Si



JURUSAN TEKNIK PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS BUNG HATTA PADANG 2018

# DAFTAR ISI

KATA PEN	NGANTAR	i
DAFTAR IS	SI	iii
DAFTAR T	TABEL	vi
DAFTAR C	GAMBAR	ix
BAB I PEN	DAHULUAN	1
1.1	Latar Belakang	<u>1</u>
1.2	Rumusan Masalah	4
1.3	Tujuan dan Sasaran	5
	1.3.1 Tujuan	5
	1.3.2 Sasaran	5
1.4	Ruang Lingkup	5
	1.4.1 Ruang Lingkup Kawasan Studi	5
	1.4.2 Ruang Lingkup Materi	7
1.5	Metode Penelitian	7
	1.5.1 Metodologi Pengumpulan Data	7
	1.5.2 Metode Analisis	9
1.6	Tahap Penelitian	10
1.7	Sistematika Penulisan	13
BAB II STU	U <b>DI LITERATUR</b>	14
	Pengertian Pengaruh	1.4
2.2	Pengertian Pertanian Menurut Para Ahli	14
	2.2.1 Peranan Sektor Pertanian	
2.3	Pengertian Perkebunan	
	2.3.1 Tujuan Pengelolaan Perkebunan	
	2.3.2 Fungsi Perkebunan	
	2.3.3 Pelaku Usaha Perkebunan	
	2.3.4 Tanaman Perkebunan	
2.4	Pengertian Perkebunan Kelapa Sawit	
	2.4.1 Dampak Perkebunan Kelapa Sawit	

	2.5	Perser	oan Terbatas	19
	2.6	Penge	rtian Desa	19
		2.6.1	Tipologi Desa	19
		2.6.2	Pembangunan Pedesaan	20
	2.7	Teori	Ekonomi	20
		2.7.1	Pertumbuhan Ekonomi dan Pembangunan Ekonomi	20
		2.7.2	Konsep Pembangunan Ekonomi	21
		2.7.3	Local Economic Development (LED)	22
		2.7.4	Tujuan Pembangunan Ekonomi Lokal	22
		2.7.5	Peran Swasta Dalam Perekonomian Lokal	23
		2.7.6	Teori Ekonomi Basis	23
		2.7.7	Multiplier Effect	25
		2.7.8	Indikator Pembangunan Ekonomi Pedesaan	25
	2.8	Pembe	erdayaan Ekonomi Rakyat	26
		2.8.1	Konsep Pemberdayaan Ekonomi Menurut	
			Sumodiningrat (1999)	26
	2.9	Penge	rtian Angkatan Kerja dan Tenaga Kerja	27
	2.10	Penge	rtian Pendapatan Menurut Para Ahli	27
	2.11	Standa	ar Sarana dan Prasarana	27
	2.12	Teori	Analisis Pengaruh	33
BAB 1			AN UMUM NAGARI TALAO SUNGAI KUNYIT	
	3.1		akan	
		3.1.1	Arahan kebijakan	
			3.1.1.1 Rencana Pembangunan Jangka menengah Naga	•
			Nagari Talao Sungai Kunyit)	
	3.2		h Nagari Talao Sungai Kunyit	
	3.3		si Fisik Nagari Talao Sungai Kunyit	
		3.3.1	Letak dan Batas Administrasi Nagari Talao Sungai Kun	-
		3.3.2	Penggunaan Lahan	
		3.3.3	Topografi	
		3.3.4	Hidrologi	
	3.4	Kepen	ıdudukan	42

3.4.1	Jumlah Penyebaran Penduduk	42
3.4.2	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur	42
3.4.3	Jumlah Penduduk Menurut Lapangan Pekerjaan	43
Perek	onomian	44
3.4.1	Sektor Pertanian dan Perkebunan	44
	3.4.1.1 Luas Tanam Perkebunan	44
3.4.2	Sektor Pertambangan_	44
3.4.3	Industri	45
3.4.4	Sektor Perdagangan	45
Saran	a dan Prasarana	45
3.6.1	Sarana Pendidikan	45
	3.5.1.1 Kondisi Sarana Pendidikan	46
3.5.2	Sarana Peribadatan	48
3.5.3	Sarana Kesehatan	49
	3.5.3.1 Kondisi Sarana Kesehatan	49
3.5.4	Sarana Pemerintahan	50
3.5.5	Prasarana Jalan	50
3.5.6	Prasarana Listrik	50
Identi	tas Responden	51
3.7.1	Jumlah Tenaga Kerja Berdasarkan Jenis Pekerjaan	51
3.7.2	Jumlah Responden Berdasarkan Usia	51
3.7.3	Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	52
3.7.4	Tingkat Pendapatan Responden	52
3.7.5	Tingkat Pengeluaran Responden	53
PT. T	idar Kerinci Agung (PT. TKA)	53
3.8.1	Sejarah Berdirinya	54
	3.4.2 3.4.3 Pereko 3.4.1 3.4.2 3.4.3 3.4.4 Sarana 3.6.1 3.5.2 3.5.3 3.5.4 3.5.5 3.5.6 Identi 3.7.1 3.7.2 3.7.3 3.7.4 3.7.5 PT. Ti	3.4.2 Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur 3.4.3 Jumlah Penduduk Menurut Lapangan Pekerjaan Perekonomian 3.4.1 Sektor Pertanian dan Perkebunan 3.4.1.1 Luas Tanam Perkebunan 3.4.2 Sektor Pertambangan 3.4.3 Industri 3.4.4 Sektor Perdagangan Sarana dan Prasarana 3.6.1 Sarana Pendidikan 3.5.1.1 Kondisi Sarana Pendidikan 3.5.2 Sarana Peribadatan 3.5.3 Sarana Kesehatan 3.5.4 Sarana Pemerintahan 3.5.5 Prasarana Jalan 3.5.6 Prasarana Listrik Identitas Responden 3.7.1 Jumlah Tenaga Kerja Berdasarkan Jenis Pekerjaan 3.7.2 Jumlah Responden Berdasarkan Usia 3.7.3 Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan 3.7.4 Tingkat Pengeluaran Responden PT. Tidar Kerinci Agung (PT. TKA)

