

SKRIPSI

**ANALISIS DAMPAK KELANGKAAN PUPUK TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI DI DESA KACANGAN KABUPATEN
LAMONGAN**



Oleh :

FEBBY DANY LESTARY
NBI : 1231900159

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2023

SKRIPSI

**ANALISIS DAMPAK KELANGKAAN PUPUK TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI DI DESA KACANGAN KABUPATEN
LAMONGAN**



Di Ajukan Oleh:
Febby Danv Lestary
NBI:1231900159

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2023**

**ANALISIS DAMPAK KELANGKAAN PUPUK TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI DI DESA KACANGAN KABUPATEN
LAMONGAN**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan guna mendapatkan Gelar Sarjana
Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi

Di Susun Oleh :

Febby Dany Lestary

NBI:1231900159

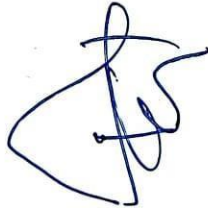
**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2023

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Nama Lengkap : Febby Dany Lestary
NBI : 1231900159
Fakultas : Ekonomi Dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi : Analisis Dampak Kelangkaan Pupuk Terhadap Pendapatan
Petani di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan

Surabaya, 4 April 2023
Mengetahui / Menyetujui
Pembimbing






Dr. Muhammad Yasin SE.,MM

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Dipertahanan didepan sidang Dewan Penguji Skripsi Fakultas dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi.

Pada Tanggal 18 Agustus 2023

TIM PENGUJI:

- | | | |
|-----------------------------------|-----------|--|
| 1. Dra. Erwin Dyah Astawinctu, MM | - Ketua |  |
| 2. Joko Priyono, S.E, M.M | - Anggota |  |
| 3. Dr. Muhammad Yasin SE.,MM | - Anggota |  |

Mengesahkan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Dekan



Prof. Dr. H. Slamet Rivadi, M.Si., Ak., CA.

NPP. 20220.93.0319

SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama Lengkap : Febby Dany Lestary
2. NBI : 1231900159
3. Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
4. Program Studi : Ekonomi Pembangunan
5. NIK : 3524034702010001
6. Alamat Rumah : Lengkir, Ds.Kacangan, Kec.Modo,
Kab.Lamongan

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul:

“Analisis Dampak Kelangkaan Pupuk Terhadap Pendapatan Petani di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan”.

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan, dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyandur dari karya ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertasi.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa skripsi yang saya tulis adalah hasil plagiat maka saya bersedia menerima sanksi apapun atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut paut dengan Dosen Pembimbing, dan kelembagaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

Surabaya, 20 Juni 2023



Febby Dany Lestary



UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN
Jl. Semolowaru 45 Surabaya
Tlp. 031 593 1800 (ex.311)
Email: perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya 1945, saya
Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa :

Nama : Febby Dany Lestary
NBI : 1231900159
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : ~~Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi/Laporan Penelitian/Makalah~~

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk
memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right), atas karya saya
yang berjudul:

“Analisis Dampak Kelangkaan Pupuk Terhadap Pendapatan Petani di Desa
Kacangan Kabupaten Lamongan”

Dengan *Hak Bebas Royalti Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free
Right)*, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak
menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk
pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama
tetap tercantum nama saya sebagai penulis.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada Tanggal : 20 Juli 2023

Yang Menyatakan,



(Febby Dany Lestary)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa yang melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya diberikan kesempatan untuk melanjutkan pendidikan program sarjana ekonomi pembangunan dan menyelesaikan skripsi ini dengan penuh kebanggaan. Saya mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang membantu dan membimbing dalam memenuhi pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya saya tunjukkan kepada:

