

PROSIDING  
**SEMINAR NASIONAL**  
**HASIL PENELITIAN AGRIBISNIS VII**

ISSN 2685-2233

***“Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan  
di Era Digital”***

Auditorium Universitas Galuh  
27 Mei 2023

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GALUH  
2023



**PROSIDING**  
**SEMINAR NASIONAL**  
**HASIL PENELITIAN AGRIBISNIS VII**

**TRANSFORMASI SISTEM PANGAN BERKELANJUTAN  
DI ERA DIGITAL**

**Universitas Galuh, 27 Mei 2023**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**  
**FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS GALUH**  
**2023**

## **Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis VII** **TRANSFORMASI SISTEM PANGAN BERKELANJUTAN DI ERA DIGITAL**

### **Susunan Panitia:**

PELINDUNG	: Ketua Yayasan Pendidikan Galuh Ciamis Rektor Universitas Galuh
PENANGGUNGJAWAB KETUA	: Dekan Fakultas Pertanian Universitas Galuh Ivan Sayid Nurahman, S.P., M.P.
SEKRETARIS	: Benidzar M. Andrie, S.P., M.P.
BENDAHARA	: Saepul Aziz, S.P., M.P.

### **SEKSI-SEKSI:**

1. Kesekretariatan  
Koordinator : Ir. H. Budi Setia, M.M.  
Anggota : Ali Nurdin, S.Kom.  
Rizaldy Irsyad Fathurohman, S.A.P.  
Salsa Intan Chintia
2. Acara  
Koordinator : Tiktiék Kurniawati, S.H., M.M.  
Anggota : Ane Novianty, S.P., M.P.  
Heni Herlina, S.T.
3. Perlengkapam, Dekorasi dan Dokumentasi  
Koordinator : Ir. Sudrajat, M.P.  
Anggota : Rian Kurnia, S.P., M.P.  
Irwan Apriansyah  
Risman Risyanto
4. Konsumsi  
Koordinator : Herni Lestiani, S.E.  
Anggota : Yanti Indrawati, S.E.  
Anisa Puspiatasari, S.P., M.P.
5. Humas dan Publikasi  
Koordinator : Dr. drh. Agus Yuniawan Isyanto, M.P.  
Anggota : Mochamad Arief Rizki Mauladi, S.P., M.Sc.  
Lidya Nur Amalia, S.Pt., M.P.
6. Kemanan  
Koordinator : Dadan Arif Herdiawan, S.Sos.  
Anggota : Gianeva Pasa

### **Reviewer:**

Dini Rochdiani  
Trisna Insan Noor  
Iwan Setiawan  
Benidzar M. Andrie  
Ane Novianty  
Rian Kurnia  
Ivan Sayid Nurahman

### **Editor:**

Agus Yuniawan Isyanto  
Muhamad Nurdin Yusuf  
Budi Setia  
Sudrajat  
Saepul Aziz

**Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis VII  
TRANSFORMASI SISTEM PANGAN BERKELANJUTAN DI ERA DIGITAL**

**ISSN 2685-2233**

**Editor :**

Ivan Sayid Nurahman (dkk.)

**Desain Sampul :**

Ali Nurdin, S. Kom.

**Desain Tata Letak :**

Rizaldy Irsyad Fathurohman, S.A.P.

Irwan Apriansyah

**Penerbit :**

Program Studi Agribisnis

Fakultas Pertanian Universitas Galuh Ciamis

**Redaksi :**

Jl. R.E. Martadinata No. 150 Ciamis 46274

Telepon +622657602739

Email: [faperta@unigal.ac.id](mailto:faperta@unigal.ac.id)

Cetakan pertama, Juni 2023

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang memperbanyak karya tulis ini dalam bentuk dan dengan cara  
apapun tanpa ijin tertulis dari penerbit

## KATA PENGANTAR

Prosiding ini merupakan publikasi dari paparan dan gagasan para pembicara kunci (*keynote speaker*), pembicara tamu (*invited speaker*) dan hasil penelitian dari para pemakalah pada Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis VI & *Call for Paper* yang dilaksanakan pada tanggal 27 Mei 2023 di Fakultas Pertanian Universitas Galuh.

Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan di Era Digital menjadi semakin penting seiring dengan perkembangan teknologi dan pertumbuhan populasi dunia yang semakin pesat. Sistem pangan berkelanjutan mengacu pada cara-cara produksi pangan yang dapat memenuhi kebutuhan makanan saat ini tanpa mengorbankan kebutuhan makanan generasi mendatang. Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan di Era Digital menawarkan solusi untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas di seluruh rantai pasokan pangan, mulai dari produksi hingga distribusi dan konsumsi. Teknologi digital seperti *Internet of Things (IoT)*, *Big Data Analytics*, *Artificial Intelligence (AI)*, dan *Blockchain* dapat membantu meningkatkan transparansi, efisiensi, dan keamanan dalam rantai pasokan pangan.

Implementasi Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan di Era Digital juga memiliki beberapa tantangan, seperti biaya investasi yang tinggi, aksesibilitas teknologi digital yang tidak merata di seluruh dunia, dan kekhawatiran tentang privasi data dan keamanan siber. Oleh karena itu, diperlukan upaya kolaboratif dari semua pihak, termasuk pemerintah, perusahaan, masyarakat, dan organisasi internasional untuk mempromosikan Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan di Era Digital yang sukses dan berkelanjutan. Hal ini akan membantu meningkatkan ketersediaan dan aksesibilitas makanan berkualitas tinggi dan berkelanjutan untuk semua orang di seluruh dunia.

Prosiding seminar nasional ini memuat makalah dari drh. Pujo Setio, M.Si. (Asisten Deputi Pengembangan Agribisnis Peternakan dan Perikanan Deputi Bidang Koordinasi Pangan dan Agribisnis Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian) dan Prof. Dr. Ir. Samanhudi, S.P., M.Si., IPM, ASEAN Eng (Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret (UNS)), serta makalah hasil penelitian yang dipresentasikan secara luring (*offline*) dan *Online (Zoom Meeting)*.

Prosiding ini diharapkan dapat menjadi acuan dalam pengembangan penelitian terkait dengan pengembangan pangan berkelanjutan. Dewan Redaksi mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan prosiding ini.

Ciamis, Juni 2023

Tim Editor

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	ii

### KEYNOTE SPEECH

#### Transformasi Sistem Pangan Berkelanjutan Di Era Digital

drh. Pujo Setio, M.Si.

(Asisten Deputi Pengembangan Agribisnis Peternakan dan Perikanan Deputi Bidang Koordinasi Pangan dan Agribisnis Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian)

### SEMINAR NASIONAL

#### Perkembangan Industri Hijau Melalui Transformasi Era Digitalisasi Pertanian

Prof. Dr. Ir. Samanudi, S.P., M.Si., IPM, ASEAN Eng

(Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret (UNS) )

### SIDANG PARALEL

#### PERAN ONLINE CUSTOMER JOURNEY DAN NILAI HEDONIS TERHADAP KEPUASAN DAN LOYALITAS PELANGGAN E-COMMERCE BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN SEGAR DI JABODETABEK

Safira Putri Utami, Mohamad Harisudin, Heru Irianto ..... 1

#### KOMODITAS POTENSI UNGGUL LOKAL KABUPATEN SUKABUMI UNTUK Mendukung KETAHANAN PANGAN

Reny Sukmawani, Ema Hilma Meilani, Endang Tri Astutiningsih, Amalia Nur Milla ..... 7

#### ANALISIS PEMASARAN CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.) DI KECAMATAN TENGGARONG SEBERANG KUTAI KARTANEGARA

