

**STRATEGI PENINGKATAN HASIL PERTANIAN PADI
SECARA BERKELANJUTAN DI DESA SUKAWANGI
KECAMATAN SUKAWANGI KABUPATEN BEKASI**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan
Universitas Islam “45” Bekasi
Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Mengikuti Sidang Skripsi
Program Studi Pendidikan Geografi.



Disusun Oleh :

INDRIYANI

41182170180003

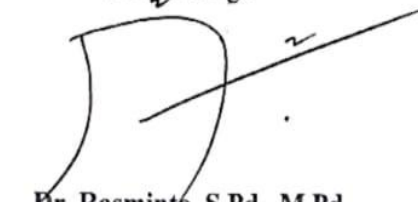
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM “45” BEKASI TAHUN
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi ini berjudul **Strategi Peningkatan Hasil Pertanian Padi Secara Berkelanjutan Di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi**

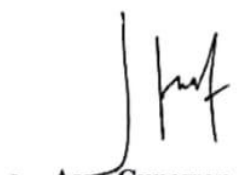
Telah disetujui untuk mengikuti ujian skripsi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Islam "45" Bekasi, guna menempuh salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (Program S1) Program Studi Pendidikan Geografi.

Pembimbing I



Dr. Rasminto, S.Pd., M.Pd.
NRP.45.4.01.09.2015.016

Pembimbing II



Asep Gunawan, S.Pd., M.Pd.
NRP.45.5.02.01.2018.021

Disahkan Oleh:

Dekan FKIP UNISMA Bekasi



Yudi Budianti, S.Pd., M.Pd.
NRP.45.1.01.02.2012.015

Ketua Program Studi Pendidikan Geografi UNISMA Bekasi



Asep Saepul Bahri, S.Pd., M.Pd.
NRP.45.1.04.03.2013.008

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini telah diajukan oleh :

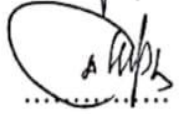
Nama : Indriyani
NPM : 41182170180003
Program Studi : Pendidikan Geografi
Judul Skripsi : **Strategi Peningkatan Hasil Penelitian Padi Secara Berkelanjutan Di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi**

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Geografi (S.Pd) pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Islam "45" Bekasi dan disahkan oleh dewan penguji pada sidang. Skripsi yang di laksanakan pada :

Hari : Jumat

Tanggal : 25 April 2025

Panitia Penguji :

Jabatan	Nama	Tandatangan	Tanggal
Ketua	Dekan FKIP : Yudi Budianti, S.Pd., M.Pd. NRP. 45.1.01.02.2012.015		8/5 2025
Sekretaris	Kaprodi Pendidikan Geografi : Asep Saepul Bahri, S.Pd., M.Pd. NRP. 45.1.04.03.2013.008		8/5 2025
Penguji I	Yoga Candra Maulana, S.Pd., M.Pd NRP. 45119102009029		8/5 2025
Penguji II	Ardi, S.Pd., M.Si NRP. 45102082021001		8/5 2025
Penguji III	Dr. H. Drs. Pabundu Tika, MM NRP. 45502012018054		8/5 2025

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Islam "45" Bekasi, saya bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Indriyani
NPM : 41182170180003
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Jenis Karya : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Islam "45" Bekasi Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalti – Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul "Strategi Peningkatan Hasil Pertanian Padi Secara Berkelanjutan Di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi". Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Universitas Islam "45" Bekasi berhak menyimpan, mengalih media atau formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bekasi

Tanggal : 07 Mei 2025

Yang Menyatakan



(Indriyani)

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Indriyani
NPM : 41182170180003
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Strategi Peningkatan Hasil Pertanian Padi Secara Berkelanjutan Di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi” adalah hasil karya sendiri dan bukan kutipan atau bukan merupakan duplikat, dan apabila dikemudian hari ditemukan adanya ketidaksesuaian maka saya akan bertanggung jawab dan menerima konsekuensinya.

Bekasi, 07 Mei 2025

A handwritten signature in black ink is written over a yellow revenue stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'REPUBLIK INDONESIA', '10000', and 'METERAI TEMPEL'. A unique alphanumeric code 'D3AF6AMX25603779' is printed at the bottom of the stamp.

Indriyani

MOTTO

“Nasib memang diserahkan kepada manusia untuk digarap, tetapi takdir harus ditandatangani di atas materai dan tidak boleh digugat kalau nanti terjadi apa – apa, baik atau buruk.”

(Prof. Dr. Sapardi Djoko Damono)

Perbanyak bersyukur, kurangi mengeluh. Buka mata, jembarkan telinga, perluas hati. Sadari kamu ada pada sekarang, bukan kemarin atau besok, nikmati setiap momen dalam hidup, berpetualanglah.”

(Ayu Estiningtyas)

Yakin adalah sebuah kunci jawaban dari segala semua permasalahan, dengan tekad yakin merupakan obat mujarab penumbuh semangat hidup.

Obat hati ada dua acara, yang pertama jangan suka memanjakan diri sendiri dan yang kedua selalu lihatlah ke bawah.

