

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

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

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

PENGARUH LUAS LAHAN, JUMLAH TANGGUNGAN KELUARGA, DAN KECERDASAN SPIRITUAL TERHADAP EFISIENSI USAHATANI JAGUNG DI KABUPATEN CIAMIS

Lidya Nur Amalia*, Agus Yuniawan Isyanto

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Galuh

*Email: lidyanuramalia@unigal.ac.id

ABSTRAK

Jagung merupakan salah satu komoditi tanaman pangan unggulan yang dikembangkan di kawasan agropolitan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis. Penelitian dilaksanakan di Kecamatan Panumbangan Kabupaten Ciamis pada bulan Pebruari-Maret 2023 dengan menggunakan metode survey. Ukuran sampel sebanyak 94 petani yang diambil dari populasi 1.545 petani. Efisiensi usahatani jagung dianalisis dengan menggunakan R/C. Pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis dianalisis dengan menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis, baik secara simultan maupun parsial.

PENDAHULUAN

Jagung merupakan komoditi strategis di Indonesia karena memiliki dimensi penggunaan yang luas, yaitu sebagai pakan ternak, bahan pangan, serta bahan baku bagi industri (Yusmaningsih dkk, 2022). Pengembangan jagung sebagai komoditas pangan dapat dilakukan dengan pendekatan agribisnis dalam upaya peningkatan pendapatan petani (Lesmana dkk, 2021).

Jagung merupakan salah satu komoditi tanaman pangan unggulan yang dikembangkan di Kabupaten Ciamis, dan dikembangkan pada lima kecamatan di kawasan agropolitan Kabupaten Ciamis. Agropolitan merupakan konsep kawasan perkotaan berbasis sektor pertanian (Amalia dkk, 2022).

Faktor-faktor yang memengaruhi keberhasilan usahatani jagung adalah faktor internal yaitu pendapatan, sedangkan faktor eksternal antara lain tingkat harga (Nani dkk, 2022). Peningkatan biaya produksi, fluktuasi produksi dan harga jual menyebabkan penurunan pendapatan petani jagung (Kusuma dan Nuswantara, 2021). Fluktuasi produksi dan harga jual akan berpengaruh terhadap penerimaan yang secara langsung berpengaruh terhadap efisiensi usaha. Menurut Mulyana dkk (2020), perbandingan antara output dan input dalam suatu usahatani menunjukkan tingkat efisiensi dari usahatani tersebut.

Penelitian ini dilaksanakan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis.

METODE PENEILTIAN

Penelitian dilaksanakan di Kecamatan Panumbangan pada bulan Pebruari-Maret 2022 dengan ukuran sampel 94 petani yang ditentukan dengan menggunakan rumus Slovin dari populasi sebanyak 1.545 petani. Penelitian dilaksanakan dengan menggunakan metode survey dimana data penelitian terdiri atas data primer yang diperoleh melalui wawancara, dan data sekunder yang diperoleh melalui penelusuran referensi penelitian.

Efisiensi usaha pada usahatani jagung dianalisis dengan menggunakan R/C. Menurut Isyanto dkk (2016), analisis R/C dapat digunakan untuk mengukur efisiensi suatu usahatani dengan persamaan sebagai berikut:

$$E = R/C$$

Dimana:

E = Efisiensi usahatani

R = Penerimaan (*Revenue*) (Rp)

C = Biaya (*Cost*) (Rp)

Jika $R/C > 1$ berarti usahatani efisien, $R/C = 1$ berarti keuntungan usahatani bernilai nol, dan $R/C < 1$ berarti usahatani inefisien.

Pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis dianalisis dengan menggunakan regresi linier berganda dengan persamaan sebagai berikut:

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

Dimana:

- Y = Efisiensi usahatani jagung
 X₁ = Luas lahan (ha)
 X₂ = Jumlah tanggungan keluarga (orang)
 X₃ = Kecerdasan spiritual
 β = Koefisien regresi

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil analisis menunjukkan bahwa perubahan pada variabel luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual berpengaruh sebesar 49,1% pada perubahan efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis, sedangkan sisanya sebesar 50,9% disebabkan oleh variabel lainnya di luar model yang digunakan dalam penelitian ini. Pengaruh variabel luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis sebesar 49,1% ditunjukkan oleh nilai koefisien determinasi sebesar 0,491 sebagaimana terlihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Koefisien Determinasi

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.700 ^a	.491	.474	.11454

a. Predictors: (Constant), SQ, JTK, Lahan

Secara simultan, luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan pada efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis. Hal ini terlihat pada nilai signifikansi hasil pengujian sebesar 0,000 yang lebih kecil dari taraf nyata 0,05 dengan nilai F-hitung sebesar 28,896. Hasil pengujian pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan pada efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis tersaji pada Tabel 2.

Tabel 2. Uji Simultan

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.137	3	.379	28.896	.000 ^b
	Residual	1.181	90	.013		
	Total	2.318	93			

a. Dependent Variable: RC

b. Predictors: (Constant), SQ, JTK, Lahan

Pengujian secara parsial pengaruh luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis dilakukan dengan menggunakan uji t sebagaimana terlihat pada Tabel 3.

Tabel 3. Uji Parsial

		Coefficients ^a				
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	-2.534	.397		-6.386	.000
	Lahan	-.256	.068	-.568	-3.773	.000
	JTK	-.114	.062	-.143	-1.841	.069
	SQ	1.967	.258	1.137	7.622	.000

a. Dependent Variable: RC

Luas lahan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 yang lebih kecil dari taraf nyata 0,05 (α 5%). Hasil ini sesuai dengan hasil penelitian dari Mulyana dkk (2020). Penambahan luas lahan yang dikelola petani dalam melaksanakan usahatani jagung akan menurunkan efisiensi dari usahatani jagung tersebut. Hal ini diduga karena penambahan luas lahan tersebut tidak diimbangi dengan peningkatan keterampilan teknis dalam pelaksanaan usahatani jagung, sehingga justru terjadi penurunan efisiensi.