Christina Shanti Dewi ..... 13

#### IDENTIFIKASI PELAKU BISNIS, BISNIS MODEL, DAN PLATFORM SAYURAN ORGANIK DI INDONESIA

Neneng Kartika Rini, Yosini Deliana, Luciana Trimo, Kunto Adi Wibowo ..... 20

#### KUALITAS VIRGIN COCONUT OIL (VCO) SKALA RUMAH TANGGA BERDASARKAN WAKTU PENGOLAHAN

Afrilia Tri Widyawati, Muhamad Rizal ..... 28

#### ANALISIS PENDAPATAN USAHA ANEKA OLAHAN PISANG DI DESA JAGABAYA KECAMATAN MEKARMUkti KABUPATEN GARUT

Eti Suminartika, M Arief Budiman, Ibnu Ardian Firmansyah ..... 32

#### KAJIAN SOSIAL EKONOMI SISTEM USAHATANI PADI SAWAH BERBASIS PENGETAHUAN LOKAL MASYARAKAT SUKU BALI DI PROPINSI SULAWESI TENGGARA

Hidrawati Hidrawati, Hamiruddin Udu, I Wayan Puja Suastika ..... 40

#### MODEL PENGARUH GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION DAN STRATEGI ALTERNATIF KETAHANAN PANGAN KABUPATEN BANDUNG SAAT PANDEMI COVID-19

Muthiah Syakirotin, Tuti Karyani, Trisna Insan Noor ..... 48

#### PEMANFAATAN BIOSILIKA DARI SEKAM PADI SEBAGAI BAHAN PENGISI UNTUK TELAPAK BAN RAMAH LINGKUNGAN

Mohammad Irfan Fathurrohman, Santi Puspitasari, Asron Ferdian Falaah, Lydia Anggraini, Nanang Ali Sutisna, Rijal Hakiki ..... 56

#### DAMPAK MODERNISASI TERHADAP KESEJAHTERAAN PETANI

Eka Purna Yudha, Viorensa Tedjalaksana, Cindy Kaori Eka Putri ..... 62

<b>STRATEGI PENINGKATAN EFISIENSI PRODUKSI DAN DISTRIBUSI KOPI ARABIKA DI KABUPATEN GARUT</b> Eddy Supriadi Yusuf.....	68
<b>KAJIAN PENDAPATAN DAN PEMASARAN NANAS DI KELURAHAN MUNDAM KECAMATAN MEDANG KAMPAI KOTA DUMAI</b> Evy Maharani, Thia Asdani, Susy Edwina, Sispa Pebrian.....	76
<b>RESPON KARAKTER AGRONOMI PADA ERCIS GALUR LOKAL (<i>Pisum sativum L.</i>)</b> Teguh Prasetyo, Rajiman Rajiman, Elea Nur Aziza .....	83
<b>PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA DAN KELAYAKAN USAHATANI SELADA ORGANIK</b> Suyudi Suyudi, Nurul Risti Mutiarasari, Hendar Nuryaman, Amalia Nur Aini.....	88
<b>ANALISIS DAYA DUKUNG HIJAUAN PAKAN TERNAK KERBAU DI KECAMATAN KRAYAN, KABUPATEN NUNUKAN, KALIMANTAN UTARA</b> Ludy Kartika Kristianto.....	96
<b>PENGARUH PEMBERIAN KONSENTRASI PUPUK FITOMIC TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN TOMAT</b> Dewi Erika Pandjaitan, Adi Sanjaya .....	103
<b>PENGARUH BARISTA TERHADAP LOYALITAS KONSUMEN COFFEE SHOP</b> Akhmad Jaeroni, Wachdijono Wachdijono .....	109
<b>DAYA TARIK KONSUMEN TERHADAP PASAR MODERN VERSUS PASAR TRADISIONAL</b> Eka Purna Yudha, Arga Kurniawan, Moch Farhan Hermawan.....	118
<b>PENGARUH LUAS KEPEMILIKAN LAHAN, MODAL, DAN KECERDASAN SPIRITUAL TERHADAP PRODUKTIVITAS LAHAN PADA USAHATANI JAGUNG DI KABUPATEN CIAMIS</b> Agus Yuniawan Isyanto, Lidya Nur Amalia.....	125
<b>PENGARUH LUAS LAHAN, JUMLAH TANGGUNGAN KELUARGA, DAN KECERDASAN SPIRITUAL TERHADAP EFISIENSI USAHATANI JAGUNG DI KABUPATEN CIAMIS</b> Lidya Nur Amalia, Agus Yuniawan Isyanto.....	129