1. Prof. Dr. Slamet Riyadi, M.Si., Ak, CA. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
2. Dr. I Made Suparta, MM. Selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
3. Dr. Muhammad Yasin SE, MM. Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan, bimbingan, serta pemberian saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Drs. Ec Parikesit Penangsang, MM dan Dr . Ulfi Pristiani, M.Si Selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan dan arahan pada seminar proposal.
5. Seluruh dosen dan staff tata usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
6. Kedua orang tua yang sangat saya cintai, Murdani dan Mamik Rumuningsih. Skripsi ini saya persembahkan untuk beliau. Terimakasih atas do'a yang tak pernah putus, segala cinta dan kasih sayang serta perjuangan dalam membesarkan dan membimbing, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini guna mencapai cita-cita dan membuat beliau bangga. Semoga kalian senantiasa sehat dan bisa menyaksikan anak-anak kalian sukses.
7. Kepada penulis, Febby Dany Lestary terimakasih untuk tidak pernah menyerah menghadapi segala rintangan, tidak pernah bergantung pada orang lain dan telah berhasil menyelesaikan masa studi perguruan tinggi ini. *I am proud of myself.*
8. Kepada kedua adik saya, Abdul Ghoffar dan Eylina Anggraini yang selalu menghibur saya dikala saya sedang pusing untuk mengerjakan skripsi ini. Semoga saya mampu memberikan apa yang kalian inginkan.
9. Kepada Asril Fahrizal Husaini sebagai partner special saya yang telah berkontribusi banyak selama ini, meluangkan waktu, tenaga, pikiran, materi ataupun moril dan selalu sabar menghadapi mood saya dengan tulus.

Terimakasih telah menjadi bagian dari perjalanan saya dari SMA hingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini. *You're the best support system*

10. Kepada kakak sepupu saya, M.Aditya Alwy Putra Mada yang telah menjadi kakak yang baik meskipun bukan saudara kandung, terimakasih telah mendukung saya serta membantu dalam segala hal. Semoga segera menyusul menyelesaikan skripsinya dan menjadi sarjana.
11. Kepada teman baik saya, Shofi yang telah ikut serta membantu saya dalam penelitian serta penulisan skripsi ini dan selalu memberikan motivasi untuk tidak pernah menyerah. Semoga kita menjadi teman selamanya.
12. Kepada sahabat saya, Duwi Rahmawati yang selalu menjadi pendengar terbaik saya selama ini dan selalu mendukung apapun yang sedang ingin saya perjuangkan.
13. Kepada teman-teman terdekat saya selama kuliah Megawati Catur Putri Pranoto, Churnia Galih Rahajeng, Dwi Lestari, Yunita Ismawati Sukunora, Diah Nur izza Safira. Terima kasih telah menemani selama proses perkuliahan dan berjuang bersama untuk menyelesaikan skripsi ini, serta terima kasih untuk kenangan indah yang diberikan selama perkuliahan. Semoga kalian sukses, *I will miss u guys* .
14. Kepada semua teman teman prodi Ekonomi Pembangunan angkatan 2019 yang telah berperan banyak memberikan pengalaman selama proses perkuliahan ini dan semoga kita diberi kemudahan dan kesuksesan kedepannya, Aamiin.
15. Kepada seluruh informan dan semua pihak yang terlibat yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, saya ucapkan banyak terimakasih.

Sebagai manusia biasa penulis menyadari bahwa penulisan tidak sempurna karena memiliki keterbatasan ilmu pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, bila ada kesalahan dan kekurangan dalam penulisan skripsi ini, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya, serta menerima segala kritikan yang dapat membangun. Namun peneliti tetap berharap skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya. Akhir kata, sekian terima kasih.

Surabaya, 5 Juli 2023

Penyusun,

Febby Dany Lestary

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh dari pembatasan pupuk bersubsidi dan dampaknya terhadap pendapatan petani dan jumlah produksi petani padi sawah. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif. Kemudian, Populasi dalam penelitian ini secara keseluruhan baik subjek ataupun objek yang menjadi sasaran dalam penelitian ini sebanyak 6 orang petani. Penentuan sampel dilakukan secara simple random sampling dengan menentukannya secara acak. Sedangkan data yang digunakan analisis adalah data deskriptif.

Dalam penelitian ini menunjukkan hasil bahwa terdapat perbedaan antara pendapatan petani sebelum kelangkaan dan sesudah kelangkaan. Rata-rata pendapatan petani sebelum kelangkaan mencapai Rp 12.299.250/1x musim tanam dengan total biaya yang dikeluarkan sebesar Rp 6.075.750, sedangkan rata-rata pendapatan petani pasca kelangkaan pupuk turun menjadi Rp 10.537.083/1x musim tanam dengan adanya peningkatan pada total biaya sebesar Rp 7.838.250/1x musim tanam.

Solusi yang diperoleh petani dalam menanggulangi pembatasan pupuk bersubsidi belum teratasi secara maksimal. Sehingga sampai pada tahun 2023 pemerintah Desa Kacangan melakukan terobosan untuk bermitra dengan pihak yang mampu memberikan modal pinjaman usahatani padi serta melakukan pengkawasan terhadap petani dalam program pertanian organik menggunakan pupuk alami sebagai alternatif. Hal tersebut dilakukan ketika terjadi pembatasan pupuk bersubsidi, sehingga masyarakat dapat beralih sementara menggunakan pupuk non subsidi.

