

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

# JURNAL SAINS PERTANIAN

Volume 5 Nomor 2  
Juni 2021



**Penerbit :**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS ALMUSLIM**



## SEKAPUR SIRIH

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunianya sehingga Jurnal Sains Pertanian (JSP) edisi Juni 2021 (Vol.5 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](mailto: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
Analisis profitabilitas usaha susu kedelai UD. Pengestu di Desa Keude Matang Kecamatan Peusangan Kabupaten Bireuen <b>Rahmawati Rahmawati, Elfiana Elfiana</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1693">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1693</a>	48-53
Profitabilitas usaha kerupuk kulit di Desa Sentosa Kecamatan Mutiara Barat Kabupaten Pidie <b>Mauliza Saputra, Saiful Hurri</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1694">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1694</a>	54-59
Ektoparasit pada ternak sapi dengan pemeliharaan pola semi intensif di Kecamatan Geureudong Pase Kabupaten Aceh Utara <b>Muhammad Yusuf, Sitti Zubaidah</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1697">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1697</a>	60-64
Aplikasi pupuk hijau daun kelor dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah ( <i>Capsicum Annuum</i> L.) <b>Hendra Saputra</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1701">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1701</a>	65-68
Tanggap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah ( <i>Arachis Hypogea</i> L) Akibat aplikasi biourine dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) <b>Nursayuti Nursayuti</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1676">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1676</a>	69-79
Analisis dampak Covid-19 terhadap kondisi ekonomi makro dan sosial di Aceh <b>Naya Desparita, Naziratil Husna, Elfiana Elfiana</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1685">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1685</a>	80-84
Krisis tenaga kerja pertanian petani muda masa depan <b>Syarifah Maihani, Maryam Jamilah, Sayed Ahmad Zaki Yamani</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1687">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1687</a>	85-91

---

## Vol. 5 No. 2: Juni 2021

Judul dan Penulis	Hal
Analisis profitabilitas usaha susu kedelai UD. Pengestu di Desa Keude Matang Kecamatan Peusangan Kabupaten Bireuen <b>Rahmawati Rahmawati, Elfiana Elfiana</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1693">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1693</a>	48-53
Profitabilitas usaha kerupuk kulit di Desa Sentosa Kecamatan Mutiara Barat Kabupaten Pidie <b>Mauliza Saputra, Saiful Hurri</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1694">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1694</a>	54-59
Ektoparasit pada ternak sapi dengan pemeliharaan pola semi intensif di Kecamatan Geureudong Pase Kabupaten Aceh Utara <b>Muhammad Yusuf, Sitti Zubaidah</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1697">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1697</a>	60-64
Aplikasi pupuk hijau daun kelor dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah ( <i>Capsicum Annuum</i> L.) <b>Hendra Saputra</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1701">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1701</a>	65-68
Tanggap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah ( <i>Arachis Hypogea</i> L) Akibat aplikasi biourine dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) <b>Nursayuti Nursayuti</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1676">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1676</a>	69-79
Analisis dampak Covid-19 terhadap kondisi ekonomi makro dan sosial di Aceh <b>Naya Desparita, Naziratil Husna, Elfiana Elfiana</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1685">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1685</a>	80-84
Krisis tenaga kerja pertanian petani muda masa depan <b>Syarifah Maihani, Maryam Jamilah, Sayed Ahmad Zaki Yamani</b> <a href="https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1687">https://doi.org/10.51179/jsp.v4i2.1687</a>	85-91

**Penerbit :**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ALMUSLIM**