		4.1.1	Analisis Location Quotient (LQ)	55
		4.1.2	Analisis Multiplier Effect (ME) Sektor Basis	56
۷	1.2	Analis	sis Mikro	56
		4.2.1	Analisis Tenaga Kerja	
		4.2.2	Analisis Pendapatan	58
			4.2.2.1 Perbandingan Pendapatan Dengan UMR	58
			4.2.2.2 Perbandingan Pendapatan Dengan Pengeluaran	58
		4.2.3	Analisis Pembangunan Nagari Talao Sungai Kunyit	59
			4.2.3.1 Pembangunan Sarana	59
			4.2.3.2 Pembangunan Prasarana	67
۷	1.3	Analis	sis Pengaruh	70
BAB V	KESI	MPUL	AN DAN REKOMENDASI	74
5	5.1	Kesim	pulan	74
5	5.2	Rekon	nendasi	75

# LAMPIRAN

# DAFTAR PUSTAKA

# DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Administrasi Nagari Talao Sungai Kunyit	6
Gambar 1.2 Kerangka Berpikir	12
Gambar 3.1 Peta Administrasi Nagari Talao Sungai Kunyit	4(

# DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbedaan Perkebunan Rakyat Dengan Perkebunan Besar	16
Tabel 2.2 Komoditi Subsektor Perkebunan	17
Tabel 2.3 Luas Minimun Lantai Bangunan SD	28
Tabel 2.4 Luas Minimum Lantai Bangunan SMP	29
Tabel 3.1 Penggunaan Lahan Nagari Talao Sungai Kunyit	41
Tabel 3.2 Jumlah Penyebaran penduduk Nagari Talao Sungai Kunyit	42
Tabel 3.3 Jumlah Penduduk Nagari Talao Sungai Kunyit Tahun 2016	
Menurut Kelompok Umur	42
Tabel 3.4 Jumlah Penduduk Nagari Talao Sungai Kunyit Tahun 2016	
Menurut Lapangan Pekerjaan	43
Tabel 3.5 Luas Panen Subsektor Perkebunan	44
Tabel 3.6 Jenis Dan Jumlah Pendidikan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	
Tahun 2016	46
Tabel 3.7 Kondisi Sarana Pendidikan	
Tabel 3.8 Jenis Dan Jumlah Sarana Peribadatan Di Nagari Talao Sungai	
Kunyit Tahun 2016	48
Tabel 3.9 Jenis Dan Jumlah Sarana Kesehatan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	
Tahun 2016	49
Tabel 3.10 Kondisi Sarana Kesehatan	49
Tabel 3.11 Jumlah Kk Terlayani Prasarana Listrik Di Nagari Talao Sungai	
Kunyit	50
Tabel 3.12 Jumlah Tenaga Kerja Berdasarkan Jenis Pekerjaan	51
Tabel 3.13 Jumlah Tenaga Kerja Berdasarkan Usia	
Tabel 3.14 Jumlah Penduduk Nagari Talao Sungai Kunyit Tahun 2018	
Berdasarkan Tingkat Pendidikan	52
Tabel 3.15 Tingkat Pendapatan Responden	52
Tabel 3.16 Tingkat Pengeluaran Responden	
Tabel 4.1 Location Quotient (LQ) Subsektor Perkebunan Di Nagari	
Talao Sungai Kunyit	56
Tabel 4.2 Jumlah Angkatan Kerja Nagari Talao Sungai Kunyit	
Tabel 4.3 Analisis Tenaga Kerja	57