Kata Kunci: Pembatasan pupuk, Dampak, Pendapatan petani padi

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of subsidized fertilizer restrictions and their impact on farmers' income and the amount of rice farmer production. The research method used is qualitative method. Kemdian, The population in this study as a whole, both subjects and objects targeted in this study as many as 6 farmers. Sampling is done by simple random sampling by determining it randomly. While the data used by analysis is descriptive data.

This study shows that there is a difference between farmers' income before scarcity and after scarcity. The average income of farmers before scarcity reached Rp 12,299,250/1x planting season with total costs incurred of Rp 6,075,750, while the average income of farmers after fertilizer scarcity decreased to Rp 10,537,083/1x planting season with an increase in total costs of Rp 7,838,250/1x planting season. The solution obtained by farmers in overcoming restrictions on subsidized fertilizers has not been resolved optimally. So that until 2023, the Kacang Village government has made a breakthrough to partner with parties who are able to provide rice farming loan capital and control farmers in organic farming programs using natural fertilizers as an alternative. This is done when there are restrictions on subsidized fertilizers, so that people can temporarily switch to using non-subsidized fertilizers.

Keywords: Fertilizer restrictions, Impact, Income of rice farmers

RINGKASAN

Pupuk bersubsidi merupakan salah satu program pemerintah untuk memenuhi fasilitas penciptaan petani khususnya petani padi. Tujuan dari program ini dibuat untuk menolong petani untuk memperoleh pupuk dengan harga terjangkau serta menaikkan produktivitas pertanian. Pemberian pupuk bersubsidi bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan petani. Ketersediaan pupuk yang cukup membantu untuk meningkatkan produktivitas padi. Subsidi pupuk yang dilaksanakan dengan baik dan benar diharapkan bisa memberikan kontribusi terhadap penciptaan tumbuhan serta meningkatkan pemasukan petani. (dalam juta rupiah)

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dampak kelangkaan pupuk terhadap pendapatan usaha tani padi Desa Kacangan Kabupaten Lamongan. Metode penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif. Kemudian populasi dalam penelitian ini secara keseluruhan baik subjek ataupun objek yang menjadi sasaran dalam penelitian ini sebanyak 6 orang petani.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dampak dari pembatasan pupuk bersubsidi terdapat perbedaan produksi dan pendapatan antara enam orang responden. Produksi padi sawah tertinggi adalah petani pengguna pupuk bersubsidi sebesar 1500 Kg/Ha dengan rata-rata 900 kg/ha. Sedangkan untuk rata-rata penerimaan yang diperoleh petani pengguna pupuk bersubsidi sebesar Rp 5.730.208 dan petani pengguna pupuk non subsidi sebesar 4.407.083. adapun rata-rata pendapatan yang diperoleh petani pupuk bersubsidi sebesar 3.547.107 dan petani non subsidi sebesar 1.878.968.

DAFTAR ISI

COVER DEPAN	1
COVER BELAKANG	ii
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	iii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI	iv
SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT	v
SURAT IJIN PUBLIKASI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
RINGKASAN	ix
<i>SUMMARY</i>	x
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat penelitian.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
2.1 Kajian Pustaka.....	7
2.1.1 Pengertian Agroindustri	7
2.1.2 Pengertian Pupuk Subsidi.....	8
2.1.3 Manfaat Pupuk Subsidi	9

2.1.4	Kelangkaan Pupuk Bersubsidi.....	9
2.1.5	Pendapatan	11
2.1.5.1	Jenis-Jenis Pendapatan	11
2.1.5.2	Faktor-Faktor yang mempengaruhi Tingkat Pendapatan Petani	11
2.2	Penelitian Terdahulu	13
2.3	Kerangka Konseptual	16
BAB III METODE PENELITIAN.....		19
3.1	Desain Penelitian.....	19
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.3	Jenis dan Sumber Data	19
3.3.1	Jenis Data	19
3.4	Populasi dan Sampel	20
3.4.1	Populasi.....	20
3.4.2	Sampel.....	20
3.5	Teknik Pengumpulan Data	20
3.6	Definisi Variabel dan Definisi Operasional.....	21
3.6.1	Definisi Variabel	21
3.6.2	Definisi Operasional.....	21
3.7	Proses Pengolahan Data	22
3.8	Metode Analisis Data	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		25
4.1	Kondisi Geografis dan Demografis Lokasi Penelitian	25
4.2	Deskripsi Pemilik Usahatani	26
4.3	Syarat Untuk Mendapatkan Pupuk Bersubsidi.....	26
4.4	Dampak Pembatasan Pupuk Bersubsidi Terhadap Produksi	28
4.5	Analisis Pendapatan Usahatani Padi Pengguna Pupuk Subsidi dan Non Subsidi di Desa Kacangan.....	30
4.6	Analisis Data	31
4.6.1	Analisis Biaya Tetap	31

