

**KAJIAN PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN
DI KECAMATAN BUAY MADANG TIMUR KABUPATEN OGAN
KOMERING ULU (TIMUR)**

SKRIPSI



Disusun Oleh :
ANDRY PRAYOGO
17/19407/EP

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2021

**KAJIAN PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN
DI KECAMATAN BUAY MADANG TIMUR KABUPATEN OGAN
KOMERING ULU (TIMUR)**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

ANDRY PRAYOGO

17/19407/EP

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA
2021**

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI

KAJIAN PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN
DI KECAMATAN BUAY MADANG TIMUR KABUPATEN OGAN
KOMERING ULU (TIMUR)



Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Progam Studi Agribisnis,
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 07 September 2021

Dosen Pembimbing : Dr. Dimas Deworo Puruhito, S.P., M.P.

Dosen Penguji : Dr. Ir. Purwadi MS.



HALAMAN PERSEMBAHAN

ALHAMDULILLAHIRABBILALAMIN, PUJI SYUKUR ATAS RAHMAT ALLAH SWT YANG MAHA PENYAYANG DAN MAHA PANGASIH ATAS SEGALA NIKMAT DAN HIDAYAH YANG TELAH DIBERIKAN.

KUPERSEMAHKAN KARYA KECILKUINI KEPADA:
“KEDUA ORANG TUAKU AYAHANDA GUNAWAN YAKNI DAN IBUNDA ANIK UMUDAWATI TERCINTA DAN TERSAYANG. AYAHANDA DAN IBUNDA ADALAH SUMBER SEMANGAT DAN INSPIRASIYANG SELALU ADA DI DALAM HATIKU. SELAMA INI TELAH MEMBESARKANKU, MENASIHATI, MENDO’AKAN, DAN MENDUKUNGKU AGAR MENJADI ORANG YANG BERMANFAAT DI DUNIA MAUPUN DI AKHIRAT.”
“ADIKKU SEPTY RAHMADIANTI YANG SELALU MENYAYANGI SERTA MENGHORMATIKU,
SEMOGA AKU DAPAT MENJADI KAKAK YANG BAIK UNTUKMU.”
“ALMAMATERKU INSTITUT PERTAIAN STIPER YOGYAKARTA YANG SELALU AKU BANGGAKAN”

MOTTO

JADILAH PRIBADI YANG SEJUK DI TEMPAT YANG PANAS, TETAP
HANGAT DI TEMPAT YANG DINGIN, TETAP TENANG DI TENGAH
BADAIS MENERPA

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan yang telah memberikan berkat, rahmat dan karunia yang melimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Skripsi yang berjudul “Kajian Perlindungan Lahan Pertanian Di Kecamatan Buay Madang Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu (Timur)” disusun sebagai salah satu syarat untuk memeroleh gelar sarjana strata (S-1) Pertanian Fakultas Pertanian STIPER Yogyakarta.

Selesainya Skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Orang tua, keluarga tercinta yang telah banyak memberikan doa dan dukungan untuk menyelesaikan Proposal penelitian ini.
2. Bapak Dr. Dimas Deworo Puruhito, S.P., M.P. Selaku dosen pembimbing.
3. Bapak Dr. Ir. Purwadi MS. Selaku dosen penguji.
4. Ibu Arum Ambarsari, S.P., M.P. Selaku ketua jurusan Sosial Ekonomi Pertanian STIPER Yogyakarta.
5. Bapak Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng selaku Rektor INSTIPER Yogyakarta.
6. Sahabat-Sahabat saya yang mampu menyemangati dalam mengejarkan proposal ini.
7. Seluruh teman dan kakak senior yang turut ambil bagian dalam penggerjaan skripsi ini.

Skripsi ini tentu saja masih jauh dari sempurna, sehingga penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran demiperbaikan proposal penelitian ini. Semoga Skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 14 September 2021

Penulis

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiarisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah tertulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
PERNYATAAN	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
RINGKASAN	xii
INTISARI	xv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA & LANDASAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Penelitian Terdahulu	8
C. Landasan Teori.....	12
D. Kerangka Pemikiran.....	18
E. Hipotesis.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Metode Dasar Penelitian	21
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	21
C. Jenis Data	23
D. Populasi Dan Sampel	23
E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel.....	25
F. Analisis Data dan Pembentukan Model	26

IV. DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	36
A. Deskripsi Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur	36
B. Keadaan Umum Kecamatan Buay Madang Timur	37
C. Keadaan Umum Desa Suka Maju	38
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Karakteristik Responden.....	39
B. Hasil Analisis Validitas dan Reliabilitas	41
C. Implementasi Kebijakan Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan di Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur.....	43
D. Asumsi Klasik Regresi Linier Berganda	48
E. Uji Hepotesis	53
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
A. KESIMPULAN	61
B. SARAN	61
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	66

