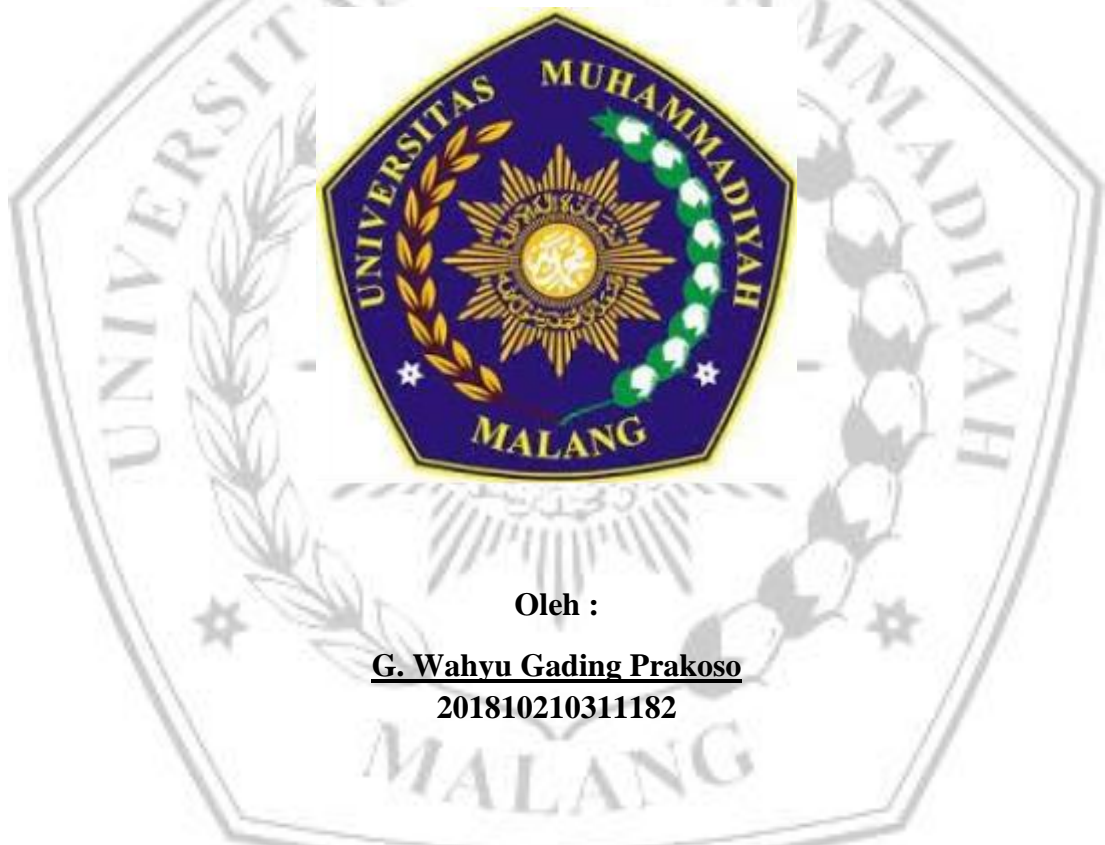


**ANALISIS TREN PRODUKSI DAN STRATEGI
PENGEMBANGAN USAHATANI KEDELAI DI KABUPATEN
MOJOKERTO**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Strata Satu (S1) Pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Peternakan
Universitas Muhammadiyah Malang



Oleh :

G. Wahyu Gading Prakoso

201810210311182

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN-PETERNAKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS TREN PRODUKSI DAN STRATEGI PENGEMBANGAN
USAHATANI KEDELAI DI KABUPATEN MOJOKERTO**

Oleh:

G. Wahyu Gading Prakoso

201810210311182

Disetujui oleh:

Dosen Pembimbing 1

Malang, 17 Juni 2025

Ir. Arv Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.

NIDN : 0701019202

Dosen Pembimbing 2

Malang, 17 Juni 2025

M. Zulf Mazwan, S.P., M.Sc.

NIDN : 0712079401

Malang, 17 Juni 2025

Menyetujui:

A.n. Dekan,

Wakil Dekan 1

Ketua Program Studi



Ir. Henik Sukorini, M.P., Ph.D., IPM

NIP: 10593110359



Ir. Arv Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.