Tabel 4.4 Perbandingan Pendapatan Terhadap UMR	58
Tabel 4.5 Perbandingan Pendapatan Terhadap Pengeluaran	58
Tabel 4.6 Hasil Analisis Pendapatan	59
Tabel 4.7 Jumlah Sarana Yang Dibangun Oleh PT. TKA	59
Tabel 4.8 Kondisi Sarana Pendidikan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	60
Tabel 4.9 Status Kepemilikan Sarana Pendidikan Di Nagari Talao	
Sungai Kunyit	64
Tabel 4.10 Jumlah Sarana Kesehatan Yang Dibangun Oleh PT. TKA	64
Tabel 4.11 Kondisi Sarana Kesehatan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	65
Tabel 4.12 Status Kepemilikan Sarana Kesehatan Di Nagari Talao	
Sungai Kunyit	66
Tabel 4.13 Kondisi Sarana Perdagangan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	66
Tabel 4.14 Kondisi Prasarana Jalan Di Nagari Talao Sungai Kunyit	67
Tabel 4.15 Jumlah KK Terlayani Prasarana Listrik Di Nagari Talao	
Sungai Kunyit	68
Tabel 4.16 Hasil Analisis Pembangunan	69
Tabel 4.17 Hasil Analisis Makro dan Mikro	70
Tabel 4.18 Pengaruh Perkebunan Kelapa Sawit PT. Tidar Kerinci Agung Terha	dap
Perekonomian Masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit	72
Tabel 5.1 Kesimpulan Pengaruh Perkebunan Kelapa Sawit PT. Tidar Kerinci A	gung
Terhadap Perekonomian Masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit	74

#### **BABI**

#### **PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

Indonesia merupakan salah satu negara di dunia yang mempunyai sumber daya alam yang sangat melimpah. Sumber daya alam ini berasal dari sektor pertanian, perikanan, peternakan sampai dengan pertambangan seperti minyak bumi, gas alam dan logam. Pertanian sendiri dapat dilihat sebagai suatu sektor yang sangat potensial dalam empat bentuk kontribusinya terhadap pertumbuhan dan pembangunan ekonomi nasional yaitu; (1) ekspansi dari sektor-sektor ekonomi lainnya tergantung pada pertumbuhan *output* di bidang penawaran sebagai sumber bahan baku bagi keperluan produksi di sektor-sektor lain seperti industri manufaktur dan perdagangan, (2) pertanian berperan sebagai sumber penting bagi pertumbuhan permintaan domestik bagi produk-produk dari sektor-sektor lainnya, (3) sebagai suatu sumber modal untuk investasi di sektor-sektor ekonomi lainnya, (4) sebagai sumber penting bagi surplus perdagangan.

Di Indonesia ekonomi dalam negerinya masih didominasi oleh ekonomi pedesaan, yang sebagian besar dari jumlah penduduknya atau dari jumlah tenaga kerjanya bekerja di bidang pertanian. Pada tahun 2017 daya serap sekor tersebut mencapai 39,68 juta orang atau 31,86 persen dari jumlah penduduk bekerja yang jumlahnya 124,54 juta orang (BPS, 2018). Pertanian juga mempunyai kontribusi besar terhadap peningkatan devisa, yaitu lewat peningkatan ekspor dan atau pengurangan tingkat ketergantungan negara tersebut terhadap impor atas komoditi pertanian. Komoditi ekspor Indonesia cukup bervariasi mulai dari getah karet, kopi, kelapa sawit, udang, rempah-rempah, hingga berbagai macam sayur dan buah. Pertanian dan pedesaan merupakan satu-kesatuan yang tidak bisa dipisahkan. Pertanian merupakan komponen utama yang menopang kehidupan pedesaan di Indonesia. Apa yang terjadi di pertanian akan secara langsung berpengaruh pada perkembangan pedesaan dan sebaliknya. Pertanian dalam hal ini tidak hanya sebatas pertanian dalam artian sempit, namun dalam artian luas yaitu penghasil produk primer, yang mana termasuk ke dalam sektor pertanian adalah pertanian tanaman pangan dan holtikultura, perkebunan, peternakan, perikanan, dan kehutanan.

Dalam pengertian ekonomi regional, ekspor adalah menjual produk/jasa ke luar wilayah baik ke wilayah lain di dalam negeri maupun di luar negeri. Teori ekonomi basis mendasarkan bahwa laju pertumbuhan ekonomi suatu wilayah ditentukan oleh besarnya

ekspor dari wilayah tersebut. Lapangan kerja dan pendapatan disektor basis adalah fungsi dari permintaan yang bersifat *exogeneous* (tidak tergantung pada kegiatan *intern*/permintaan lokal (Tarigan, 2009).

Subsektor perkebunan merupakan salah satu andalan bagi pendapatan nasional dan devisa negara Indonesia, yang dapat dilihat dari kontribusi subsektor perkebunan pada tahun 2016 mencapai US\$ 45,54 milyar atau setara dengan Rp. 546,42 triliun (asumsi 1 US\$ = Rp. 12.000,-) yang meliputi ekspor komoditas perkebunan sebesar US\$ 35,64 milyar, cukai hasil tembakau US\$ 8,63 milyar dan bea keluar (BK) CPO dan biji kakao sebesar US\$ 1,26 milyar (Kementerian Pertanian, Direktorat Jenderal Perkebunan, 2016)

Meningkatnya peran subsektor perkebunan terhadap perekonomian nasional diharapkan dapat memperkokoh pembangunan perkebunan secara menyeluruh baik pusat (provinsi) maupun daerah (kabupaten). Keberadaan subsektor perkebunan merupakan jenis utama usaha jangka panjang untuk merubah struktur ekonomi yang kokoh dan seimbang antara pertanian dan industri, ini berarti keberadaan subsektor perkebunan akan memperluas lapangan kerja, meratakan kesempatan usaha, mempertinggi kesempatan usaha, mempertinggi kesempatan pemanfaatan sumber daya manusia dan mempercepat laju pembangunan di kawasan perkebunan tersebut.