4.6.2	Biaya Variabel.....	36
4.6.3	Biaya Total	47
4.6.4	Analisis Penerimaan.....	50
4.6.5	Analisis Pendapatan	52
4.6.6	Selisih Pendapatan.....	53
4.7	Ketersediaan dan cara petani mendapatkan pupuk subsidi dan non subsidi	54
4.8	Pembahasan Hasil Penelitian	55
4.9	Implikasi Penelitian.....	56
4.10	Keterbatasan Penelitian	56
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		59
5.1	Kesimpulan	59
5.2	Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA		61
LAMPIRAN		63

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Deskripsi Pemilik Usahatani	26
Tabel 4.2 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan (Bapak Ali)	32
Tabel 4.3 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan (Bapak Setyo)	32
Tabel 4.4 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan	33
Tabel 4.5 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan (Bapak Yusuf).....	34
Tabel 4.6 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan (Bapak Abdul)	34
Tabel 4.7 Penggunaan Biaya Tetap Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan (Bapak Suko)	35
Tabel 4.8 Biaya pengeluaran petani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Ali dengan Luas Lahan 1400 M ²	36
Tabel 4.9 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi Bapak Ali dengan Luas Lahan 1400 M ²	37
Tabel 4.10 Biaya yang dikeluarkan oleh petani di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Setyo dengan Luas Lahan 2800 M ²	38
Tabel 4.11 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi Bapak Setyo dengan Luas Lahan 2800 M ²	39
Tabel 4.12 Biaya yang dikeluarkan oleh petani di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Madaji dengan Luas Lahan 8400 M ²	40
Tabel 4.13 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi Bapak Madaji dengan Luas Lahan 8400 M ²	41

Tabel 4.14 Biaya yang dikeluarkan selama usahatani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Yusuf dengan Luas Lahan 5100 M ²	42
Tabel 4.15 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi Bapak Yusuf dengan Luas Lahan 5100 M ²	43
Tabel 4.16 Biaya yang dikeluarkan selama usahatani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Abdul dengan Luas Lahan 7000 M ²	44
Tabel 4.17 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi oleh Bapak Abdul dengan Luas Lahan 7000 M ²	45
Tabel 4.18 Biaya yang dikeluarkan selama usahatani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan Bapak Suko Dengan Luas Lahan 8400 M ²	46
Tabel 4.19 Kebutuhan Selama Proses Usahatani Padi Setelah Terjadi Kelangkaan Pupuk Subsidi Bapak Suko Dengan Luas Lahan 8400 M ²	47
Tabel 4.20 Hasil perhitungan biaya total produksi petani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan selama Musim Tanam 1 (MST 1).....	49
Tabel 4.21 Hasil perhitungan biaya total produksi petani padi di Desa Kacangan .	50
Tabel 4.22 Hasil perhitungan jumlah produksi usahatani padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan.....	51
Tabel 4.23 Hasil perhitungan pendapatan petani di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan	53
Tabel 4.24 Hasil Perhitungan Selisih Total Pendapatan Petani Padi di Desa Kacangan Kabupaten Lamongan.....	53
Tabel 4.25 Hasil wawancara responden tentang ketersediaan pupuk non subsidi ..	54
Tabel 4.26 Hasil wawancara kesulitan mendapatkan ketersediaan pupuk subsidi	54
Tabel 4.27 Hasil wawancara cara petani (Informan) mendapatkan ketersediaan pupuk subsidi.....	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	17
Gambar 4.1 Peta Geografis Desa Kacangan.....	25
Gambar 4.2 Alur pendistribusian pupuk bersubsidi	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuisisioner Penelitian.....	63
Lampiran 2 Kartu Bimbingan	82
Lampiran 3 Surat Ijin Penelitian	86
Lampiran 4 Surat Rekomendasi Ujian Skripsi	87
Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian	88