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur yang mendalam penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT, karena hanya atas izin dan karunianya maka skripsi ini dapat di buat dan selesai pada waktunya.
2. Keluarga besar penulis yang telah senantiasa membantu menyelesaikan skripsi ini.
3. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan moril dan material serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya, karena tiada kata seindah lanjutan do'a dan tiada yang paling khusuk selain do'a yang tercapai dari orang tua.
4. My boyfriend, Alaudin yang selalu ada buat aku, yang selalu dukung terus serta memberi semangat terus kepadaku.
5. Bestie geng seblak yaitu Novia dan Safira yang selalu memberi do'a, semangat dan dukungan.
6. PIBER yaitu Pipih, Indriyani, Berlian, dan Ranti temen seperjuangan skripsiku yang benar – benar memberikan semangat, do'a, dan dukungan.
7. Bagus Kresna Mukti sahabatku yang selama kuliah selalu membantuku, mengertiin aku, dan selalu ada saat susah senang kita jalanin bareng – bareng saat kuliah, serta memberikan dukungan dan semangat kepadaku.

ABSTRAK

STRATEGI PENINGKATAN HASIL PERTANIAN PADI SECARA BERKELANJUTAN DI DESA SUKAWANGI KECAMATAN SUKAWANGI KABUPATEN BEKASI

Oleh :

Indriyani

41182170180003

Iy707903@gmail.com

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui strategi peningkatan hasil pertanian padi secara berkelanjutan di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi. Yang dimana pertanian merupakan mata pencaharian utama Sebagian besar masyarakat Indonesia. Penelitian ini termasuk jenis penelitian kuantitatif dan kualitatif (mix methode) dengan melakukan pendekatan survei untuk mengetahui serta melihat strategi peningkatan hasil pertanian padi secara berkelanjutan di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi. Dalam penelitian ini subjeknya adalah para petani yang bekerja di persawahan Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi. Penentuan objek tersebut dilakukan dengan random sampling yang terdiri dari 68 para petani. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan cara kuisioner. Pada kuisioner ini digunakan untuk mengetahui strategi yang dilakukan oleh para petani untuk meningkatkan hasil pertanian padi secara berkelanjutan khususnya pada Desa Sukawangi Kabupaten Bekasi. Data dianalisis secara deskriptif kuantitatif dan kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari total 68 responden, 33 responden termasuk dalam kategori "Kurang", yang mengindikasikan adanya hambatan seperti keterbatasan akses teknologi dan kualitas tanah yang kurang optimal. Sebaliknya, 35 responden masuk dalam kategori "Cukup", yang menunjukkan bahwa upaya-upaya yang dilakukan telah cukup berhasil, terutama melalui penggunaan teknologi pertanian yang lebih baik dan peningkatan kapasitas petani. Dengan evaluasi yang berkelanjutan dan penyesuaian strategi, hasil pertanian di Desa Sukawangi dapat terus ditingkatkan untuk mencapai hasil yang lebih optimal dan berkelanjutan. Penelitian ini merekomendasikan strategi berupa penerapan teknologi pertanian modern, perbaikan pengelolaan lahan, diversifikasi tanaman, dan peningkatan kapasitas petani untuk mewujudkan pertanian padi yang berkelanjutan.

Kata Kunci : Strategi produksi petani, Evaluasi strategi petani, dan Pertanian berkelanjutan

ABSTRACT

Sustainable Rice Farming Productivity Improvement Strategies in Sukawangi Village, Sukawangi District, Bekasi Regency

By :

Indriyani

41182170180003

Iy707903@gmail.com

This study aims to identify strategies for sustainably increasing rice farming yields in Sukawangi Village, Sukawangi District, Bekasi Regency. Agriculture serves as the primary source of livelihood for the majority of Indonesians. This research employs a mixed-method approach, combining quantitative and qualitative methods, with a survey technique to identify and analyze strategies for enhancing sustainable rice farming yields. The research subjects were farmers working in the rice fields of Sukawangi Village, selected through random sampling, totaling 68 respondents. Data collection was conducted using questionnaires to explore the strategies implemented by farmers to improve rice farming outcomes. The collected data were analyzed descriptively using both quantitative and qualitative approaches. The results showed that out of 68 respondents, 33 were categorized as "Low," indicating barriers such as limited access to technology and suboptimal soil quality, while 35 were categorized as "Moderate," demonstrating that efforts such as the adoption of better agricultural technology and the improvement of farmers' capacities have yielded positive outcomes. With continuous evaluation and strategic adjustments, agricultural productivity in Sukawangi Village can be further enhanced. This study recommends the adoption of modern agricultural technologies, improved land management practices, crop diversification, and the enhancement of farmers' skills to achieve sustainable rice farming.

Keywords: *Agricultural Production Strategy, Agricultural Strategy Evaluation, and Sustainable Agriculture.*

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum, Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan inayyah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Tak lupa sholawat serta salam semoga tercurahkan pada junjungan alam ialah Nabi Muhammad SAW. Adapun judul skripsi ini adalah "Strategi Peningkatan Hasil Pertanian Padi Secara Berkelanjutan Di Desa Sukawangi Kecamatan Sukawangi Kabupaten Bekasi".