Melirik potensi kelapa sawit di Sumatera Barat 2017 sangatlah menarik. Perkembangan luas areal kelapa sawit di Sumatera Barat meningkat dari tahun 1990 seluas 35.604 ha menjadi 324.332 ha pada tahun 2005 dan terus berkembang pada tahun 2012 menjadi 344.352 ha. Sumatera Barat terbagi dalam kategori perkebunan rakyat, perkebunan besar negara, perkebunan besar swasta dan perkebunan swasta asing. Pada 2015 dilaporkan seluas 397.595 ha dengan total produksi 1.002.920 ton. Kemudian pada tahun 2016 terjadi peningkatan luas lahan menjadi 413.453 ha dengan produksi sebesar 1.086.811 ton (Laporan Direktorat Jenderal Perkebunan Kelapa Sawit).

Wilayah dengan komoditi kelapa sawit paling banyak di Sumatera Barat adalah Kabupaten Pasaman Barat, Kabupaten Dharmasraya, Kabupaten Solok Selatan dan Kabupaten Pesisir Selatan. Di Kabupaten Solok Selatan, komoditi kelapa sawit merupakan sektor unggulan. Pada tahun 2016, produksi kelapa sawit mencapai sebanyak 2.576.996 kg dengan luas tanam 2.127 Ha (Berdasarkan data dari Dinas Perkebunan dan Kehutanan Kabupaten Solok Selatan).

Salah satu perusahaan yang bergerak di bidang perkebunan kelapa sawit di Kabupaten Solok Selatan adalah PT. Tidar Kerinci Agung (PT. TKA), berupa perkebunan

dan pabrik pengolahan kelapa sawit yang merupakan proyek Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) yang investasi pembangunannya menggunakan fasilitas Perkebunan Besar Swasta Nasional (PBSN) yang sudah berdiri sejak tahun 1984. PT. Tidar Kerinci Agung (PT. TKA) memiliki luas 28.029 ha, yang terletak di Nagari Lubuk Besar, Nagari Alahan Nan Tigo (Kab. Dharmasraya seluas 20.180,88 ha), Nagari Talao Sungai Kunyit dan Nagari Abai (Kab. Solok Selatan seluas 3.643,77 ha), Nagari Limbur, Kecamatan Limbur Lubuk Mengkuang, (Kab. Bungo, 4.204,35 ha) Provinsi Jambi. Kawasan yang tidak memungkinkan untuk ditanam dijadikan sebagai kawasan lindung dan sisa HGU yang belum dibuka, dijadikan sebagai Kawasan Hutan Konservasi Sumitro Djojohadikusumo. Total keseluruhan kawasan lindung tersebut mencapai luas 5.099 ha (TIM NKT (HCV) PT. TKA, 2016).

Total tenaga kerja perkebunan PT. Tidar Kerinci Agung (PT. TKA) adalah 5.470 jiwa (Nur Astika, 2016). Tenaga kerja tersebut berasal dari berbagai daerah, baik daerah yang berada di sekitar perkebunan PT. Tidar Kerinci Agung (PT. TKA) yaitu Nagari Talao Sungai Kunyit, Nagari Lubuk Besar, maupun dari luar Provinsi seperti Medan dan pulau Jawa.

Dalam pembangunan pedesaan, perencanaan ekonomi dan sosial adalah merupakan prasyarat. Suatu desa dianalisis sebagai suatu sistem ekonomi dan sosial terbuka yang berhubungan dengan desa-desa lain melalui arus perpindahan faktor produksi, pertukaran komoditas dan informasi serta mobilitas penduduk. Merupakan persoalan yang penting pula yaitu bagaimana mengukur peningkatan dalam kegiatan ekonomi dan sosial, peningkatan produksi, sumberdaya pembangunan, pendapatan perkapita, perbaikan sistem tranportasi. Beberapa indikator dalam pembangunan ekonomi pedesaan yang dikemukakan dalam Rahardjo Adisasmita (2006) adalah sebagai berikut:

- 1. Pendapatan per kapita
- 2. Ketimpangan pendapatan
- 3. Perubahan struktur perekonomian
- 4. Pertumbuhan kesempatan kerja

Menurut Bayu Pramutoko, SE, MM (2013), teori ekonomi yang biasa juga disebut *economic theory* atau *economic principles*, yang selanjutnya dipecah lagi ke dalam dua kelompok besar, yaitu kelompok teori ekonomi makro dan teori ekonomi mikro. Disebut ekonomi makro apabila mekanisme bekerjanya perekonomian tersebut adalah secara

keseluruhan. Sedangkan disebut ekonomi mikro apabila materi pembahasan adalah perilaku pelaku-pelaku ekonomi yang berada di dalam sistem perekonomian.

Menurut Sependik Tim (2014) ekonomi mikro yaitu pengetahuan yang mempelajari aktivitas-aktivitas perekonomian yang berbentuk bagian terkecil, yang memusatkan perhatiannya pada persoalan bagaimana kustomer membagikan pendapatannya yang terbatas pada beragam jenis barang dan layanan. Teori ini juga membahas terkait faktor produksi, tenaga kerja, dan modal.

