

**PENGARUH KEBLIJAKAN SUBSIDI PUPUK TERHADAP PENGGUNAAN PUPUK  
DI KECAMATAN SUKORAMBI KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian



**Oleh:  
Rosita  
NIM. 2010321057**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
JULI, 2024**

**PENGARUH KEBLIJAKAN SUBSIDI PUPUK TERHADAP PENGGUNAAN PUPUK  
DI KECAMATAN SUKORAMBI KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian



Oleh:  
**Rosita**  
NIM. 2010321057

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
JULI, 2024**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PENGARUH KEBIJAKAN SUBSIDI PUPUK TERHADAP PENGGUNAAN PUPUK  
DI KECAMATAN SUKORAMBI KABUPATEN JEMBER**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Rosita**  
**NIM. 2010321057**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 5 Agustus 2024  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji:

Ketua,



Dr. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.  
NPK. 9110376

Sekretaris,



Risa Martha Muliastari, SE, MSi  
NPK. 1992031211909887

Anggota I,



Saptya Prawitasari, S.P, M.P.  
NIP. 197305242005012006

Anggota II,



Anisa Nurina Aulia, S.P., M.Sc.  
NPK. 1991030511909884

Jember, 13 Agustus 2024  
Universitas Muhammadiyah Jember  
Fakultas Pertanian  
Dekan,



Saptya Prawitasari, S.P, M.P.  
NIP. 197305242005012006



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**



Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia  
Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957  
Website :<http://www.unmuhjember.ac.id> E-  
mail:kantorpusat@unmuhjember.ac.id

**PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Judul Skripsi: Pengaruh Kebijakan Subsidi Pupuk Terhadap Penggunaan Pupuk di  
Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta bersedia menerima sanksi hukum sebagai akibatnya.

Jember, 13 Agustus 2024  
Mahasiswa,



## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsinya yang berjudul **“Pengaruh Kebijakan Subsidi Pupuk Terhadap Penggunaan Pupuk di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember”**. Sholawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang sentiasa menjadi teladan terbaik bagi seluruh umatnya. Proses penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan, motivasi, maupun masukan positif dari berbagai pihak sejak penulisan hingga terselesainya penelitian ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Saptya Prawitasari, S.P, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P. selaku Kepala Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Dr. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P selaku Dosen Pembimbing Utama dan Risa Martha Muliasari, SE, MSi. selaku Dosen Pembimbing Anggota yang selalu memberi motivasi, dukungan dan waktu kepada penulis selama proses penelitian penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena masih banyak kekeliruan dan kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Sehingga penulis secara terbuka menerima segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun, sehingga penulis dapat melakukan perbaikan di masa yang akan datang. Harapan dari penulis semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat sebagai sumber referensi terutama bagi penelitian selanjutnya.

Jember, 5 Agustus 2024

Penulis

## PERSEMBAHAN

Segala puja dan puji scyukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, petunjuk serta rezeki-Nya, dan atas dukungan dari orang-orang tercinta akhirnya dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktunya, walaupun masih jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai pada titik yang akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis dengan bangga dan bahagia skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Teristimewa kedua orang tua saya Bapak Amsoli dan Ibu Hafidah dan gelar sarjana saya ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya tercinta, yang selalu memberikan dukungan penulis berupa moril maupun materil yang tak terhingga serta doa yang tidak ada putusnya yang diberikan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan studi sarjana hingga selesai, semoga rahmat Allah SWT selalu mengiringi kehidupanmu yang barokah, senantiasa diberi kesehatan dan panjang umur
2. Rosita, ya! diri saya sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya yang telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Sulit bisa sampai dititik ini, terimakasih tetap memilih untuk hidup dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walaupun sering kali putus asa atas apa yang sedang diusahakan. Tetap menjadi manusia yang mau berusaha dan tidak lelah untuk mencoba.
3. Teruntuk Dinda Ayu Agustin dan Dzurrotun Nafisah, sahabat penulis yang selalu menemani, memberi motivasi dan semangat yang luar biasa dari penulis SMA hingga saat ini. Terima kasih sudah menjadi sahabat yang sangat baik bahkan seperti saudara. Terimakasih karena tidak pernah meninggalkan penulis sendirian, selalu menjadi garda terdepan saat penulis membutuhkan bantuan serta selalu mendengarkan keluh kesah penulis selama proses penulisan tugas akhir
4. Kepada seseorang yang nama nya tidak bisa penulis sebutkan, terimakasih selalu mensupport penulis dalam hal apapun dan telah menjadi sosok yang sangat pengertian juga menghibur, mendengarkan keluh kesah, dan memberikan semangat untuk pantang menyerah.