Di kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada semua keluarga yang telah memberikan dukungan kepada saya yang sangat berharga dalam menyelesaikan studi. Selanjutnya dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak dan Ibu tercinta yang telah mendukung saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Yudi Budianti S.Pd., M. Pd, selaku Dekan FKIP Universitas Islam "45" Bekasi.
3. Bapak Asep Saepul Bahri, S. Pd., M. Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Geografi FKIP Universitas Islam "45" Bekasi.
4. Bapak Jaka Waluya, S. Pd., M.Pd selaku Pembimbing Akademik 2018
5. Bapak Dr. Rasminto, S.Pd., M. Pd., selaku Dosen Pembimbing I
6. Bapak Asep Gunawan, S.Pd., M. Pd., selaku Dosen Pembimbing II
7. Mahasiswa Geografi FKIP Universitas Islam "45" Bekasi.

Penulis menyadari bahwasanya dalam penulisan karya ilmiah ini tidak luput dari kesalahan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis haturkan mohon maaf atas segala kekurangannya. Kritik dan saran sangat penulis butuhkan dalam penyempurnaan karya ilmiah ini. Atas perhatiannya, penulis ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum, Wr. Wb.

Bekasi, 07 Mei 2025



Indriyani

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PESERTUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	7
E. Tujuan Penelitian.....	7
F. Manfaat Penelitian.....	8
 BAB II KAJIAN TEORITIS DAN KERANGKA BERPIKIR	 9
A. Tinjauan Teori	9
B. Kerangka Berpikir	16
C. Definisi Operasional.....	18
D. Penelitian Relevan	19

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
B. Metode Penelitian.....	25
C. Populasi dan Sampel.....	27
D. Teknik Pengumpulan Data	28
E. Teknik Analisis Data.....	30
BAB IV PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	34
A. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	34
B. Hasil Penelitian.....	38
C. Pembahasan	44
1. Analisis Startegi Peningkatan Hasil Pertanian di Desa Sukawangi	59
2. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Padi	60
3. Evaluasi Penerapan Metode Pertanian Oleh Petani.....	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	64
A. Kesimpulan.....	64
B. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	xv
LAMPIRAN.....	xviii

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bagan Kerangka Berpikir	18
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian.....	25
Gambar 4.1 Kantor Kepala Desa Sukawangi	34
Gambar 4.2 Kondisi Persawahan Desa Sukawangi.....	35
Gambar 4.3 Uji Q-Q Plot	40
Gambar 4.4 Data Hasil Strategi Peningkatan	41

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rencana Penelitian	26
Tabel 3.2 Sampel Penelitian	28
Tabel 3.3 Instrumen Penelitian.....	29
Tabel 4.1 Jumlah Grafik Hujan dan Jumlah Hari Hujan di Desa Sukawangi	36
Tabel 4.2 Uji Kolgomorov-Smimov.....	39
Tabel 4.3 Perhitungan Range	40
Tabel 4.4 Pembagian 2 Kategori	41
Tabel 4.5 Kriteria Benih	46
Tabel 4.6 Sumber Bibit	47
Tabel 4.7 Umur Benih Pada Saat Di Pindah Ke Lahan.....	48
Tabel 4.8 Cara Penanaman Padi.....	49
Tabel 4.9 Pupuk Yang Digunakan	50
Tabel 4.10 Teknik Pemupukan Yang Dilakukan	51
Tabel 4.11 Pestisida Yang Digunakan	52
Tabel 4.12 Jumlah Pembajakan	52
Tabel 4.13 Tambahan Organik.....	53
Tabel 4.14 Cara Melakukan Panen.....	54
Tabel 4.15 Umur Padi Saat Panen.....	54
Tabel 4.16 Jumlah Panen Dalam Setahun	55
Tabel 4.17 Tempat Memasarkan Hasil Produksi	55
Tabel 4.18 Produktivitas Padi di Desa Sukawangi Tahun 2022-2023	57

SKRIPSI INDRIYANI_TERBARU Fixed 3.docx

ORIGINALITY REPORT

21 %	17 %	5 %	11 %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.unismabekasi.ac.id Internet Source	3 %
2	dokumen.tips Internet Source	1 %
3	eprints.uny.ac.id Internet Source	1 %
4	ojs.umb-bungo.ac.id Internet Source	1 %
5	lib.geo.ugm.ac.id Internet Source	1 %
6	Submitted to Universitas Muhammadiyah Palembang Student Paper	1 %
7	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	1 %
8	repo.bunghatta.ac.id Internet Source	<1 %
9	Submitted to Universitas Riau Student Paper	<1 %
10	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
11	ecampus.iainbatusangkar.ac.id Internet Source	<1 %
12	Submitted to IAIN Purwokerto Student Paper	<1 %
13	123dok.com Internet Source	<1 %