Dari fakta di atas, maka diperlukan adanya penelitian terkait bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap perekonomian masyarakat. Penelitian ini dilaksanakan di Nagari Talao Sungai Kunyit, Kecamata Sangir Balai Janggo Kabupaten Solok Selatan, yaitu salah satu Nagari yang lokasinya bersebelahan dengan perkebunan kelapa sawit PT. TKA dengan total tenaga kerja yang bekerja di PT. TKA adalah 1.076 jiwa. Penelitian ini melihat bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA pada kondisi saat sekarang ini. Dapat dilihat dari uraian di atas, hal ini karena PT. TKA sendiri merupakan perusahaan perkebunan kelapa sawit (1984) yang sudah berdiri lebih dulu jika dibandingkan dengan Nagari Talao Sungai Kunyit (2006). Penelitian yang akan dilakukan yaitu dengan judul "Analisis Pengaruh Perkebunan Kelapa Sawit PT. Tidar Kerinci Agung Terhadap Perekonomian Masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit (anagari) dan mikro (masyarakat) sehingga nantinya dapat diketahui bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap perekonomian masyarakat di nagari tersebut.

#### 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka permasalahan dalam penelitian ini yaitu bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA dalam perekonomian masyarakat di Nagari Talao Sungai Kunyit. Dilihat dari segi makro (*Location Quotient*, *multiplier effect*) yang ditimbulkan dan segi mikro (serapan tenaga kerja, pendapatan masyarakat, dan pembangunan).

# 1.3 Tujuan dan Sasaran

# 1.3.1 Tujuan

Tujuan studi yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap ekonomi masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit.

#### 1.3.2 Sasaran

Sasaran yang ingin dicapai dalam studi ini adalah :

## 1. Aspek Makro

- ➤ Mengetahui apakah subsektor perkebunan merupakan sektor basis atau tidak di Nagari Talao Sungai Kunyit (Analisis LQ)
- Mengetahui *multiplier effect* yang ditimbulkan dengan adanya aktivitas perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap Nagari Talao Sungai Kunyit

#### 2. Aspek Mikro

- Mengetahui jumlah serapan tenaga kerja
- ➤ Mengetahui perbandingan pendapatan yang diterima masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit yang bekerja di PT. TKA dengan UMR
- Mengetahui perbandingan pendapatan masyarakat Nagari Talao dengan pengeluaran
- Mengetahui pengaruh PT. TKA terhadap pembangunan di Nagari Talao Sungai Kunyit

# 1.4 Ruang Lingkup

## 1.4.1 Ruang Lingkup Kawasan Studi

Ruang lingkup wilayah untuk penelitian ini adalah di Kawasan sekitar PT. TKA yaitu Nagari Talao Sungai Kunyit, Kabupaten Solok Selatan. Batas-batas wilayah sebagai berikut:

Sebelah Utara : Nagari Sungai Kunyit

Sebelah Selatan : Kabupaten Kerinci

Sebelah Timur : Nagari Lubuk Besar/Dharmasraya

Sebelah Barat : Nagari Sungai Kunyit Barat

Adapun batasan kawasan studi dapat dilihat pada Gambar 1.1 di bawah ini :

# 1.4.2 Ruang Lingkup Studi

Lingkup materi studi ini dilihat dari permasalahan di wilayah studi yaitu pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap perekonomian masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit dilihdat dari segi makro dan mikro. Secara makro yang akan dibahas dalam studi ini adalah mengenai pengaruh subsektor perkebunan terhadap ekonomi Nagari Talao Sungai Kunyit dari besar *Location Quotient* dan *multiplier effect* yang ditimbulkan. Secara mikro adalah besar serapan tenaga kerja yang berasal dari Nagari Talao Sungai Kunyit di PT. TKA, besarnya pendapatan masyarakat yang bekerja di PT. TKA, perbandingan pendapatan masyarakat dengan UMR Kabupaten Solok Selatan dan pengeluaran, serta bagaimana peranan PT. TKA terhadap pembangunan di Nagari Talao Sungai Kunyit.

Hasil studi atau keluaran studi ini adalah dapat melihat bagaimana pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. TKA terhadap perekonomian Nagari Talao Sungai Kunyit. Apakah membawa dampak positif atau negatif terhadap perekonomian masyarakat.

#### 1.5 Metode Penelitian

Metode penelitian yang digunakan terdiri dari metode pengumpulan data dan metode analisis.