# PENGARUH LUAS KEPEMILIKAN LAHAN, MODAL, DAN KECERDASAN SPIRITUAL TERHADAP PRODUKTIVITAS LAHAN PADA USAHATANI JAGUNG DI KABUPATEN CIAMIS

Agus Yuniawan Isyanto\*, Lidya Nur Amalia

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Galuh

\*Email: agusyuniawanisyanto@unigal.ac.id

## ABSTRAK

Produktivitas tanaman jagung di Kabupaten Ciamis berfluktuasi dari tahun 2020-2022 yang diduga disebabkan oleh beberapa faktor. Oleh karena itu, penelitian ini dilaksanakan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis. Penelitian dilaksanakan di Kecamatan Panumbangan Kabupaten Ciamis pada bulan Pebruari-Maret 2022 dengan menggunakan metode survey. Ukuran sampel sebanyak 94 petani yang dikategorikan berdasar luas kepemilikan lahan, yaitu sempit, sedang, dan luas. Pengaruh luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis dianalisis dengan menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis, baik secara simultan maupun parsial.

## PENDAHULUAN

Produktivitas tanaman jagung di Kabupaten Ciamis berfluktuasi dimana pada tahun 2020 sebesar 7,15 kw/ha, tahun 2021 sebesar 6,87 kw/ha, dan pada tahun 2022 sebesar 6,68 kw/ha (BPS Ciamis, 2020, 2021, 2022). Data ini selaras dengan penelitian (Wanto, 2019) yang menunjukkan adanya fluktuasi produksi jagung di beberapa provinsi di Indonesia, bahkan diprediksi adanya penurunan produksi pada beberapa provinsi. Kartiasih, dkk (2022) menyatakan bahwa produksi jagung di Indonesia relatif cukup tinggi, namun belum mampu memenuhi kebutuhan dalam negeri sehingga dilakukan impor jagung.

Lahan merupakan faktor produksi yang bersifat tahan lama yang dapat diwariskan kepada generasi berikutnya. Peningkatan produktivitas lahan dapat dilakukan melalui optimalisasi pemanfaatan potensi lahan sehingga diharapkan dapat meningkatkan pendapatan petani (Manyamsari dan Mujiburrahmad, 2014). Produktivitas lahan berkaitan dengan kapasitas lahan dalam menyerap faktor produksi untuk menghasilkan output dalam proses produksi di bidang pertanian (Suwanto, 2012) dan (Mudakir, 2012).

Menurut Adhitya, dkk (2013), salah satu faktor penting dalam upaya meningkatkan produktivitas lahan pertanian adalah modal, yang meliputi sarana produksi dan sarana fisik lainnya yang menunjang dalam proses produksi pertanian.

Spiritualitas merupakan indikator penting dari kinerja suatu usaha dalam jangka panjang (Emayanti dkk, 2022). Seseorang yang memiliki kecerdasan spiritual akan memiliki sikap yang integratif dan adaptif, memahami makna dan tujuan dalam bekerja, dan keterhubungan dengan komunitas (Ahmad Yasir 2021), dan mampu memecahkan persoalan dengan tindakan-tindakan yang bermakna (Baharuddin dan Zakaria, 2018). Kecerdasan spiritual ditandai dengan kemampuan untuk bersikap fleksibel dan kecenderungan untuk berpandangan holistik (Nani dan Mukaroh, 2021).

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis.

## METODE PENELITIAN

Penelitian dilaksanakan di Kecamatan Panumbangan Kabupaten Ciamis pada bulan Pebruari-Maret 2022 dengan menggunakan metode survey. Kecamatan Panumbangan dipilih secara sengaja (*purposive sampling*) dengan pertimbangan memiliki luas lahan terluas dibandingkan dengan kecamatan lain di Kabupaten Ciamis. Populasi petani jagung di Kecamatan Panumbangan sebanyak 1.545 orang, dan diambil sampel sebanyak 94 orang menggunakan *stratified random sampling* dengan ukuran sampel untuk lahan sempit 54 orang, sedang 31 orang, dan luas 9 orang.



