

JURNAL ILMIAH MAHASISWA
AGROINFO
GALUH

VOLUME 9, NOMOR 3, SEPTEMBER 2022



FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS GALUH

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

Tlp. (0265) 7602739

email: agroinfogaluh@unigal.ac.id

DEWAN REDAKSI
JURNAL ILMIAH MAHASISWA
AGROINFO GALUH

E-ISSN 2579-8359
P-ISSN 2356-4903

EDITOR IN CHIEF
Benidzar M Andrie, S.P., M.P.

ASSOCIATE EDITOR
Rian Kurnia, S.P., M.P.
Ivan Sayid Nurahman, S.P., M.P.

LAYOUT EDITOR
Saepul Aziz, M.P.
Ali Nurdin, S.T.

PEER REVIEWER
Dr. Ir. Widodo Widodo, M.P.
Dr. Weka Gusmiarty Abdullah, S.P., M.P.
Ir. Diana Chalil, M.Si., Ph.D.
Dr. Ir. Dini Rochdiani, M.S.
Dr. Ir. Trisna Insan Noor, DEA.
Dr. Maswadi Abdul Wahab S.P., M.Sc.
Dr. Ir. H. Soetoro M.SIE.
Ir. H. Yus Rusman, M.Sc., S.U.
Dr. drh. Agus Yuniawan Isyanto, M.P.
Dr. Muhamad Nurdin Yusuf, S.E., M.P.
Dr. Dani Lukman Hakim, S.P.
Ir. Budi Setia, M.M.
Ir. Sudrajat M.P.

ALAMAT REDAKSI
Fakultas Pertanian Universitas Galuh
JL. R.E. Martadinata No. 150. Telp. (0265) 2754011 Ciamis
Email: agroinfogaluha@unigal.ac.id, agroinfogaluh@gmail.com

PEDOMAN PENULISAN

JURNAL ILMIAH MAHASISWA **AGROINFO GALUH**

1. Naskah yang dimuat dalam **Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh** adalah tulisan yang belum dipublikasikan .
2. Naskah yang dimuat dalam **Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh** meliputi tulisan tentang hasil penelitian atau hasil pemikiran dan informasi lain yang bersifat ilmiah yang berkaitan dengan bidang pertanian.
3. Naskah berisi :
 - a. **Judul** : ringkas dan menggambarkan isi naskah secara jelas, terdiri atas 15-25 kata.
 - b. **Nama Penulis** (Biodata penulis dicantumkan di akhir tulisan)
 - c. **Abstrak** ditulis dalam satu sepasi, terdiri atas 200-250 kata, ditik menggunakan huruf *Times new roman, Font 11 Italic* dan ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Abstrak merangkum secara singkat dan jelas tentang tujuan penelitian, metode, intisari penelitian dan simpulan.
 - d. **Kata Kunci** mengandung kata yang diindekskan.
 - e. Sistematika isi terdiri atas **pendahuluan, Kajian teori, metode, pembahasan, simpulan, dan daftar pustaka.**
4. Naskah ditik dengan 1 spasi diatas kertas A4, Menggunakan huruf *Times new roman*, font 10, berkisar antara 15-20 halaman margin kiri 3,5 cm, margin atas 3 cm, margin kanan 3,5 cm, margin bawah 3 cm.
5. Naskah ditik menggunakan bahasa Indonesia baku atau bahasa Inggris.
6. Daftar pustaka disusun secara alfabet berisi nama pengarang, tahun, judul, kota penerbitan, dan penerbit.
7. Isi tulisan diluar tanggung jawab redaksi. Redaksi dapat memperbaiki tulisan yang akan dimuat tanpa mengubah isi dan maksud tulisan tersebut.
8. Naskah disertai *softcopy* dalam .doc atau .docx dikirim ke **Redaksi Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh.**

Alamat Redaksi :

Fakultas Pertanian Universitas Galuh

JL. R.E. Martadinata No. 150. Telp. (0265) 2754011 Ciamis

email : agroinfogaluh@unigal.ac.id

JURNAL ILMIAH MAHASISWA
AGROINFO GALUH

E-ISSN 2579-8359

P-ISSN 2356-4903

Volume 9 No 3 September 2022

KATA PENGANTAR

Dewan redaksi Jurnal Mahasiswa Agroinfo Galuh mengucapkan puji dan syukur kehadirat Alloh SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyusun artikel Jurnal Ilmiah Mahasiswa *Volume 9 Nomor 3 September 2022* pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Galuh.

Berdasarkan Surat Edaran Direktur Jendral Pendidikan Tinggi (Dikti) Kementerian Pendidikan dan kebudayaan Nomor : 152/E/T/2012 tanggal 27 Januari 2012 perihal Publikasi Karya Ilmiah, dinyatakan bahwa mulai kelulusan setelah bulan Agustus 2012 diberlakukan ketentuan bahwa untuk lulusan program Sarjana (S1) harus telah menghasilkan karya ilmiah yang diterbitkan pada jurnal ilmiah. Jurnal ilmiah ini disusun untuk memenuhi ketentuan dimaksud, dengan demikian diharapkan mahasiswa dapat menyelesaikan studi tepat waktu.

Kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan jurnal ilmiah ini. Semoga Alloh SWT. Selalu memberikan bimbingan dan kekuatan pada kita. Amin.

Ciamis, September 2022

Pimpinan Redaksi

JURNAL ILMIAH MAHASISWA

AGROINFO GALUH

E-ISSN 2579-8359

P-ISSN 2356-4903

Volume 9 No 3 September 2022

DAFTAR ISI

PERAN KELOMPOK TANI TERHADAP PRODUKTIVITAS DAN PENDAPATAN USAHA TANI PADI DI DUSUN GEMENGGENG DAN DUSUN SETRO, DESA NGRAPAH, KECAMATAN BANYUBIRU, KABUPATEN SEMARANG

**Firlia Wibawanti, Damara Dinda Nirmalasari Zebua,
Tinjung Mary Prihtanti
822-836**

STRATEGI PENGEMBANGAN KAWASAN AGROPOLITAN BERBASIS TANAMAN PANGAN DI KABUPATEN SIDOARJO

**Erma Yunita Surya Rahman, Mubarokah Mubarokah, Sri Widayanti
837-849**

EVALUASI KEMITRAAN PETANI TEBU DENGAN PABRIK GULA BARU PT SUKSES MANTAP SEJAHTERA KABUPATEN DOMPU NUSA TENGGARA BARAT

**Revita Yustianawati, Eko Nurhadi, Teguh Soedarto, Sigit Dwi Nugroho
850-866**

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

**Juju Yusmaningsih, Agus Yuniawan Isyanto, Ane Novianty
867-876**

PENGARUH KELANGKAAN PUPUK BERSUBSIDI TERHADAP PRODUKSI USAHATANI PADI SAWAH PADA DI DESA PATTINOANG KECAMATAN GALESONG KABUPATEN TAKALAR

**Nurul Sakiah, Jumiati Jumiati, Akbar Akbar
877-895**

**EFISIENSI PENGGUNAAN FAKTOR PRODUKSI USAHA
PEMBESARAN IKAN GURAMI DI DESA BENDILJATI WETAN
KECAMATAN SUMBERGEMPOL KABUPATEN TULUNGAGUNG**
Lucky Grandi Achmadi, Indra Tjahaja Amir, Eko Priyanto
896 - 906

**EFEKTIVITAS KOMUNIKASI PENYULUH PERTANIAN DI DESA
KEDUNGSUGO KECAMATAN PRAMBON KABUPATEN SIDOARJO**
Roy Abdilah, Endang Yektiningsih, Dona Wahyuning Laily
907 – 919

**ANALISIS TREND DAN FLUKTASI HARGA GULA PASIR DI
PROVINSI SULAWESI SELATAN**
Aldi Gunawan, Sri Mardiyati, Nadir Nadir
920 – 929

**KELAYAKAN FINANSIAL USAHATANI KOPI ROBUSTA DI DESA
KEMAMBANG, KECAMATAN BANYUBIRU,
KABUPATEN SEMARANG, JAWA TENGAH**
Romualdus Reinaldo, Yuliawati Yuliawati
930 – 940

**PENERAPAN MANAJEMEN AGROINDUSTRI PADA USAHA DUA
PUTRI DI DESA SINGOLATREN KECAMATAN SINGOJURUH
KABUPATEN BANYUWANGI**
Annisya Choirun Ni'mah, Nurafia Delpiana, Paramita Rendra Wardhani
941 – 955

**PEMANFAATAN LAHAN PEKARANGAN DAN PERAN KELOMPOK
WANITA TANI MELALUI PROGRAM PEKARANGAN PANGAN
LESTARI DI KOTA MALANG**
Belia Onny Putri Azizah, Teguh Soedarto, Setyo Parsudi
956 – 970

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI JAMBU KRISTAL (*Psidium
guajava L.*) (STUDI KASUS: P4S WIRA TANI DI DESA TEGAL SAWAH
KECAMATAN KARAWANG TIMUR KABUPATEN KARAWANG)**
Yolanda Duma Sihombing, Abubakar Abubakar, Luthfi Nur'azkiya
971 – 985

**PENGARUH CITRA MEREK, HARGA, KUALITAS PRODUK, DAN
SELERA KONSUMEN TERHADAP LOYALITAS KONSUMEN MIE
SEDAAP KEMASAN BAG**

(Studi pada Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan
Nasional “Veteran” Jawa Timur)

Izzah Mauliyah Mahrus, Pawana Nur Indah, Eko Priyanto

986 – 998

**ANALISIS PENDAPATAN USAHA SEKAM BAKAR DI DESA
PAWINDAN KECAMATAN CIAMIS KABUPATEN CIAMIS**

Yaya Sunarya, Dini Rochdiani, Benidzar M Andrie

999 – 1005

**DAMPAK PANDEMI COVID-19 TERHADAP VOLUME PERMINTAAN
KOMODITAS HORTIKULTURA PADA E-COMMERCE PERTANIAN
DI KOTA BANDUNG**

(Studi Kasus PT Insan Agritama Teknologi)

N. Salsabila Rahadatul Aisy, Lies Sulistyowati

1006 – 1020

**STRATEGI PEMASARAN USAHA KEDAI KOPI DALAM
MENGHADAPI SITUASI PANDEMI COVID-19**

Yustty Afifah Nur Aini, Trisna Insan Noor

1021 – 1033

**RENTABILITAS DAN PENYERAPAN TENAGA KERJA
AGROINDUSTRI KERIPIK KACA**

Muhammad Taufik, Trisna Insan Noor, Ane Novianty

1034 – 1041

**ANALISIS PENGARUH FAKTOR - FAKTOR KEPUTUSAN KONSUMEN
MENGGUNAKAN PARTIAL LEAST SQUARE (PLS)**

(Studi Kasus : Quoka Coffee, Surabaya)

Maulidya Feni Pratiwi, Pawana Nur Indah, Nuriah Yuliati

1042 -1054

**ANALISIS RISIKO PRODUKSI DAN PENDAPATAN USAHATANI
CENGKEH DI DESA SAWAHAN KECAMATAN SAWAHAN
KABUPATEN NGANJUK**

Sekar Arum Maryaning Kinashih, Sigit Dwi Nugroho, Mubarokah

1055 -1070

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONSUMEN DALAM
KEPUTUSAN PEMBELIAN MINUMAN BOBA
DI PATTAYA CORNER SALATIGA**

**Melly Aprihani
1071 -1081**

**KONDISI SOSIAL EKONOMI RUMAH TANGGA PETANI SUBAK
JATILUWIH SETELAH DITETAPKAN SEBAGAI
WARISAN BUDAYA DUNIA**

**Ni Made Uning Praptika Adi, I Ketut Suamba, Gede Mekse Korri Arisena
1082 -1091**

**MANAJEMEN PERSEDIAAN KAKAO CAKE SEBAGAI BAHAN BAKU
KAKAO POWDER PADA PT. SINAR PELITA JAYA ABADI DI
KABUPATEN BANDUNG**

**Raihan Fikri Rohmansyah, Endah Djuwendah
1092 -1104**

**PENGADAAN BAHAN BAKU AGROINDUSTRI KOPI BUBUK DI
KECAMATAN KEMILING KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Savira Adelia Kusnadi, Muhammad Irfan Affandi, Maya Riantini
1105 -1115**

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MINAT PETERNAK DALAM
MENGEMBANGKAN TERNAK SAPI DI DESA PADEMAWU TIMUR,
KECAMATAN PADEMAWU, KABUPATEN PAMEKASAN**

**Nanang Agus Dian Perdana, Slamet Widodo
1116 -1128**

**ANALISIS EFISIENSI TEKNIS, ALOKATIF DAN EKONOMI USAHA
TAMBAK IKAN BANDENG DI DESA KALANGANYAR
KABUPATEN SIDOARJO**

**Vebby Septiawan, Endang Yektiningsih, Setyo Parsudi
1129 -1136**

**ALOKASI CURAHAAN TENAGA KERJA DAN TINGKAT PENDAPATAN
USAHA TAMBAK IKAN BANDENG DI DESA KALANGANYAR,
KABUPATEN SIDOARJO**

**Anggi Afifta Volta, Endang Yektiningsih, Nuriah Yuliati
1137-1143**

**ANALISIS KELAYAKAN DAN STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA
PERAJIN TEMPE**
Barep Prastyo, Sigit Dwi Nugroho, Sri Widayanti
1144-1156

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI MENTIMUN DI DESA BEBER
KECAMATAN CIMARAGAS KABUPATEN CIAMIS**
Dani Saputra, Dini Rochdiani, Tiktiek Kurniawati
1157-1163

**ANALISIS PENGARUH KUALITAS PELAYANAN TERHADAP
KEPUASAN KONSUMEN STARBUCKS COFFEE MANYAR SURABAYA**
Muhammad Ridho Nalendro, Indra Tjahaja Amir, Pawana Nur Indah
1164-1170

**ANALISIS PENDAPATAN BESERTA FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMPENGARUHI SERTA KESEJAHTERAAN NELAYAN
PEMILIK PERAHU**
Istiqomah Nurul Fitri, Slamet Abadi, Kuswarini Sulandjari
1171-1180

**STRATEGI BAURAN PEMASARAN KOPI ORGANIK DESA
SIDOMULYO KABUPATEN JEMBER**
Diaz Mudzakir Ardiansyah
1181-1192

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA SUSU SAPI PERAH
DI UD. ROJO SUSU SAPI KOTA SURABAYA**
Dhamayanti Mutiara Putri, Sigit Dwi Nugroho, Teguh Soedarto
1193-1207

**KOMPARASI KELAYAKAN EKONOMI USAHATANI PADI SAWAH
ANTARA SISTEM TANAM JAJAR LEGOWO DAN KONVENTSIONAL DI
DESA REKSOSARI KECAMATAN SURUH**
Andi Susanto, Bayu Nuswantara
1208-1220

**STRATEGI PENGEMBANGAN AGRIBISNIS KARET DALAM
PRESPEKTIF PERANAN KELEMBAGAAN DI INDONESIA**
Siti Ramadani Andelia, Mirza Antoni, Dessy Adriani
1221-1233

**KETAHANAN MASYARAKAT PETANI DESA TAMBAKREJO
TERHADAP ANCAMAN BENCANA BANJIR: KAJIAN ANALISIS
GENDER KAPASITAS DAN KERENTANAN**

**Maqinun Amin
1234-1249**

**ANALISIS TINGKAT KESEJAHTERAAN RUMAH TANGGA PETANI
JAGUNG DI DESA SUKABANJAR, KECAMATAN GEDONG TATAAN,
KABUPATEN PESAWARAN**

**Aulia Ruli Novenda, Ktut Murniati, Maya Riantini
1250-1258**

**VALUASI EKONOMI PADA WISATA ALAM CURUG GANGSA DI
KECAMATAN KASUI, KABUPATEN WAY KANAN DENGAN METODE
BIAYA PERJALANAN (*TRAVEL COST METHOD*)**

**Zainal Abidin, Amalia Huda, Novi Rosanti
1259-1272**

**ANALISIS STRUKTUR BIAYA, PENDAPATAN DAN RISIKO
USAHATANI WORTEL DI KECAMATAN BALIK BUKIT KABUPATEN
LAMPUNG BARAT**

**Diana Yulitasari, Fembriarti Erry Prasmatiwi, Suriaty Situmorang
1273-1282**

**PREFERENSI KONSUMEN STROBERI DI “LUMBUNG STROBERI”
DESA PANDANREJO KECAMATAN BUMIAJI KOTA BATU**

**Erwin Maolidan
1283-1296**

**ANALISIS TITIK IMPAS AGROINDUSTRI KERIPIK PAKSENG DI
DESA WERASARI KECAMATAN SADANANYA KABUPATEN CIAMIS**

**Andi Nurhidayat, Dini Rochdiani, Budi Setia
1297-1309**

**KERAGAAN AGROINDUSTRI KERUPUK FIRDAUS PRATAMA (KFP)
DI KECAMATAN PEKALONGAN LAMPUNG TIMUR**

**Anggit Saskia Rienjani, Fembriarti Erry Prasmatiwi, Adia Nugraha
1310-1321**

**ANALISIS PENDAPATAN AGROIDUSTRI GULA AREN DI DESA
HEGARWANGI KECAMATAN BANTARKALONG
KABUPATEN TASIKMALAYA**
Trian Abdul Gofur, Dini Rochdiani, Rian Kurnia
1322-1330

**STRUKTUR DAN DISTRIBUSI PENDAPATAN RUMAH TANGGA
PETANI BUAH MANGGIS**
Nizar Fauzi Ramdani, Trisna Insan Noor, Ivan Sayid Nurahman
1331-1341

**ANALISIS KEPUASAN ANGGOTA KOPERASI TERHADAP
PELAYANAN KOPERASI PERTANIAN SEANDANAN DI KECAMATAN
WAY LIMA KABUPATEN PESAWARAN**
Ridho Elghani, Dyah Aring Hepiana Lestari, Maya Riantini
1342-1356

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI
USAHATANI TOMAT**
Nur Kholis Majid, Trisna Insan Noor, Rian Kurnia
1357-1363

**ANALISIS NILAI TAMBAH MINUMAN SARI BUAH STROBERI
(Studi Kasus Di Desa Pandanrejo, Kecamatan Bumiaji, Kota Batu)**
Rina Febriana, Anas Tain, Istis Baroh
1364-1375

**ANALISIS NILAI TAMBAH AGROINDUSTRI GULA SEMUT DI
KECAMATAN RAMBAH KABUPATEN ROKAN HULU**
Jelianti Lubis, Evi Maharani, Shorea Khaswarina
1376-1383

**ANALISIS PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI GULA AREN DI
KECAMATAN RAMBAH SAMO KABUPATEN ROKAN HULU**
Sri Herlina, Evy Maharani, Shorea Khaswarina
1384-1392

**EFISIENSI PENGGUNAAN FAKTOR PRODUKSI PADA USAHATANI
TEMBAKAU DI DESA KATEMAS KECAMATAN KUDU
KABUPATEN JOMBANG**
Jihan Ulaa Mawaddah, Mubarokah Mubarokah, Dona Wahyuning Laily
1393-1404

**ANALISIS DAMPAK PANDEMI COVID-19 TERHADAP KINERJA
PETANI PADI DI KOTA SALATIGA**
Tri Atmojo susilo, Lasmono Tri Sunaryanto
1405-1411

**RISIKO PRODUKSI USAHATANI
CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens L.*) PANEN HIJAU
DAN PANEN MERAH**
Rismayanti, Enok Sumarsih, Hendar Nuryaman, Dedi Djuliansah
1412-1423

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPUTUSAN
PEMBELIAN AYAM GEPREK BENSU MELALUI GOFOOD
DI KOTA GRESIK**
**Adinda Meitha Putri Mardhiyani, Pawana Nur Indah,
Prasmita Dian Wijayati**
1424-1435

**STRATEGI PEMASARAN USAHA KOPI DI IDDA COFFE TUTUR
KECAMATAN TUTUR KABUPATEN PASURUAN**
Zandy Bagus Prastyo, Sri Tjondro Winarno, Dona Wahyuning Laily
1436-1446

**PERUBAHAN PERILAKU KONSUMEN RITEL GOJEK LAYANAN *GO-MART, GO-SHOP, DAN GO-MED* SEBELUM DAN SESUDAH
PANDEMI COVID-19**
Eka Purna Yudha, Safira Aulia Putri, Risma Namira, Naufal Daneswara
1447-1455

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL DIVERSIFIKASI USAHATANI
KELAPA SAWIT DAN AREN**
**(Studi Kasus Desa Kiyap Jaya Kecamatan Bandar Sei Kijang
Kabupaten Pelalawan)**
Vera Riantika Putri, Yusmini Yusmini, Susy Edwina
1456-1468

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA AGROINDUSTRI OPAK KETAN
DI KABUPATEN TASIKMALAYA**
**(Studi Kasus Di Dusun Cipertani Desa Karangmekar
Kecamatan Karangnunggal)**
Ferdiansyah Ferdi Dwi Permana, Dini Rochdiani, Benidzar M Andrie
1469-1477

**ANALISIS PENDAPATAN DAN NILAI TAMBAH
AGROINDUSTRI KERIPIK SINGKONG**

(Studi Kasus pada Agroindustri Keripik Singkong “Sindang Rasa” di Desa Padaringan Kecamatan Purwadadi Kabupaten Ciamis)

Anggun Nugraha, Dini Rochdiani, Sudrajat

1478-1484

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL AGROINDUSTRI SERAT SABUT
KELAPA (*COCO FIBER*)**

**(Studi Kasus di CV AIS, Desa Winduraja Kecamatan Kawali,
Kabupaten Ciamis)**

Lutvia Nurul Awwaliyah, Trisna Insan Noor, Budi Setia

1485-1493

**STRATEGI ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM
KOMODITAS TANAMAN PADI**

Saepul Aziz, Sudrajat Sudrajat, Budi Setia

1494-1499