#### 1.5.1 Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan dengan survey primer dan survey sekunder.

# a. Survey primer

Metode ini dilakukan dengan cara pengamatan langsung ke lapangan guna melihat kondisi eksisting perkebunan kelapa sawit PT. TKA. Data primer dapat berupa hasil wawancara dengan masyarakat atau staf di PT. TKA untuk mendukung data sekunder. Adapun data hasil survey primer yaitu:

- 1. Data pendapatan/gaji masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit
- 2. Data pengeluaran masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit
- 3. Kondisi sarana dan prasarana
- 4. Kepemilikan sarana dan prasarana
- 5. Wawancara
- Sampling

Teknik sampling yang digunakan adalah *random sampling*. Rumus yang digunakan adalah rumus Slovin, dengan derajat ketelitian 10%. Rumus Slovin (Yusuf, 2013) adalah sebagai berikut:

$$s = \frac{N}{1 + N.e^2}$$

Keterangan:

S = Sampel

N = Populasi

e = Derajat ketelitian atau nilai kritis yang diinginkan (e = 0,1)

Dapat dihitung jumlah sampel sebagai berikut :

$$s = \frac{N}{1 + N.e^2}$$

$$= \frac{1.231}{1 + 1.231.(0,1)2}$$

$$= 92.4 = 92$$

Maka didapatkan jumlah responden yaitu sebanyak 92 orang.

## 6. Dokumentasi

# b. Survey sekunder

Pengumpulan data dengan metode survey sekunder dilakukan untuk memperoleh data dari instansi terkait, perusahaan (PT. TKA), kantor Wali Nagari Talao Sungai Kunyit, BPS dan studi literatur. Data yang dikumpulkan yaitu :

- 1. Luas tanam komditi kelapa sawit Nagari Talao Sungai Kunyit
- 2. Luas tanam total komoditas perkebunan Nagari Talao Sungai Kunyit
- 3. Luas tanam komoditi sawit Kecamatan Sangir Balai Janggo
- 4. Luas tanam total komoditas perkebunan Kecamatan Sangir Balai Janggo
- 5. Jumlah angkatan kerja Nagari Talao Sungai Kunyit
- 6. Jumlah tenaga kerja Nagari Talao Sungai Kunyit
- Jumlah tenaga kerja Nagari Talao Sungai Kunyit yang bekerja di perkebunan PT. Tidar Kerinci Agung
- 8. Jumlah total tenaga kerja PT. Tidar Kerinci Agung
- 9. Data UMR Solok Selatan
- 10. Jumlah sarana pendidikan
- 11. Jumlah sarana kesehatan
- 12. Jumlah sarana perdagangan

# 13. Peta wilayah studi

#### 1.5.2 Metode Analisis

Analisis yang akan terbagi atas 2, yaitu analisis makro dan analisis mikro. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif kualitatif dan metode deskriptif kuantitatif (statistik deskriptif).

#### 1. Analisis Makro

## a. Analisis Location Quotient (LQ) Luas Panen

Analisis ini berguna untuk melihat pengaruh perkebunan PT. TKA terhadap ekonomi secara makro yaitu ekonomi Nagari Talao Sungai Kunyit. Analisis ini dilakukan dengan menggunakan LQ, yaitu melihat apakah subsektor perkebunan ini basis atau non basis. Data yang digunakan adalah data luas panen komoditi kelapa sawit, kopi, dan karet. Rumusnya adalah sebagai berikut:

$$LQ = \frac{pi/pt}{Pi/pt}$$

Keterangan:

LQ = Location Quotient

Pi = Produksi (luas panen ) jenis komoditas i pada tingkat Nagari

Pt = Produksi (luas panen) tanaman semua komoditas j pada tingkat Nagari

Pi = Produksi (luas panen ) jenis komoditas i pada tingkat kecamatan

Pt = Produksi (luas panen) tanaman komoditasi j pada tingkat kecamatan

## b. Multiplier effect (ME) Sektor Basis

Menurut Teori Ekonomi Regional, suatu sektor dapat dikatakan memiliki *multiplier effect* apabila sektor tersebut merupakan sektor basis (LQ>1). Apabila sektor tersebut tidak basis (LQ<1) berarti sektor tersebut tidak memiliki *multiplier effect*. Rumus yang digunakan adalah sebagai berikut :

$$ME = \underbrace{E \text{ total}}_{E \text{ basis}}$$

Ket:

ME = Multiplier Effect

E total = Jumlah produksi total tanaman komoditi Nagari

E basis = Jumlah produksi sektor basis

#### 2. Analisis Mikro

## a. Serapan tenaga kerja

Dari analisis ini diketahui berapa banyak serapan tenaga kerja di PT. TKA sehingga diketahui berapa besar serapan tenaga kerja yang berasal dari Nagari Talao Sungai Kunyit.

Ket:

TK = Tenaga Kerja

# b. Perbandingan penghasilan dengan UMK

Untuk mengetahui kecukupan penghasilan masyarakat yang bekerja di PT. TKA dilakukan dengan cara membandingkan antara penghasilan rata-rata penduduk dengan Upah Minimum (UMR) Kabupaten Solok Selatan.

Analisis Perbandingan Penghasilan = Gaji yang diterima dibandingkan dengan UMR

# c. Perbandingan pendapatan dengan pengeluaran

Analisis Perbandingan Penghasilan = Gaji yang diterima dibandingkan dengan pengeluaran

#### d. Analisis Pembangunan

Analisis ini dilakukan dengan membandingkan antara kondisi sarana dan prasarana eksisting dengan standar yang ada.

#### 3. Analisis Pengaruh

Analisis yang digunakah adalah analisis data kualitatif. Analisis ini dilakukan dengan cara melihat bagaimana dampak perkebunan sawit PT. TKA terhadap variabel pengukur.

