

# Jurnal Ilmiah AgriSains

## PETUNJUK UNTUK PENULIS

### Persiapan dan Pengiriman Naskah

Artikel yang diterima dalam Jurnal Ilmiah AgriSains merupakan hasil penelitian dan telaah pustaka yang berkaitan dengan bidang agrisains utamanya pada bidang peternakan dan perikanan. Artikel harus merupakan tulisan asli yang belum pernah dipublikasikan di jurnal ilmiah lain baik nasional atau internasional. Naskah diketik menggunakan font "Arial" dengan ukuran 12pt (kecuali Nama Penulis, Afiliasi Penulis, dan Abstrak) spasi 1,0 dengan ukuran kertas A4. Format margin halaman menggunakan "moderate". Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia yang mengacu pada Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia dan Kamus Besar Bahasa Indonesia. Panjang naskah maksimum 12 halaman, sudah termasuk tabel dan gambar. Tidak ada penomoran bab atau sub bab dalam naskah. Setiap halaman diberi nomor di sudut kanan bawah.

Naskah yang memenuhi pedoman Jurnal Ilmiah AgriSains (dalam format MS Word, gunakan template artikel ini) harus dikirimkan melalui salah satu cara berikut:

- Pengiriman naskah melalui e-mail Redaksi Jurnal Ilmiah AgriSains ([jurnalagrisains@gmail.com](mailto:jurnalagrisains@gmail.com)).
- Pengiriman naskah melalui *Online Submission System* di Portal Jurnal Ilmiah AgriSains (<https://ejournal.fapetkan.untad.ac.id/index.php/agrisains>) setelah melakukan registrasi sebagai penulis dan/atau Reviewer pada bagian "Register". Mohon Lampirkan Surat Pernyataan Penulis.

**JUDUL:** Ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris, maksimal 16 Kata, ditulis secara singkat, jelas dan mencerminkan isi naskah.

**Nama Penulis (10 pt):** Nama penulis dicantumkan tanpa gelar akademik. Nama author diberi penomoran. Namun, jika author berasal dari afiliasi yang sama, maka penomoran setelah nama tetap sama. Corresponding author berjumlah 1 author dan diberi tanda bintang (\*) di belakang nama, begitupula pada emailnya.

**Afiliasi Penulis (9 Pt):** Afiliasi ditulis secara lengkap (Program Studi, Fakultas, Universitas, Alamat Universitas, Kota, Negara, Kode Pos).

**ABSTRAK:** Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Inggris, tidak boleh lebih dari satu paragraf dan berisi maksimal 250 kata. Abstrak harus memuat informasi mengenai latar belakang penelitian, tujuan, metode penelitian, hasil dan kesimpulan yang diperoleh. Penulisan abstrak menggunakan jenis huruf "Arial", ukuran huruf 10 dengan jarak antar baris satu spasi. Kata kunci terdiri dari 3-6 kata/frasa paling penting yang mewakili isi naskah, disusun menurut menurut abjad dan dipisahkan dengan tanda koma (,).

**PENDAHULUAN:** Pendahuluan memuat latar belakang penelitian, kajian literatur terdahulu (state of art) yang disertai dengan sitasi sebagai dasar pernyataan kebaruan (novelty and impact) dari artikel penelitian, serta permasalahan dan tujuan penelitian yang dibahas secara jelas dan tajam. Referensi yang digunakan secara konsisten dan dominan adalah hasil dari penelitian langsung seperti jurnal/prosiding dan yang sejenis, dilengkapi dengan DOI sebagai trackable reference. Referensi primer sebaiknya 10 tahun terakhir untuk mendukung derajat kemutakhiran. Setiap kalimat dalam paragraf yang bukan pernyataan penulis harus diberi keterangan sitasi. Nama domain website tidak dituliskan dalam sitasi, tetapi diganti dengan nama perusahaan/pemerintah/instansi/tim penulis dan lain-lain. Jika terdapat singkatan, ditulis dengan kalimat lengkap terlebih dahulu, lalu diikuti buka tutup kurung singkatannya.

**BAHAN DAN METODE:** Bagian ini meliputi tempat dan waktu, materi penelitian, prosedur kerja, desain penelitian, parameter pengamatan dan analisis data. Penulisannya dapat dibuat sub-bab agar lebih memudahkan pembaca. Metode penelitian yang tercantum dilengkapi dengan rujukan. Formula/rumus yang digunakan disertai dengan sitasi originalnya. Rumus ditulis dengan menggunakan Equation Editor pada MS. Word.