NIDN : 0701019202

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISIS TREN PRODUKSI DAN STRATEGI PENGEMBANGAN
USAHATANI KEDELAI DI KABUPATEN MOJOKERTO

Oleh:

G. Wahyu Gading Prakoso

201810210311182

Disusun berdasarkan Surat Keputusan Dekan
Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah Malang
Nomor : E.2.c/188/FPP-UMM/IV/2025 dan Rekomendasi Komisi Skripsi
Fakultas Pertanian Peternakan UMM pada tanggal 28 April 2025
dan keputusan Ujian Sidang yang dilaksanakan pada tanggal 17 Juni 2025

Dewan Penguji :

Penguji I,

Ir. Ary Bakhtiar S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP : 170801011992

Penguji III,

Fithri Mufriantie, SP., MP
NIP : 20210722071976

Penguji II,

M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc.
NIP : 180912071994

Penguji IV,

Dr. Ir. Bambang Yudi Ariadi, M.M
NIP : 105 8909 0106

Malang, 17 Juni 2025

Mengesahkan :

Dekan

Fakultas Pertanian Peternakan,

Ketua Program Studi

Agribisnis,

Prof. Dr. Ir. Aris Wijaya, M.M., M.Si., IPU., ASEAN Eng.
NIP : 19640514 199003 1 002

Ir. Ary Bakhtiar S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP : 170801011992

LEMBAR SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : G. Wahyu Gading Prakoso
Nim : 201810210311182
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian-Peternakan

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Analisis Tren Produksi Dan Strategi Pengembangan Usaha Tani Kedelai Di Kabupaten Mojokerto**” adalah bukan hasil karya orang lain, baik sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan yang diacu dalam naskah ini telah dituliskan sumbernya dan telah disusun dengan persetujuan dan bimbingan dari dewan pembimbing.



Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya bertanggung jawab sepenuhnya terhadap pernyataan ini.

Malang, 17 Juni 2025

Pembimbing Utama

Yang menyatakan


Ir. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP : 170801011992


A9A33AMX373300705

G. Wahyu Gading Prakoso
NIM. 201810210311182

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang menjadi teladan dan sumber inspirasi hidup bagi penulis, atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul “ **Analisis Tren Produksi Dan Strategi Pengembangan Usaha Tani Kedelai Di Kabupaten Mojokerto**”. Tugas akhir ini ditujukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar S1 di Universitas Muhammadiyah Malang. terselesaikan tugas akhir skripsi ini berkat bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan yang baik ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Ir. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Ir. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng. selaku Dosen Pembimbing utama atas kesediaan waktu, nasehat dan kesabarannya dalam membimbing menyusun tugas akhir skripsi.
3. Bapak M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing II atas kesediaan waktu, nasehat dan kesabarannya dalam membimbing menyusun tugas akhir skripsi.
4. Pintu surgaku, Ibunda Elly Trisilawati dan Ayahanda Budi Yono, yang menjadi sebuah alasan utama saya untuk dapat bertahan dalam setiap proses yang saya jalani, terima kasih atas tanggung jawab dan kepercayaan yang telah diamanatkan kepada saya serta atas cinta dan kasih sayang, kesabaran yang tulus ikhlas membesarkan, merawat dan memberikan dukungan moral dan material serta selalu mendoakan saya selama menempuh sehingga saya dapat menyelesaikan studi S1 di Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Sudara-Saudari tercinta Aditya Putra Nugroho dan Bunga Putri Laras Atie terima kasih karena selalu memberikan dukungan moral dan material untuk memenuhi keperluan dalam menyelesaikan skripsi serta selalu mendoakan saya.
6. Sahabat terkasih penulis dibangku perkuliahan, Nindi Claudya Dwita S.P , Warda Yamlean S.P , dan Asnani Dopong S.P , yang selalu menemani proses saya, memberikan dukungan, motivasi dan menjadi tempat keluh-kesah, serta memberikan semangat yang luar biasa sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini, terimakasih selalu ada dalam masa-masa suka dan duka saya.
7. Terima kasih kepada IU dan Billie Eilish atas karya-karya luar biasa yang memberikan semangat dan motivasi melalui lagu-lagu yang diciptakan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