# 1.6 Tahap Penelitian

Dalam melakukan kegiatan studi, perlu adanya suatu tahapan penelitian atau disebut juga kerangka permikiran studi sebagai acuan dalam melakukan analisa guna memberikan kemudahan dalam melakukan pengajian terhadap semua pembahasan secara

garis besar dan lingkup kegiatan studi. Untuk lebih jelasnya mengenai kerangka pemikiran studi ini dapat dilihat pada Gambar 1.2 berikut ini :

#### 1.7 Sistematika Penulisan

#### BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang studi, rumusan masalah, tujuan dan sasaran, metodologi yang terdiri dari metode pengumpulan data, metode survey dan metode analisis, kerangka berfikir serta sistematika penulisan.

#### BAB II STUDI LITERATUR

Bab ini berisikan studi literaur yang meliputi pedoman-pedoman, standar, teori maupun pendapat para ahli yang penulis gunakan dalam mendukung kajian dalam studi ini.

## BAB III GAMBARAN UMUM WILAYAH STUDI

Bab ini berisikan gambaran umum wilayah studi meliputi kondisi wilayah studi yaitu PT. TKA dan Nagari Talao Sungai Kunyit. Kondisi fisik dan ekonomi daerah.

#### BAB IV ANALISIS

Bab ini berisikan berupa analisis makro, mikro dan analisis pengaruh yang terkait dengan tenaga kerja, pendapatan masyarakat, serta kondisi pembangunan Nagari Talao Sungai Kunyit.

#### BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Bab ini berisikan kesimpulan dan rekomendasi dari keseluruhan hasil analisis yang dilakukan.

#### **BAB V**

# KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

# 5.1 Kesimpulan

Nagari Talao Sungai Kunyit merupakan salah satu nagari yang berada paling dekat dengan perkebunan kelapa sawit PT. Tidar Kerinci Agung, sehingga aktivitas perkebunan kelapa sawit tersebut dapat memberikan pengaruh terhadap perekonomian masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit baik pengaruh langsung ataupun tidak langsung. Dalam melihat besar pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. Tidar Kerinci Agung terhadap perekonomian masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit maka dilakukan analisis makro (*location quotient*, *multiplier effect*) dan analisis mikro (tenaga kerja, pendapatan, dan pembangunan). Untuk lebih jelasnya kesimpulan besar pengaruh dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 5.1 Kesimpulan Pengaruh Perkebunan Kelapa Sawit PT. Tidar Kerinci Agung Terhadap Perekonomian Masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit Tahun 2018

Analisis	Hasil	Kesimpulan
Makro	Komoditas kelapa sawit di Nagari Talao Sungai	Perkebunan kelapa sawit PT. Tidar
	Kunyit merupakan komoditas unggulan. Sehingga	Kerinci Agung memberikan
	secara otomatis perkebunan kelapa sawit PT.	pengaruh yang kecil terhadap
	Tidar Kerinci Agung memberikan pengaruh	perekonomian masyarakat Nagari
	terhadap ekonomi Nagari Talao Sungai Kunyit dan	Talao Sungai Kunyit.
	ekonomi masyarakatnya, yaitu dengan	
	meningkatkan pendapatan daerah dan terbukanya	
	peluang kerja.	
Mikro	Dilihat dari segi tenaga kerja, perkebunan kelapa	
	sawit PT. Tidar Kerinci Agung belum memberikan	
	dampak yang baik terhadap penyerapan tenaga	
	kerja di Nagari Talao Sungai Kunyit. Kelapa sawit	
	sebagai komoditas unggulan di Nagari Talao	
	Sungai Kunyit dan PT. Tidar Kerinci Agung yang	
	bergerak di bidang perkebunan kelapa sawit justru	
	lebih banyak menyerap tenaga kerja dari luar	
	Nagari Talao Sungai Kunyit dibandingkan dengan	
	masyarakat dari Nagari Talao Sungai Kunyit	
	sendiri, padahal jika dilihat jumlah pengangguran	
	di Nagari Talao Sungai Kunyit masih besar. Dari	
	segi pendapatan, perkebunan kelapa sawit PT.	

Analisis	Hasil	Kesimpulan
	Tidar Kerinci Agung juga memberikan dampak	
	yang tidak begitu baik. Karena masih banyak	
	masyarakat (terkhusus pekerja di perkebunan	
	kelapa sawit PT. Tidar Kerinci Agung) yang	
	memiliki pendapatan di bawah UMR. Sedangkan	
	dari segi pembangunan sarana dan prasarana tidak	
	berpengaruh secara signifikan karena tidak	
	berdampak secara langsung terhadap	
	perekonomian masyarakat pada kondisi eksisting.	