DAFTAR TABEL

Tabel 1.2 Data penduduk dan laju pertumbuhan di Provinsi Sumatera Selatan tahun 2020.....	1
Tabel 1.2 Data Luas Lahan dan Prosuksi Padi di Provinsi Sumatera Selatan tahun 2020.....	2
Tabel 1.3 Data Luas Lahan Dan Produksi Di Kecamatan Buay Madang Timur Tahun 2017-2019	3
Tabel 2.1 Variabel Implementasi Kebijakan berdasarkan teori George C Edwards III dan Donald Van Meter dan Carl E Van Horn	13
Tabel 2.2 Variabel Implementasi Kebijakan berdasarkan teori Mazmanian dan P Sabatier.....	14
Tabel 3.1 Data Produksi Padi Kecamatan Buay Madang Timur Tahun 2019	22
Tabel 3.2 Pernyataan Responden pada Kebijakan Perlindungan Lahan Pertanian	27
Tabel 3.3 Pernyataan Responden pada Kebijakan Perlindungan Lahan Pertanian	28
Tabel 3.4 Blue Print Indikator Item Kuesioner	28
Tabel 5.1 Umur Responden Petani Padi Sawah di Desa Suka Maju	39
Tabel 5.2 Tingkat Pendidikan Petani Responden Padi sawah di Desa Suka Maju	40
Tabel 5.3 Luas Lahan Usahatani Padi sawah di Desa Suka Maju	41
Tabel 5.4 Hasil Uji Validitas.....	42
Tabel 5.5 Hasil Uji Reliabilitas	43
Tabel 5.6 Pelaksanaan Ruang Lingkup Kebijakan LP2B di Kecamatan Buay Madang Timur 2020.....	44
Tabel 5.7 Hasil Uji Normalitas dengan Uji Kolmogorov Smirnov	50
Tabel 5.8 Hasil Uji Multikolinearitas	51
Tabel 5.9 Hasil Uji Multikolinearitas Tanpa X4 dan X5	51
Tabel 5.10 Hasil Nilai Durbin-Watson D-W	53
Tabel 5.11 Hasil F hitung dengan SPSS	54

Tabel 5.12 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda Penggunaan Faktor-faktor
Yang Mempengaruhi Kebijakan Perlindungan Lahan Pertanian di Desa Suka Maju
Tahun 2021 55

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	20
Gambar 4.1 Peta Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur.....	37
Gambar 5.1 Hasil Uji Normalitas Dengan Diagram P-P Plot.....	49
Gambar 5.2 Hasil Uji Heterokedastisitas	52

**KAJIAN PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN
DI KECAMATAN BUAY MADANG TIMUR KABUPATEN OGAN
KOMERING ULU (TIMUR)**

Disusun Oleh:
ANDRY PRAYOGO
17/19407/EP

RINGKASAN SKRIPSI

Lahan sawah adalah lahan pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galengan), saluran untuk menahan/menyalurkan air, yang biasanya ditanami padi tanpa memandang di mana diperoleh/status lahan tersebut. Lahan sawah di Provinsi Sumatera Selatan terdiri atas empat agroekosistem utama yaitu lahan irigasi, tada hujan, pasang surut dan lebak. Pemanfaatan lahan tersebut yaitu dengan melakukan penanaman padi, sehingga menempatkan posisi Sumatera Selatan sebagai penyumbang produksi keenam terhadap produksi padi nasional.

Produksi yang tinggi di Provinsi Sumatera Selatan menandai bahwa tingkat konsumsi beras masyarakat sangat tinggi. Oleh karena itu, perkembangan lahan pertanian perlu dilakukan agar hasil produksi menjadi stabil. Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan (LP2B) merupakan suatu upaya penyelamatan lahan pertanian pangan yang dilakukan pemerintah yang diamanatkan dalam UU No. 41 tahun 2009. Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur telah memiliki peraturan daerah perlindungan lahan pertanian tanaman pangan sejak tahun 2009, yang artinya di Kabupaten Oku Timur ini telah menerapkan program Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan (LP2B) dengan memiliki sistem irigasi teknis. Dengan adanya Program LP2B di Kabupaten Oku Timur menggambarkan lahan pertanian sawah dinilai stabil.

Melihat fenomena petani tersebut dan implementasi Kebijakan Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan di Kecamatan Buay Madang Timur, Kabupaten Oku Timur saat ini membuat peneliti tertarik mengadakan penelitian tentang Kajian Perlindungan Lahan Pertanian di Kecamatan Buay Madang Timur,

Kabupaten Oku Timur. Berdasarkan uraian tersebut muncul sebuah pertanyaan bagaimana implementasi kebijakan LP2B dan faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi implementasi kebijakan LP2B di Kecamatan Buay Madang Timur, Kabupaten Oku Timur.

