

p-ISSN 2088-0111
e-ISSN 2798-8597

JURNAL SAINS PERTANIAN

Volume 6 Nomor 2
Juni 2022



Penerbit :
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ALMUSLIM



SEKAPUR SIRIH

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunianya sehingga Jurnal Sains Pertanian (JSP) edisi Juni 2022 (Vol. 6 No. 2) bisa dirampungkan. Jurnal edisi ini merupakan gagasan Fakultas Pertanian Universitas Almuslim Bireuen Aceh sehingga dapat diterbitkan dan layak berada dihadapan para pembaca baik tercetak maupun online.

Fakultas Pertanian Universitas Almuslim mengajak kalangan akademisi dan praktisi untuk mempublikasikan hasil penelitian, dan karya ilmiah dalam pengembangan pemikiran, keilmuan perbankan dan perbankan syariah serta keilmuan yang ada kaitannya dengan perbankan dalam mencerdaskan, membuka cakrawala dan membangun kesejahteraan umat.

Jurnal Sains Pertanian (JSP) merupakan jurnal dengan nomor 2088-0111 (media cetak) dan 2798-8597 (media online). Jurnal Sains Pertanian adalah publikasi ilmiah di bidang ilmu pengetahuan dibidang pertanian. Artikel yang dimuat berupa hasil penelitian terkait ilmu pengetahuan terkait ilmu pertanian yang belum pernah dipublikasikan di media lain (kecuali dalam bentuk abstrak atau karya ilmiah akademik atau dipresentasikan dalam seminar atau konferensi). Jurnal Sains Pertanian diterbitkan tiga kali setahun pada bulan Februari, Juni dan Oktober serta terbit perdana pada 14 Februari 2011 menggunakan OJS 2. Jurnal Sains Pertanian adalah artikel ilmiah dalam bentuk hasil penelitian, dan artikel konseptual yang mencakup ilmu: Agroteknologi, Kehutanan, Agribisnis, Teknologi Hasil Pertanian, Perikanan, Peternakan dan Veteriner. Setiap jurnal yang diterbitkan melalui proses *double-blind review*.

Editorial team mengucapkan terima kasih kepada para dosen, peneliti dan praktisi atas kontribusinya serta tim redaksi dan semua pihak yang telah memberikan dukungan atas diterbitkannya jurnal ini. Kami dari editorial team menyadari masih banyak terdapat kekurangan, kelemahan dalam jurnal ini dan kami akan terus berbenah diri untuk kesempurnaan terbitan jurnal berikutnya. Oleh karena itu, kami mengharapkan kritikan dan saran yang sifatnya membangun dari semua pihak.

Wassalam

Editor in Chief

Indek



EDITORIAL TEAM JURNAL SAINS PERTANIAN

Penanggung Jawab

Dekan Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Editor in Chief

Naya Desparita, SP., M.Si
Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Managing Editor

Ajmir Akmal, SP., M.Si
Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Editor Board

Dr. Elfiana, SP., M.Si
Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Dr. Jamilah, SP., M.Si
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Malikussaleh

Ir. T. M. Nur., M.Si
Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Baihaqi, S.TP., M.Si
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Nursayuti, SP., MP
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Syahirman Hakim, S.TP., M.Si
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Irfannur, S,Kel., M.Si
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Layout Editor

Denni Irhamni, SP
Dosen Fakultas Pertanian Universitas Almuslim

Administrator/IT Support

Saiful Ramadhan, S.Kom

Penerbit

Fakultas Pertanian Universitas Almuslim Bireuen Aceh

Alamat Redaksi

Jalan Almuslim Matanggumpangdua, Kampus Timur Desa Paya Cut, Bireuen-Aceh
Email: j.sainspertanian@gmail.com

MITRA BESTARI JURNAL SAINS PERTANIAN

Dr. Rita Ariani, SP., MP

(Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh)

Dr. Iswahyudi, SP., M.Si

(Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Samudra)

Dr. drh. Zulfikar, M.Si

(Program Studi Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Almuslim)

Dr. Jamilah, SP., M.Si

(Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh)

Dr. drh, Masda Adhmi, M.Si

(Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Syiah Kuala)

drh. Yusrizal Akmal, M.Si

(Program Studi Akuakultur, Fakultas Pertanian, Universitas Almuslim)

Muliari, S.Kel, M.Si

(Program Studi Kelautan Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh)

DAFTAR ISI

Judul dan Penulis	Hal
Pengaruh pertumbuhan dan produksi jamur tiram putih (<i>Pleurotus ostreatus</i>) akibat penambahan EM4 pada media tanam Rafisanjani Rafisanjani, Mariana Mariana https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1759	48-53
Pengaruh pemberian bio urine terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (<i>Zea mays saccharata</i> Sturt) Bukhari Bukhari, Nursayuti Nursayuti https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1758	54-60
Analisis komparatif usaha kerupuk tempe dan kerupuk jangek di Desa Cot Gapu Kecamatan Kota Juang Kabupaten Bireuen Surya Rahmi https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1743	61-68
Analisis komparatif pendapatan agroindustri tahu dan tempe di Desa Cot Gapu Kecamatan Kota Juang Kabupaten Bireuen Sry Suryandani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1742	69-76
Prospek pengembangan budidaya ikan bandeng terhadap peningkatan pendapatan keluarga di Gampong Jangka Mesjid Kecamatan Jangka Kabupaten Bireuen Rekarahmah Rekarahmah, Syarifah Maihani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1741	77-81
Analisis pola kemitraan dan sistem bagi hasil usaha ternak ayam ras pedaging di Desa Keude Mane Kecamatan Muara Batu Kabupaten Aceh Utara Nauratudini Nauratudini https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1740	82-88
Strategi pemasaran bumbu masak UD. Gunong Salju di Desa Ulee Tutu Raya Kecamatan Delima Kabupaten Pidie Hasni Fitri, Syarifah Maihani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1750	89-95

Vol. 6 No. 2: Juni 2022

Judul dan Penulis	Hal
Pengaruh pertumbuhan dan produksi jamur tiram putih (<i>Pleurotus ostreatus</i>) akibat penambahan EM4 pada media tanam Rafisanjani Rafisanjani, Mariana Mariana https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1759	48-53
Pengaruh pemberian bio urine terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (<i>Zea mays saccharata</i> Sturt) Bukhari Bukhari, Nursayuti Nursayuti https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1758	54-60
Analisis komparatif usaha kerupuk tempe dan kerupuk jangek di Desa Cot Gapu Kecamatan Kota Juang Kabupaten Bireuen Surya Rahmi https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1743	61-68
Analisis komparatif pendapatan agroindustri tahu dan tempe di Desa Cot Gapu Kecamatan Kota Juang Kabupaten Bireuen Sry Suryandani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1742	69-76
Prospek pengembangan budidaya ikan bandeng terhadap peningkatan pendapatan keluarga di Gampong Jangka Mesjid Kecamatan Jangka Kabupaten Bireuen Rekarahmah Rekarahmah, Syarifah Maihani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1741	77-81
Analisis pola kemitraan dan sistem bagi hasil usaha ternak ayam ras pedaging di Desa Keude Mane Kecamatan Muara Batu Kabupaten Aceh Utara Nauratudini Nauratudini https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1740	82-88
Strategi pemasaran bumbu masak UD. Gunong Salju di Desa Ulee Tutu Raya Kecamatan Delima Kabupaten Pidie Hasni Fitri, Syarifah Maihani https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.1750	89-95

Penerbit :

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ALMUSLIM**