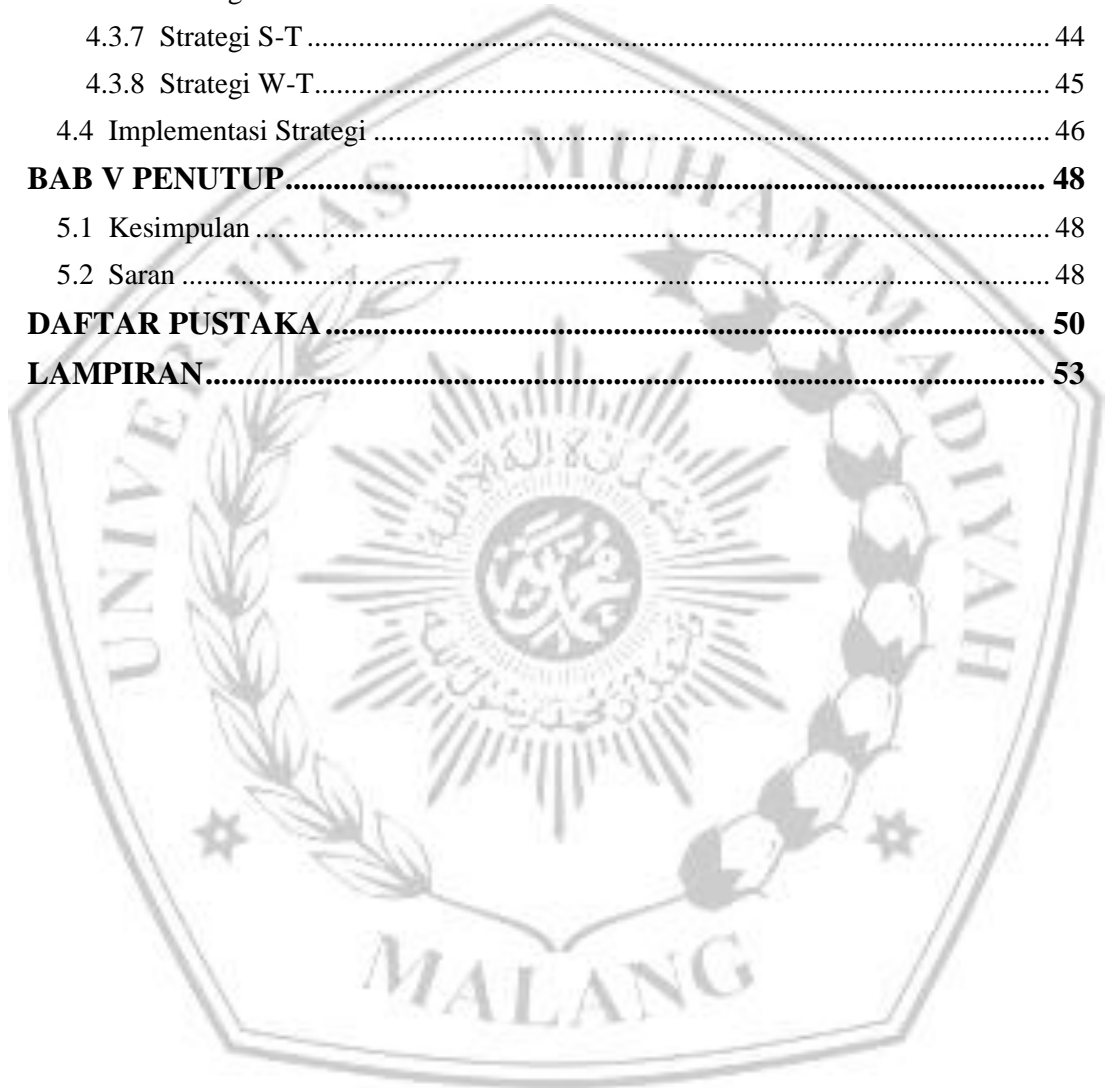
8. *Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all these hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting, I wanna thank me for always being a giver and trying to give more than I receive. I wanna thank me for trying do more right than wrong, I wanna thank me for just being me all times.*



DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
LEMBAR SURAT PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kontribusi Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Tinjauan Teoritis	11
2.2.1 Komoditas Kedelai.....	11
2.2.2 Analisis Tren.....	13
2.2.3 Strategi Pengembangan Usaha.....	15
2.2.5 <i>Literatur Review</i>	18
2.3 Kerangka Konseptual.....	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1 Desain Penelitian.....	21
3.2 Kriteria Seleksi.....	22
3.3 Strategi Pencarian Literatur.....	22
3.4 Penelusuran Jurnal	23
3.5 Metode Analisis Data.....	26
3.5.1 Analisis Tren Perkembangan Produksi Kedelai.....	26
3.5.2 Sintesis Data.....	26
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Keadaan Umum Daerah Penelitian	27
4.2 Analisis <i>Trend</i> Produksi Kedelai	30

4.3 Analisis <i>Literatur Review</i> Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai	33
4.3.1 Kekuatan (<i>Strenght</i>).....	33
4.3.2 Kelemahan (<i>Weaknesses</i>).....	35
4.3.3 Peluang (<i>Opportunities</i>).....	36
4.3.4 Ancaman (<i>Threats</i>)	37
4.3.5 Strategi S-O.....	39
4.3.6 Strategi W-O	42
4.3.7 Strategi S-T	44
4.3.8 Strategi W-T.....	45
4.4 Implementasi Strategi	46
BAB V PENUTUP.....	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	53



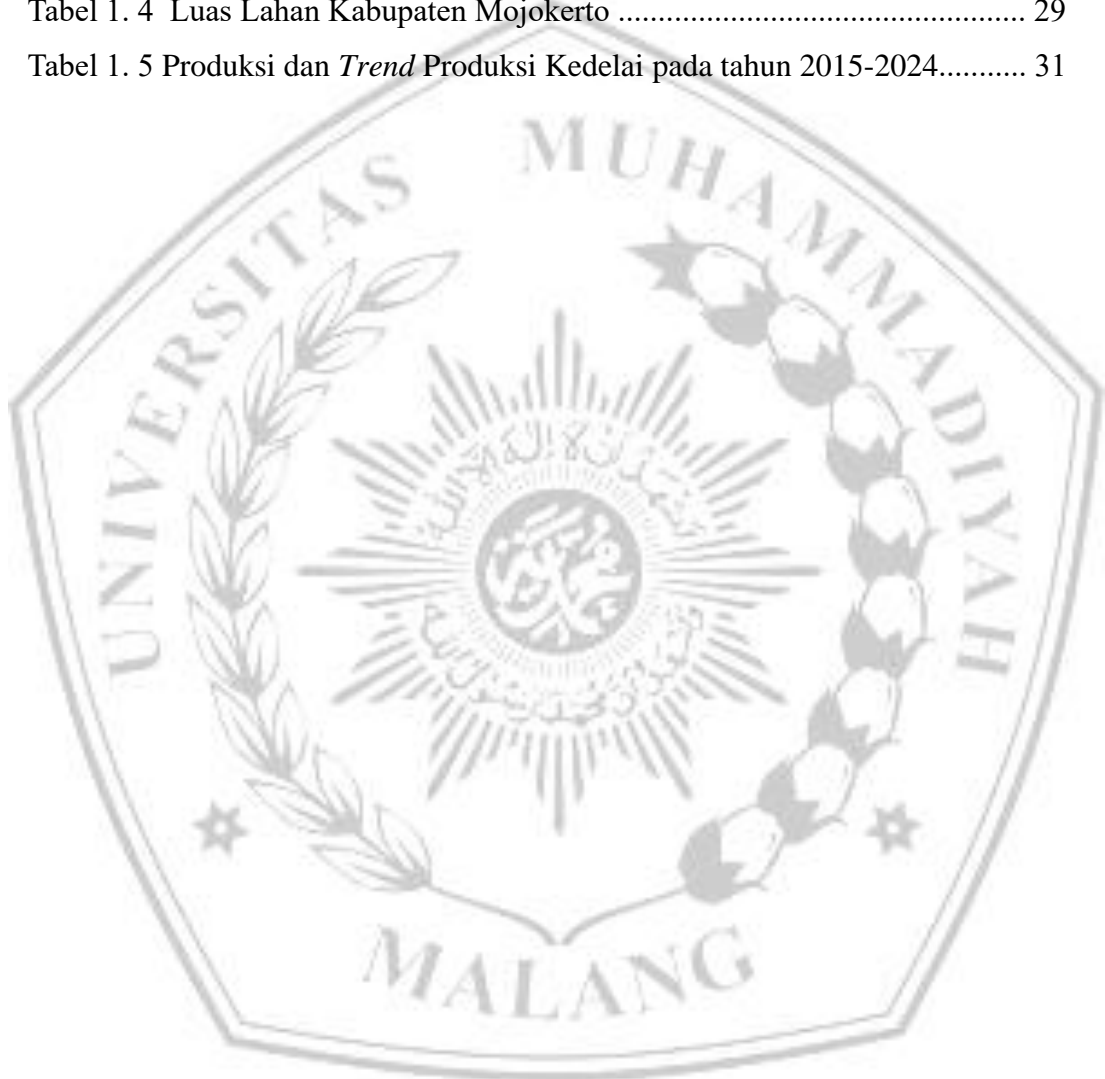
DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Konseptual	20
Gambar 2.1 Hasil Penelusuran Jurnal.....	25
Gambar 3.1 Grafik <i>Trend</i> Produksi Kedelai Kabupaten Mojokerto.....	32



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel 1.2 Daftar Kecamatan di Mojokerto	28
Tabel 1.3 Komposisi Jumlah Penduduk di Kabupaten Mojokerto.....	29
Tabel 1.4 Luas Lahan Kabupaten Mojokerto	29
Tabel 1.5 Produksi dan <i>Trend</i> Produksi Kedelai pada tahun 2015-2024.....	31



ABSTRAK

G. Wahyu Gading Prakso, 2025. **Analisis Tren Produksi dan Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai di Kabupaten Mojokerto**. Ir. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng. dan M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc. 64+xii

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis tren produksi kedelai di Kabupaten Mojokerto dan mengetahui strategi yang tepat dalam pengembangan usahatani kedelai di Kabupaten Mojokerto.

Sumber data yang digunakan dalam penelitian merupakan data sekunder yang diperoleh melalui website Badan Pusat Statistik Jawa Timur, Kementerian Pertanian Kabupaten Mojokerto, dan jurnal-jurnal terkait judul penelitian yang diakses melalui *Google Scholar*, *Research Gate*, dan *Neliti*. Analisis data yang digunakan yaitu analisis tren linier dan *systematic literatur review*.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa garis tren linier produksi kedelai di Kabupaten Mojokerto selama sepuluh tahun terakhir, diperoleh nilai intersep 2.133,56 dan koefisien trend -212,30. Nilai negatif pada koefisien tren mencerminkan bahwa adanya penurunan produksi sekitar 212.30 ton setiap periode. Berdasarkan hasil analisis SWOT menggunakan *literatur review* didapat rumusan strategi pengembangan usahatani yang tepat untuk diimplementasikan di Kabupaten Mojokerto yaitu pengintegrasian agribisnis dari hulu ke hilir, memberikan kemudahan akses ke modal dan jasa keuangan, pemerintah daerah membantu dalam proses pemasaran hasil produksi sesuai dengan harga standar minimum yang telah ditetapkan, melaksanakan program SL-PHT dan SL-Iklm, serta membentuk Badan Stabilitas Harga (BPH) di tingkat kabupaten.

Kata Kunci : Kedelai, Trend Produksi, SWOT, Usahatani, Strategi, Pengembangan.

ABSTRACT

G. Wahyu Gading Prakoso, 2025. *Analysis of Production Trends and Soybean Farming Development Strategies in Mojokerto Regency*. Ir. Ary Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng. dan M. Zul Mazwan, S.P., M.Sc. 64+xii

This study aims to analyze soybean production trends in Mojokerto Regency and to determine the right strategy in developing soybean farming in Mojokerto Regency.

The data sources used in the study are secondary data obtained through the website of Badan Pusat Statistik Jawa Timur, Kementrian Kabupaten Mojokerto, and journals related to research titles accessed through Google Scholar, Research Gate, and Neliti. The data analysis used is linear trend analysis and systematic literature review.

The results of the study show that the linear trend line of soybean production in Mojokerto Regency over the past ten years, obtained an intercept value of 21,335.6 and a trend coefficient of -212.30. The negative value of the trend coefficient reflects a decrease in production of around 212.30 tons per period. Based on the results of the SWOT analysis using a literature review, the formulation of the right agricultural business development strategy to be implemented in Mojokerto Regency is obtained, namely the integration of agribusiness from upstream to downstream, providing easy access to capital and financial services, the local government assisting in the marketing process of production results in accordance with the minimum standard price that has been set, implementing the SL-PHT and SL-Iklim programs, and establishing a Price Stability Agency (BPH) at the district level.