Pengaruh luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis dianalisis dengan menggunakan regresi linier berganda dengan persamaan berikut:

$$Y = \beta_0 + \beta_1X_1 + \beta_2X_2 + \beta_3X_3$$

Dimana:

Y = Produktivitas lahan (ton/ha)

X<sub>1</sub> = Luas kepemilikan lahan adalah variabel *dummy*, jika sempit bernilai 1, sedang 2, dan luas 3

X<sub>2</sub> = Modal (Rp)

X<sub>3</sub> = Kecerdasan spiritual

β = Koefisien regresi

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil analisis dengan menggunakan SPSS versi 23 (Tabel 1) menunjukkan bahwa variabel luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual memengaruhi produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis sebesar 31,1%; sedangkan sisanya sebesar 68,9% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model analisis. Hal ini ditunjukkan dengan nilai koefisien determinasi sebesar 0,311.

**Tabel 1. Koefisien Determinasi**

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.557 <sup>a</sup>	.311	.288	.08492

a. Predictors: (Constant), Kecerdasan Spiritual, Modal, Kategori Luas Lahan

Pengujian secara simultan pengaruh variabel luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis (Tabel 2) menunjukkan bahwa variabel luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis. Hal ini ditunjukkan dengan nilai F-hitung sebesar 13,521 dengan signifikansi 0,000 yang lebih rendah dari 0,05.

**Tabel 2. Pengujian Secara Simultan**

ANOVA <sup>a</sup>						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.292	3	.097	13.521	.000 <sup>b</sup>
	Residual	.649	90	.007		
	Total	.941	93			

a. Dependent Variable: Produktivitas

b. Predictors: (Constant), Kecerdasan Spiritual, Modal, Kategori Luas Lahan

Pengujian secara parsial pengaruh variabel luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis (Tabel 3) menunjukkan bahwa seluruh variabel bebas yaitu luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis.

**Tabel 3. Pengujian Secara Parsial**

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3.352	.390		8.597	.000
	Kategori Luas Lahan	-.073	.030	-.486	-2.403	.018
	Modal	-.136	.067	-.407	-2.022	.046
	Kecerdasan Spiritual	1.049	.167	.951	6.281	.000

a. Dependent Variable: Produktivitas

Kategori luas lahan (sempit, sedang, dan luas) berpengaruh negatif dan signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang menunjukkan bahwa semakin luas kepemilikan lahan maka produktivitas lahan akan menurun. Menurut Adhitya, dkk (2013), pengelolaan lahan merupakan salah satu faktor yang penting dalam upaya peningkatan produktivitas lahan pertanian, namun menurut Simamora dan Lubis (2019), kompetensi petani yang berkaitan dengan tingkat keterampilan dalam melaksanakan usahatani termasuk dalam kategori sangat rendah dan rendah. Rendahnya kompetensi terkait tingkat keterampilan ini lah yang diduga menyebabkan penurunan produktivitas lahan pada saat terjadi peningkatan luas kepemilikan lahan.

Modal berpengaruh negatif dan signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang menunjukkan bahwa semakin besar yang digunakan dalam melaksanakan usahatani jagung, semakin menurun produktivitas lahannya. Menurut Adhitya, dkk (2013), penggunaan tenaga kerja merupakan faktor penting yang akan memengaruhi produktivitas lahan. Peningkatan penggunaan tenaga kerja akan meningkatkan penggunaan modal. Namun, jika peningkatan penggunaan tenaga kerja tersebut tidak dibarengi dengan kualitas tenaga kerja maka akan berdampak negatif terhadap produktivitas lahan.

Kecerdasan spiritual berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang menunjukkan bahwa semakin tinggi kecerdasan spiritual petani, maka akan semakin tinggi produktivitas lahannya. Penelitian Baharuddin dan Zakaria (2018), Nani dan Mukaroh (2021), Yasir dkk (2021), dan Emayanti dkk (2022) menunjukkan bahwa kecerdasan spiritual berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja karyawan. Petani yang memiliki kecerdasan sosial akan berpikir secara komprehensif dan bertindak secara rasional dengan disertai doa sehingga diduga hal tersebut yang menyebabkan tingginya produktivitas lahan.