5. Teruntuk Shafa Jane dan Lilis Famidayana, sahabat yang telah banyak membantu dan menemani setiap proses penulisan tugas akhir ini. Terima kasih karena sudah menjadi partner terbaik dalam proses penulisan tugas akhir ini
6. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan bantuan dalam bentuk apapun kepada penulis dalam setiap proses pembuatan skripsi ini.



## MOTTO

"Janganlah takut jatuh, Karena yang tidak pernah memanjatlah yang tidak pernah jatuh. Dan jangan takut gagal, Karena yang tidak pernah gagal hanyalah orang-orang yang tidak pernah melangkah. Dan jangan takut salah, Karena dengan kesalahan yang pertama kita dapat menambah pengetahuan untuk mencari jalan yang benar pada langkah yang kedua"

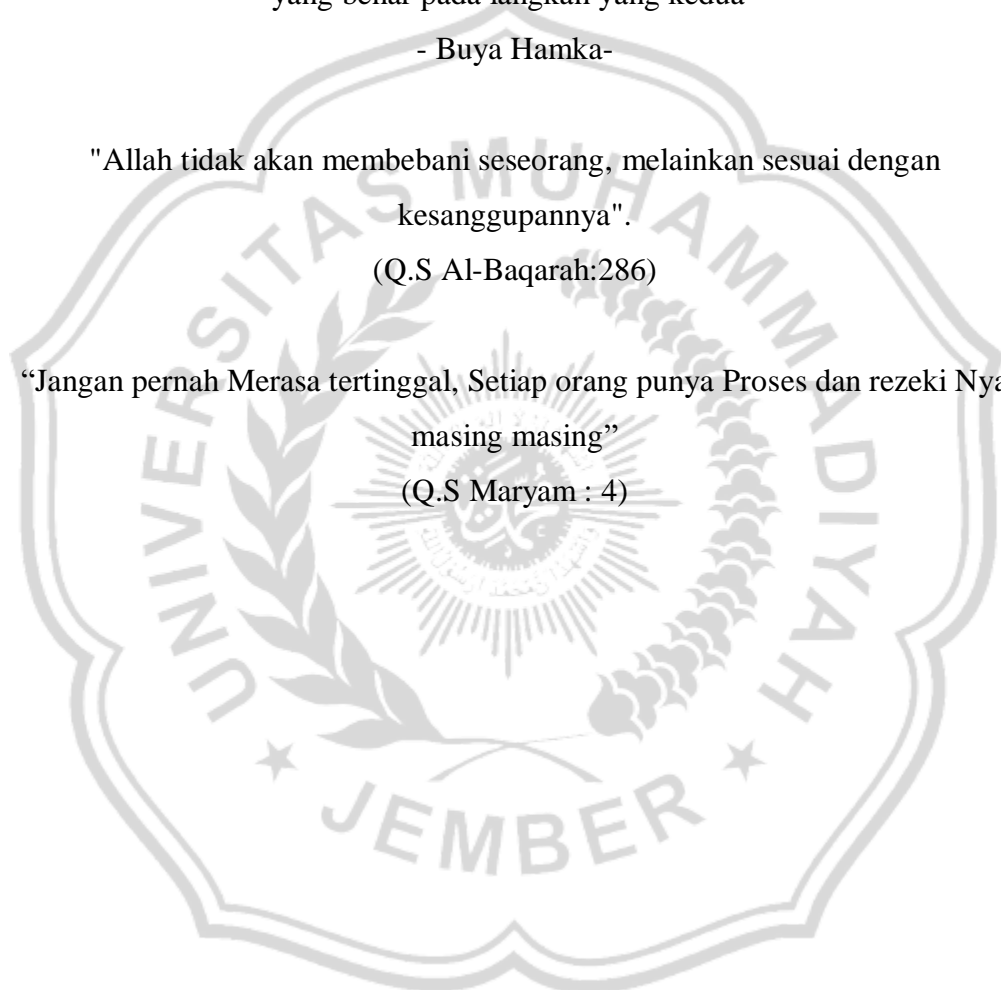
- Buya Hamka-

"Allah tidak akan membebani seseorang, melainkan sesuai dengan kesanggupannya".