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2018

Dari tabel hasil penilaian di atas, maka dapat disimpulkan bahwa pengaruh perkebunan kelapa sawit PT. Tidar Kerinci Agung (TKA) terhadap perekonomian masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit masih tergolong kecil. Dilihat dari keterkaitan antara LQ (*location quotient*) dan tenaga kerja, di mana perkebunan kelapa sawit PT. TKA hanya menyerap sedikit tenaga kerja yang berasal dari Nagari Talao Sungai Kunyit sementara masih banyak pengangguran. Sedangkan sebagaimana seharusnya sebuah perusahaan memiliki peran dalam menciptakan kesempatan kerja dan membantu dalam mengurangi pengangguran. Jika dilihat dari perbandingan pendapatan dengan UMR dan pengeluaran, masih banyak masyarakat yang memiliki pendapatan di bawah UMR dan kurang dari pengeluaran sehingga tidak bisa menutupi pengeluaran. Sedangkan sarana dan prasarana yang tersedia tidak berpengaruh secara siginifikan terhadap perekonomian masyarakat pada saat ini.

#### 5.2 Rekomendasi

Rekomendasi dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1. Diharapkan PT. Tidar Kerinci Agung dapat memperhitungkan masyarakat Nagari Talao Sungai Kunyit saat penerimaan tenaga kerja baru. Hal ini mengingat masih besarnya angka pengangguran di Nagari Talao Sungai Kunyit.
- 2. Meningkatkan kemandirian masyarakat dalam perekonomian agar mendapat penghasilan tambahan dan tidak bergantung pada pendapatan yang diterima dari PT. Tidar Kerinci Agung. Untuk meransang kemandirian dari masyarakat di Nagari Talao diharapkan adanya program atau pelatihan berkala terkait peningkatan perekonomian, *skill*, dan cerdas teknologi yang diadakan oleh Pemerintah Nagari Talao Sungai Kunyit dan pihak swasta yaitu PT. Tidar Kerinci Agung.

3. Meningkatkan kualitas pendidikan masyarakat dengan sarana pendidikan yang sudah ada. Dapat dilakukan dengan sosialiasi kepada masyarakat tentang pentingnya pendidikan untuk meningkatkan taraf hidup.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Azhari, A. Dasar-Dasar Ekonomi. Efek Multiplier. 2013.

  <u>Dasarekonomi.blogspot.com</u>
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2017. Kabupaten Solok Selatan Dalam Angka Tahun 2017. Pemerintahan Kabupaten Solok Selatan. Solok Selatan.
- Dihan, Faresti N. 2013. Pengaruh Sosial-Ekonomi Dari Sentra Industri Kecil : Kasus Di Kabupaten Bantul, Jogjakarta. Solo
- Dokumen Profil Nagari Talao Sungai Kunyit
- Erista, A. 2014. Dampak Industri Terhadap Perubahan Sosial dan Ekonomi Masyarakat di Desa Tobat Kecamatan Balaraja Tangerang Banten. Jakarta : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah
- Fitriadi, Rio, dkk. 2015. Pengaruh Kegiatan Pendidikan Perguruan Tinggi Terhadap Ekonomi Masyarakat dan Alih Fungsi Lahan di Kelurahan Air Pacah Kota Padang. Universitas Bung Hatta.
- Istiqomah, N, dkk. 2014. Analisis Dampak Keberadaan Kawasan Industri Di Desa Butuh Terhadap Peningkatan Aktivitas Perekonomian Masyarakat Di Kecamatan Mojosongo Kabupaten Boyolali. Surakarta : Universitas Sebelas Maret
- Mara, Armen, dkk. 2013. Dampak Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat Terhadap Pendapatan Wilayah Desa (PDRB) Di Provinsi Jambi, Program Studi Agrobisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Jambi.
- Munifa. 2013. Analisis Tingkat Pendapatan Masyarakat Sekitar PTPN XI Pabrik Gula Padjarakan Kecamatan Pajarakan Kabupaten Probolinggo. Jember
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 24 Tahun 2007
- Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 37/M-DAG/PER/5/2017
- Peraturan Presiden Nomor 19 Tahun 2005
- Ratag, P.D, dkk. 2016. Peranan sektor pertanian terhadap perekonomian di Kabupaten Minahasa Selatan.
- Rusmawardi. 2007. Dampak Berdirinya Perkebunan Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jack) Terhadap Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat (Studi Kasus Pada Desa Kabuau, Kecamatan Parenggean, Kabupaten Kotawaringin Timur, Provinsi Kalimantan Tengah)

- Sari, Dian Mayank. Dampak Keberadaan PT. RAPP Terhadap Perekonomian Masyarakat Desa Lalang Kabung.
- Supriadi, Wiwin. 2012. Perkebunan Kelapa Sawit dan Kesejahteraan Masyarakat di Kabupaten Sambas, Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Syahza, Almasdi. Kelapa Sawit dan *Multiplier Effectnya* di Pedesaan. Peneliti dan Pengamat Ekonomi Pedesaan, Lembaga Penelitian, Universitas Riau.
- Triwara, Handra. Pengaruh Pengembangan Objek Wisata Pantai Carocok Terhadap Perekonomian Dan Perubahan Guna Lahan Kawasan Pantai Paninan. Universitas Bung Hatta.
- UU Nomor 38 Tahun 2004 Tentang Prasarana Transportasi
- UU Nomor 39 Tahun 2014 Tentang Perkebunan
- UU Tahun 2017 Tentang Perkebunan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia
- UU Nomoor 6 Tahun 2014 Tentang Desa
- UU Nomor 40 Tahun 2007 Tentang Perseroan Terbatas
- UU Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang