

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

JURNAL SAINS PERTANIAN

Volume 8 Nomor 2
June 2024



Penerbit :
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ALMUSLIM



SEKAPUR SIRIH

Puji syukur kehadiran Allah SWT Atas Rahmat dan Karunianya sehingga Jurnal Sains Pertanian (JSP) edisi Juni 2024 (Vol. 8 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
Faktor-Faktor yang mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi IPB 3S di Gampong Pangwa Kecamatan Tringgadeng Kabupaten Pidie Jaya Nuzulul Fahmi https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2662	51-57
Fluktuasi Harga Cabai Merah Keriting (<i>Capsicum annum</i> . L) di Provinsi Aceh Nazriatil Husna, YUSDIANA, Naya Desparita https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2616	57-63
Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Sayur Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (<i>Brassica narinosa</i> L) Nursayuti Nursayuti, Ramadhan Arianto https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2552	64-67
Produksi Kale dan Pakcoy Secara Hidroponik dengan Aplikasi Insektisida Berbeda Amelia Amelia, Hasjim Bintoro Djoefrie, Agief Julio Pratama, Ajmir Akmal https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2618	67-72
Inventarisasi Predator pada Intercropping Kopi dan Cabai Rawit di Kabupaten Aceh Tengah Vinny Pratiwi, Riksa Yusli Harta, Zaitun Ritaqwin, Fuja Yarni https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2617	73-78
Pengaruh Lam Fermentasi dan Penggunaan Kapang <i>Rhizopus Oligosporus</i> dan Khamir <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> terhadap <i>Virgin Coconut Oil</i> (VCO) Risky Widayat, Sanjar Fauza, Syahirman Hakim https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2615	78-81
Pengaruh Pemberian Asam Humat dan Dosis NPK pada Peningkatan Produksi Kacang Panjang Rika Yusli Harta, Yulis Untarim M Azizi, Dinda Widiyanti https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2619	82-87

Judul dan Penulis	Hal
Faktor-Faktor yang mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi IPB 3S di Gampong Pangwa Kecamatan Tringgadeng Kabupaten Pidie Jaya Nuzulul Fahmi https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2662	51-57
Fluktuasi Harga Cabai Merah Keriting (<i>Capsicum annum</i> . L) di Provinsi Aceh Nazriatil Husna, Yusdiana, Naya Desparita https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2616	57-63
Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Sayur Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (<i>Brassica narinosa</i> L) Nursayuti Nursayuti, Ramadhan Arianito https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2552	64-67
Produksi Kale dan Pakcoy Secara Hidroponik dengan Aplikasi Insektisida Berbeda Amelia Amelia, Hasjim Bintoro Djoefrie, Agief Julio Pratama, Ajmir Akmal https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2618	67-72
Inventarisasi Predator pada Intercropping Kopi dan Cabai Rawit di Kabupaten Aceh Tengah Vinny Pratiwi, Riksa Yusli Harta, Zaitun Ritaqwin, Fuja Yarni https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2617	73-78
Pengaruh Lam Fermentasi dan Penggunaan Kapang <i>Rhizopus Oligosporus</i> dan <i>Khamir Saccharomyces Cerevisiae</i> terhadap <i>Virgin Coconut Oil</i> (VCO) Risky Widayat, Sanjar Fauza, Syahirman Hakim https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2615	78-81
Pengaruh Pemberian Asam Humat dan Dosis NPK pada Peningkatan Produksi Kacang Panjang Rika Yusli Harta, Yulis Untarim M Azizi, Dinda Widiанти https://doi.org/10.51179/jsp.v6i2.2619	82-87

Penerbit :

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ALMUSLIM**