(Q.S Al-Baqarah:286)

“Jangan pernah Merasa tertinggal, Setiap orang punya Proses dan rezeki Nya masing masing”

(Q.S Maryam : 4)





## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
2.1 Tanaman Padi .....	5
2.2 Pupuk Organik .....	6
2.3 Pupuk Anorganik .....	6
2.4 Kebijakan Subsidi Pupuk .....	7
2.5 Teori Produksi dan Produktivitas .....	9
2.6 Metode Uji – t beda Berpasangan .....	12
2.7 Penelitian terdahulu .....	13
<b>III. KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS</b> .....	16
3.1 Kerangka Pemikiran .....	16
3.2 Hipotesis .....	17
<b>IV. METODE PENELITIAN</b> .....	18
4.1 Metode Penelitian .....	18
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	18
4.3 Metode Penarikan Sampel .....	18

4.4	Metode Pengumpulan Data .....	19
4.5	Metode Analisis Data.....	19
4.6	Definisi Operasional .....	21
<b>V.</b>	<b>GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
5.1	Keadaan Geografis dan Iklim Kecamatan Sukorambi.....	23
5.1.1	Keadaan Geografis.....	23
5.1.2	Keadaan Iklim .....	24
5.2	Keadaan Penduduk Kecamatan Sukorambi .....	24
5.3	Potensi Daerah.....	25
<b>VI.</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>27</b>
6.1	Profil Petani Padi di Kecamatan Sukorambi .....	27
6.1.1	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Umur.....	27
6.1.2	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Jenis Kelamin... 28	
6.1.3	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Pendidikan .....	28
6.1.4	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Pengalaman Berusahatani .....	29
6.1.5	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Luas Lahan .....	30
6.2	Perbandingan Penggunaan Pupuk Organik Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk .....	31
6.3	Perbandingan Penggunaan Pupuk Anorganik Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk .....	33
6.3.1	Perbandingan Penggunaan Pupuk Anorganik Padi Sehat Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk .....	33
6.3.2	Perbandingan Penggunaan Pupuk Anorganik Padi Konvensional Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk .....	35
6.4	Perbedaan Produktivitas Padi Sehat Dan Padi Konvensional Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk.....	37
<b>VII.</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>40</b>
7.1	Kesimpulan.....	40
7.2	Saran .....	40
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>45</b>

## DAFTAR TABEL

No	Judul	Hal.
1.1	Nilai Subsidi Pupuk, Produksi dan Produktivitas Padi di Indonesia Pada Tahun 2018 – 2021.....	2
4.1	Penentuan Jumlah Sampel Penelitian.....	18
5.1	Luas Daerah Menurut Desa di Kecamatan Sukorambi Tahun 2021 ..	22
5.2	Jumlah Penduduk Menurut Desa, Jenis Kelamin, dan Rasio Jenis Kelamin di Kecamatan Sukorambi Tahun 2021.....	24
6.1	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Umur Tahun 2023..	26
6.2	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Umur Tahun 2023..	27
6.3	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Pendidikan Tahun 2023.....	28
6.4	Profil Petani Kecamatan Sukorambi Berdasarkan Pengalaman Berusahatani Tahun 2023.....	28
6.5	Disribusi Petani Kecamatan Sukorambi Menurut Luas Lahan Tahun 2023.....	29
6.6	Rata-Rata Penggunaan Pupuk Organik Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember tahun 2023-2024.....	30
6.7	Uji t Beda Rata-rata Penggunaan Pupuk Organik Pada Padi Sehat Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk.....	32
6.8	Rata-rata Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Padi Sehat di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember Tahun 2023-2024.....	34
6.9	Uji t Beda Rata-Rata Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Padi Sehat Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk.....	34
6.10	Rata-Rata Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Padi Konvensional Di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember Tahun 2023-2024.....	36
6.11	Uji t Beda Rata-Rata Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Padi Konvensional Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk.....	36
6.12	Rata-rata perbedaan produktivitas padi sehat dan padi konvensional	

sebelum dan sesudah perubahan kebijakan subsidi pupuk.....	38
6.13 Uji t Beda Rata-Rata Produktivitas Padi Sehat Sebelum Dan Sesudah Perubahan Kebijakan Subsidi Pupuk.....	38



## DAFTAR GAMBAR

2.1 Kurva <i>Total Product</i> .....	10
3.1 Lur Pikir Penelitian.....	16



## DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Hal.
Lampiran 1	Profil Petani Padi Sehat di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember .....	45
Lampiran 2	Profil Petani Padi Konvensional di Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember.....	46
Lampiran 3	Biaya Benih Usaha Tani Padi Sehat.....	47
Lampiran 4	Biaya Benih Usaha Tani Padi Konvensional.....	48
Lampiran 5	Biaya Pupuk Usaha Tani Padi Sehat .....	49
Lampiran 6	Biaya Pupuk Usaha Tani Padi Konvensional.....	51
Lampiran 7	Produksi Padi Sehat.....	52
Lampiran 8	Produksi Padi Konvensional.....	53
Lampiran 9	Kuisisioner Penelitian.....	54
Lampiran 10	Dokumentasi Penelitian.....	59