## KESIMPULAN DAN SARAN

Luas kepemilikan lahan, modal, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap produktivitas lahan pada usahatani jagung di Kabupaten Ciamis, baik secara simultan maupun parsial.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhitya, F.W., Hartono, D. dan Awirya, A.A. (2013). Determinan Produktivitas Lahan Pertanian Subsektor Tanaman Pangan Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 14(1): 110-125. <https://doi.org/10.23917/jep.v14i1.165>.
- Baharuddin dan Zakaria, R. (2018). Pengaruh Kecerdasan Spiritual Terhadap Peningkatan Kinerja Guru Di SMA Negeri 3 Takalar Kabupaten Takalar. *Jurnal Idaarah*, 2(1): 1-10. <https://doi.org/10.24252/idaarah.v2i1.5071>.
- Emayanti, F.N., Jatmiko, U., dan Evasari, A.D. (2022). Pengaruh Kecerdasan Emosional Dan Kecerdasan Spiritual Terhadap Kinerja Karyawan Pada Pt. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk Cabang Kediri. *Jurnal Mahasiswa Manajemen UNITA*, 1(1): 109-119. <https://doi.org/10.36563/jimbien.v1i2.591>.

- Kartiasih, F., Ramadhani, A.R., Fitri, K.A. dan Aselnino, P. (2022). Faktor-faktor yang mempengaruhi volume impor jagung Indonesia dari lima negara eksportir terbesar tahun 2009-2021. *INOVASI: Jurnal Ekonomi, Keuangan dan Manajemen*, 18(4): 936-946. <https://doi.org/10.30872/jinv.v18i4.12110>.
- Manyamsari, I. dan Mujiburrahmad. (2014). Karakteristik Petani Dan Hubungannya Dengan Kompetensi Petani Lahan Sempit (Kasus : Di Desa Sinar Sari Kecamatan Dramaga Kab. Bogor Jawa Barat). *Agrisep*, 15(2): 58-74.
- Mudakir, B. (2012). Produktivitas Lahan Dan Distribusi Pendapatan Berdasarkan Status Penguasaan Lahan Pada Usahatani Padi (Kasus Di Kabupaten Kendal Propinsi Jawa Tengah). *Jurnal Dinamika Ekonomi Pembangunan*, 1(1), 74-83. <https://doi.org/10.14710/jdep.1.1.74-83>.
- Nani, D. A. dan Mukaroh, E.N. (2021). Pengaruh Kecerdasan Emosional Dan Kecerdasan Spiritual Terhadap Kinerja Karyawan. *Revenue: Jurnal Manajemen Bisnis Islam*, 2(1): 27-50. <https://doi.org/10.24042/revenue.v2i1.7939>.
- Simamora, T. dan Lubis, R. (2019). Tingkat Kompetensi Teknis Petani dalam Berusahatani Singkong (Kasus Kelompok Mekar Tani Desa Cibanteng Kecamatan Ciampea Kabupaten Bogor). *Agrimor*, 4(4): 53-55. <https://doi.org/10.32938/ag.v4i4.824>.
- Suwarto. (2012). Produktivitas Lahan Usahatani Sesuai Kelembagaan Lahan (Suatu Tinjauan Teoritis). *Journal of Rural and Development*, III(1): 1-13.
- Wanto, A. (2019). Prediksi Produktivitas Jagung Indonesia Tahun 2019-2020 Sebagai Upaya Antisipasi Impor Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation. *Sintech Journal*, 1(1): 53-62. <https://doi.org/10.31598/sintechjournal.v2i1.355>.
- Yasir, A., Ribhana, dan Hayati, K. (2021). Kinerja Karyawan Dari Aspek Pengaruh Kecerdasan Spiritual, Kecerdasan Intelektual, Dan Kecerdasan Emosional. *Jurnal Bisnis dan Manajemen*, 17(1): 42-57. <https://doi.org/10.23960/jbm.v17i1.222>.