Keywords: *Soybeans, Production Trends, SWOT, Farming, Development Strategy*

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, M. O., & Kariyasa, K. (2017). Potensi Peningkatan Produksi Kedelai Di Indonesia Melalui Penelitian Pengembangan Dan Pemanfaatan Sumber Pertumbuhan Produksi. *Jurnal Agro Ekonomi*, 17(1), 38-48.
- As'ad, & Fridiyanto. (2021). *Perilaku Organisasi*. Malang: Literasi Nusantara Abadi.
- Bantacut, T., (2017). Pengembangan Kedelai Untuk Kemandirian Pangan, Energi, Industri, Dan Ekonomi. *Jurnal Pangan*, 26(1), 81-95.
- David, F. R., (2003). *Strategic Managements: Concept and Cases*. Pearson Prentice Hall: Canada.
- Diyanto. (2011). *Manajemen Pemasaran*. Bandung: Satu Nusa.
- Gerung, F. H., Pangemanan, L. R. J., & Mandei, J. R. (2022). Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai Organik di Kecamatan Sonder Kabupaten Minahasa. *Jurnal Agribisnis*, 4(3), 314-320.
- Giyosca, A., Habibah, E., & Yulisar, B. (2021). Strategi Pemberdayaan Petani Jawatan Pokosda Berbasis Tanaman Kedelai Menggunakan Metode Analisis SWOT. *Jurnal Cyber Techn*, 15(2), 114-125.
- Handayani, L., & Lubis, Z. (2019). Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai Dalam Upaya Meningkatkan Kesejahteraan Petani di Kabupaten Langkat. *Jurnal Agribisnis*, 26(2), 150-224.
- Handayani, L. (2019). Strategi Pengembangan Kedelai Lokal di Sumatera Utara. *Jurnal of Agribusiness Sciences*, 3(1), 32-36.
- Hardani, et al. (2020). *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu Group Yogyakarta.
- Idris, F., Rukka, R. M., Amrullah, A., Salam, M., & Bakri, R. (2023). Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai di Kecamatan Bontoramba Kabupaten Jeneponto Sulawesi Selatan. *Jurnal Ekonomi Pertanian & Agribisnis*, 7(1), 215-224.
- Kotler, Philip, (2008). *Manajemen Pemasaran Edisi 12*. Jakarta: PT Prenhallindo.
- Lagiman, Ami, S., & Budi. W. (2022). *Budidaya Tanaman Kedelai di Lahan Pasir*. Yogyakarta: LPPM UPN Yogyakarta.
- Liecha, L. N. F., (2024). *Analisis Tren Produksi Teh di Indonesia*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Malang.

- Luthfiyana, T., Arianti, Y. S., & Anwar, M. F. (2023). Analisi Faktor Internal Dan Eksternal Yang Mempengaruhi Agribisnis Kedelai Di Desa Suci Kecamatan Pracimantoro Kabupaten Wonogiri. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 7(2), 29-39.
- Ningsih, H. (2021). *Analisis Tren Produksi dan Impor Kedelai di Indonesia*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Mayangsari, Andina, & Farit, Fauzi. (2023). Analisis Tren Produksi dan Konsumsi Kedelai Di Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional UNARS*, Vol2(1).
- Ningsih, H. (2021). *Analisis Tren Produksi dan Impor Kedelai di Indonesia*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Nitisusanto, M., (2010). *Kewirausahaan dan Manajemen Usaha Kecil*. Bandung: Alfabeta.
- Pahlevi, C., & Musa, I. A. (2023). *Manajemen Strategi*. Makassar: Intelektual Karya Nusantara.
- Pearce II, J., A, & Robison, R., Jr. (1997). *Manajemen Strategik: Formulasi, Implementasi, dan Pengendalian Edisi Pertama*. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Prasetya, R. E., & Yuliawati, (2020). Strategi Pengembangan Kedelai Di Rumah Kedelai Grobogan. *Jurnal Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*, 4(1), 33-45.
- Prastyorini, J., & Fauziyyah, H. B. (2024). *Strategi Bisnis Pemasaran*. Subaya: Scopindo Media Pustaka.
- Rante, Y. (2016). Strategi Pengembangan Tanaman Kedelai Untuk Pemberdayaan Ekonomi Rakyat di Kabupaten Keerom Provinsi Papua. *Jurnal Manajemen dan Kewirausahaan*, 15(1), 75-88.
- Ridhanto, M. R., Muhlisin, & Nilasari, A. (2020). Strategi Pengembangan Agribisnis Kedelai Lokal Untuk Meningkatkan Pendapatan Petani di Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 16(1), 23-35.
- Rohman, Abd. (2017). *Dasar-Dasar Manajemen*. Malang: Intelegensia Media.
- Religius, H. (2016). Potensi Dan Strategi Pengembangan Kedelai Mendukung Swasembada Berkelanjutan Di Sulawesi Barat. *Jurnal of Agribusiness Sciences*, 3(1), 32-36.
- Render, B., Heizer j., & Munson, C. (2019). *Operations Management: Sustainability and Supply Chain Management*. United States of America.
- Saputra, D., Erlina, Y., & Barbara, B. (2022). Analisis Tren Produksi dan Konsumsi Jagung Pipilan Di Indonesia. *Journal Socio Economics Agricultural*, 17(1),30-46. doi10.52850/jsea.v17i1.4340.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business*. United Kingdom: John Wiley & Sons.