Metode dasar penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah metode penelitian kuantitatif deskriptif. Metode yang di gunakan dalam menentukan lokasi penelitian ini adalah metode *Purposive Sampling*, Penelitian ini dilakukan di Desa Suka Maju Kecamatan Buay Madang Timur, Kabupaten Oku Timur pada bulan Juni 2021. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berupa petani padi. Penentuan sampel responden menggunakan metode Simple Random Sampling, dengan jumlah responden sebanyak 45 petani padi. Pengumpulan data menggunakan data primer dan data sekunder, metode ini dilakukan dengan menggunakan wawancara, pencatatan/pendataan dan observasi. Variabel yang digunakan pada penelitian ini terdapat dua aspek yaitu pada aspek implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian meliputi mempertahankan lahan pertanian pangan berkelanjutan, mengembangkan sawah baru pada kawasan potensial, memberikan insentif dan disincentif pada lahan pertanian pangan berkelanjutan (LP2B) selanjutnya aspek faktor yang mempengaruhi implementasi kebijakan yaitu sosialisasi, petugas, dana, SOP, pemahaman, kebijakan tingkat pendidikan, usia dan kepemilikan lahan, kemudian data dianalisis menggunakan variabel independen, variabel dependen, uji validitas, uji realibilitas, analisis regresi linier berganda, uji asumsi klasik dan uji hipotesis.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian berkelanjutan di Kecamatan Buay Madang Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur belum dilaksanakan secara menyeluruh. Berdasarkan seluruh ruang lingkup yang ada hanya 3 aspek atau ruang lingkup yang telah dilakukan, yaitu perencanaan dan penetapan, penelitian serta pembiayaan. Pada aspek perencanaan dan penetapan belum dilakukan secara optimal karena penetapan atau implementasi Kebijakan LP2B ke dalam RTRW Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur belum dilaksanakan. Aspek yang telah dilaksanakan pada ruang lingkup perencanaan adalah melakukan inventarisasi, identifikasi dan penelitian di

Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur. Perencanaan melibatkan ruang lingkup penelitian dan pembiayaan. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap implementasi adalah sosialisasi (X1), dana (X3), dan lahan lahan (X8), sedangkan faktor petugas (X2), tingkat pendidikan(X6), dan usia (X7), menunjukkan hasil yang tidak signifikan atau tidak berpengaruh nyata terhadap implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian.

Yogyakarta, 14 September 2021
Dosen Pembimbing

Dr. Dimas Deworo Puruhito, S.P.,M.P.

**KAJIAN PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN
DI KECAMATAN BUAY MADANG TIMUR KABUPATEN OGAN
KOMERING ULU (TIMUR)**

ANDRY PRAYOGO

17/19407/EP

INTISARI

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan mengetahui implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian berkelanjutan di Kecamatan Buay Madang Timur, Kabupaten Oku Timur serta mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian pangan berkelanjutan di Kecamatan Buay Madang Timur, Kabupaten Oku Timur. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juni 2021.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif deskriptif. Metode penentuan lokasi menggunakan metode *purposive sampling* dan metode penentuan sampel menggunakan metode *simple random sampling*. Metode pengumpulan data dilakukan menggunakan wawancara, pencatatan/pendataan dan observasi. Dengan jumlah responden dalam penelitian ini sebanyak 45 orang petani padi.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian berkelanjutan di Kecamatan Buay Madang Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur belum dilaksanakan secara menyeluruh. Berdasarkan seluruh ruang lingkup yang ada hanya 3 aspek atau ruang lingkup yang telah dilakukan, yaitu perencanaan dan penetapan, penelitian serta pembiayaan. Pada aspek perencanaan dan penetapan belum dilakukan secara optimal karena penetapan atau implementasi Kebijakan LP2B ke dalam RTRW Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur belum dilaksanakan. Aspek yang telah dilaksanakan pada ruang lingkup perencanaan adalah melakukan inventarisasi, identifikasi dan penelitian di Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur. Perencanaan melibatkan ruang lingkup penelitian dan pembiayaan. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap implementasi adalah sosialisasi (X1), dana (X3), dan lahan lahan (X8), sedangkan faktor petugas (X2), tingkat pendidikan(X6), dan usia (X7), menunjukkan hasil yang tidak signifikan atau tidak berpengaruh nyata terhadap implementasi kebijakan perlindungan lahan pertanian.

Kata kunci: Kajian Perlindungan Lahan Pertanian

Yogyakarta, 06 September 2021

Dosen Pembimbing

Dr. Dimas Deworo Puruhito, S.P., M.P.