Jumlah tanggungan keluarga berpengaruh negatif dan signifikan terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi sebesar 0,069 yang lebih kecil dari taraf nyata 0,10 (α 10%). Hasil ini sesuai dengan hasil penelitian dari Isyanto dan Sugianto (2017) dan Isyanto dkk (2020). Hal ini diduga karena peningkatan jumlah anggota keluarga mengakibatkan peningkatan kebutuhan hidup keluarga petani sehingga petani berusaha mencari tambahan penghasilan di luar usahatani jagung yang menyebabkan kurangnya pengelolaan usahatani jagung. Faktor ini diduga sebagai penyebab turunnya efisiensi usahatani jagung yang dikelola oleh petani.

Kecerdasan spiritual berpengaruh positif dan signifikan terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 yang lebih kecil dari taraf nyata 0,10 (α 5%). Petani yang memiliki kecerdasan spiritual menganggap bahwa pekerjaannya sebagai petani jagung merupakan sarana beribadah sehingga melaksanakannya dengan sungguh-sungguh. Hasil penelitian Merduani dan Vitratin (2018), Nilamartini dkk (2021), dan Ulfah dkk (2021) menunjukkan bahwa kecerdasan spiritual berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja.

KESIMPULAN DAN SARAN

Luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, dan kecerdasan spiritual berpengaruh signifikan terhadap efisiensi usahatani jagung di Kabupaten Ciamis, baik secara simultan maupun parsial.

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, L.N., Nuraini, C. dan Komaludin, A. (2022). Analisis Efisiensi pada Usahatani Jagung di Kawasan Agropolitan Kabupaten Ciamis. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 8(2): 1212-1219. <http://dx.doi.org/10.25157/ma.v8i2.7890>.
- Isyanto, A.Y. dan Sugianto, I. (2017). Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Efisiensi Usaha Penggemukan Sapi Potong di Kabupaten Ciamis. Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian VI 2016, Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. pp. 235-239.
- Isyanto, A.Y., Sudrajat dan Iskandar, M. (2016). Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Efisiensi Usaha Ayam Sentul di Kabupaten Ciamis. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 3(1): 197-202. <http://dx.doi.org/10.25157/ma.v1i3.39>.

- Isyanto, A.Y., Sudrajat., Aziz, S. dan Puspitasari, A. (2020). Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Efisiensi Usahatani Padi Lahan Rawa di Kabupaten Ciamis. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 6(2): 784-793. <http://dx.doi.org/10.25157/ma.v6i2.3541>.
- Kusuma, O.J. dan Nuswantara, B. (2021). Kelayakan Ekonomi Usahatani Jagung di Desa Jumo Kecamatan Kedungjati Kabupaten Grobogan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROINFO GALUH*, 8(2): 293-302. <http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v8i2.4912>.
- Lesmana, L., Noor, T.I. Dan Isyanto, A.Y. (2021). Analisis Komparatif Struktur Biaya dan Pendapatan Usahatani Jagung Hibrida dan Jagung Manis (*Zea Mays*) (Studi Kasus di Desa Buanamekar Kecamatan Panumbangan Kabupaten Ciamis). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 8(2): 485-494. <http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v8i2.5325>.
- Merduani, B. dan Vitratin. (2018). Pengaruh Kecerdasan Intelektual, Spiritual dan Emosional Terhadap Kinerja Karyawan. *Jurnal Ilmiah Gema Ekonomi*, 8(1): 1230-1248.
- Mulyana, A.H., Noor, T.I. dan Isyanto, A.Y. (2020). Efisiensi Teknis Usahatani Jagung di Desa Gunungtanjung Kecamatan Gunungtanjung Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROINFO GALUH*, 7(3): 612-624. <http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v7i3.3964>.
- Nani, V.N.R., Boekoesoe, Y. dan Bakari, Y. (2022). Analisis Biaya dan Pendapatan Usahatani Jagung di Desa Ayumolingo Kecamatan Pulubala. *AGRINESIA: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 6(2): 157-163.
- Nilamartini, Syamsuri, A.D., dan Jusriadi, E. (2021). Pengaruh Kecerdasan Spritual, Kecerdasan Intelektual, dan Kecerdasan Emosional Terhadap Kinerja Guru Di SMP Islam Athirah 1 Makassar. *Competitiveness*, 10(1): 1-17. <https://doi.org/10.26618/competitiveness.v10i1.4848>.
- Ulfah, N., Iss, A. dan Firdaus, F.S. (2021). Pengaruh Kecerdasan Emosional dan Kecerdasan Spiritual terhadap Kinerja Karyawan Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Provinsi Jawa Barat. *Prosiding Manajemen*, 7(1): 191-195. <http://dx.doi.org/10.29313/.v7i1.27069>.
- Yusmaningsih, J., Isyanto, A.Y. dan Novianty, A. (2022). Komparasi Biaya dan Pendapatan Usahatani Jagung Hibrida dengan Sistem Tanpa Olah Tanah (TOT) dan Sistem Olah Tanah Sempurna (OTS) di Desa Bangunharja Kecamatan Cisaga Kabupaten Ciamis. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROINFO GALUH*, 9(3): 867-876. <http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v9i3.7591>.