- Setiawan, A. B., & Fafurida. (2015). Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai di Kabupaten Grobogan Dengan Pendekatan *Analysis Hierarchy Process* (AHP). *Jurnal Agribisnis*.
- Setyaningtyas, M. N., (2016). Strategi Pengembangan Tanaman Pangan Guna Meningkatkan Perekonomian Kabupaten Kebumen. *Jurnal Jurnal Agro Ekonomi*, 17(1), 170-178.
- Setyono, M. B., Kusnandar, & Barokah, U. (2024). Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai di Kabupaten Bojonegoro. *FKIP Interdisciplinary and Multidisciplinary Studies: Conference Series*, 2(2), 150-159.
- Simanungkalit, S. (2020). Strategi Pengembangan Agribisnis Tanaman Kedelai Di Distrik Sidey Kabupaten Manokwari. *Jurnal Sosio Agri Papua*, 9(1), 79-85.
- Sudirman, et al. (2020). *Metodologi Penelitian*. Bandung: CV Media Sains Indonesia.
- Sugiyanto, (2016). Pengembangan Kawasan Pedesaan Berbasis Ageibisnia Di Kecamatan Prambanan Kabupaten Sleman DIY. *Jurnal Agribisnis* 2(1), 141-158.
- Tandi, I., Syamsuddin, & Tumang, (2019). Analisis Ekonomi Dan Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai Di Kecamatan Ponrang Selatan Kabupaten Luwu. *Jurnal Agrisistem: Seri Sosek dan Penyuluhan*, 15(2), 110-118.
- Zakaria, A. K., (2016). Kebijakan Pengembangan Budidaya Kedelai Menuju Swasembada Melalui Partisipasi Petani. *Jurnal Kebijakan Pertanian*, 8(3), 259-272.



Nomor : E.2.g/241/AGRI-FPP/UMM/VI/2025
Lampiran : -
Hal : Bukti Deteksi Plagiasi



Assalamu'alaikum Wr. Wb.



Menindaklanjuti Peraturan Rektor UMM No. 2 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Deteksi Plagiasi pada Karya Ilmiah Dosen dan Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Malang, Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian dan Peternakan Malang telah melakukan deteksi plagiasi pada karya ilmiah:

Nama Mahasiswa : G. Wahyu Gading Prakoso
NIM : 201810210311182
Judul TA : Analisis Tren Produksi dan Strategi Pengembangan Usahatani Kedelai di Kabupaten Mojokerto

Persentase Kesamaan:

No	Jenis Naskah	Persentase Kesamaan (%)	Batas Maksimum Kesamaan (%)	Keterangan
1	Bab I	8	10	Sesuai
	Bab II	15	25	Sesuai
	Bab III	13	35	Sesuai
	Bab IV	14	15	Sesuai
	Bab V	4	5	Sesuai
2	Naskah Publikasi	-	25	Tidak Ada

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Malang, 11 June 2025

Admin Deteksi Plagiasi
Program Studi Agribisnis,



Wahid Muhammad Shodiq, S.P., M.P
NIP. 20240715031997



Mengetahui
Ketua Program Studi Agribisnis,



H. Arv Bakhtiar, S.P., M.Si., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 170801011992

Tembusan:

1. Dosen Pembimbing 1 dan 2
2. Arsip