**HASIL DAN PEMBAHASAN:** Bagian ini memuat hasil-hasil penelitian yang diperoleh beserta pembahasannya. Setiap parameter penelitian dapat dibuat bagiannya masing-masing agar lebih memudahkan pembaca. Hasil penelitian dapat ditampilkan dalam format gambar dan/atau tabel.

**Tabel:** Keterangan gambar berada di bawah gambar dengan ukuran font 9 pt dan diberi nomor sesuai dengan urutan yang diacu di dalam naskah. Antar gambar diberi kalimat penjelasan terlebih dahulu, kemudian dilanjutkan paparan gambar berikutnya.

**Gambar:** Format tabel cukup menggunakan garis horizontal pada bagian heading dan penutup (sistem 3 baris). Tabel diatur agar tidak terpotong pada halaman sebelumnya. Keterangan tabel berada di atas tabel dengan ukuran font 9 pt dan diberi nomor sesuai dengan urutan yang diacu di dalam naskah. Keterangan tambahan berada dibawah tabel dengan ukuran font 9 pt. Sebelum tabel atau antar tabel (jika tabel lebih dari satu), perlu diberi kalimat penjelasan terlebih dahulu, kemudian dilanjutkan paparan tabel. Semua tabel/gambar dirujuk tanpa menggunakan diksi "di atas/di bawah", tetapi langsung menulis nomor tabel/gambar.

Pembahasan dijabarkan secara sistematis disertai dengan penjelasan yang logis, ilmiah dan ditunjang dengan referensi. Deskripsi temuan dari hasil riset yang dilakukan diuraikan secara tajam serta bagaimana impact-nya kedepan pada lini ilmu peternakan dan perikanan. Komparasi hasil penelitian dengan hasil dari penelitian-penelitian sebelumnya juga diuraikan, sesuai atau tidak sesuai, serta kontribusinya pada kekhazan ilmu. Setiap kalimat dalam paragraf yang bukan pernyataan penulis harus diberi sitasi.

**KESIMPULAN:** Kesimpulan cukup memuat hasil utama yang diperoleh dari penelitian dan menjawab tujuan penelitian, tidak mengulang teori, metode atau pun hasil dan pembahasan. Pada akhir kesimpulan dapat ditambahkan saran/rekomendasi tanpa membuat paragraf baru. Format kesimpulan dalam bentuk paragraf, bukan bullet atau numbering

**UCAPAN TERIMA KASIH:** Ucapan terima kasih dapat ditujukan kepada pihak pemberi dana (donatur) atau pihak-pihak yang membantu dalam proses penelitian dengan mengisi detail nama instansi atau nama tim. Jika merupakan hasil hibah, maka nomor kontrak sebaiknya dicantumkan. Ucapan terimakasih dalam bentuk paragraf, bukan bullet atau numbering.

**DAFTAR PUSTAKA:** Referensi yang digunakan merupakan hasil dari penelitian langsung seperti jurnal/prosiding dan yang sejenis, dilengkapi dengan DOI sebagai trackable reference. Referensi jurnal/prosiding digunakan secara konsisten dan dominan. Referensi primer yang digunakan sebaiknya 10 tahun terakhir untuk mendukung derajat kemutakhiran. Format penulisan daftar pustaka yang digunakan pada Jurnal Ilmiah AgriSains sesuai mengikuti gaya kutipan APA (American Psychological Association). Disarankan menggunakan aplikasi reference manager (Mendeley, EndNote, Zotero, dsb). Contoh format penulisan daftar pustaka sebagai berikut:

### **Buku**

Satria, A. (2015). *Politik kelautan dan perikanan*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia. Jakarta.  
King, M. (2013). *Fisheries biology, assessment and management*. John Wiley & Sons. Hoboken, New Jersey, U.S.  
Gayani, F. C., Sparre, P., & Pauly, D. (2005). *FAO-ICLARM stock assessment tools II: User's guide (No. 8)*. Food & Agriculture Organization. Rome, Italy.

### **Skripsi, Tesis, dan Disertasi**

Jafar, L. (2011). *Perikanan Rajungan di Desa Mattiro Bombang (Pulau Salemo, Sabangko dan Sagara) Kabupaten Pangkep. Skripsi tidak diterbitkan. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin.*  
Hasanah, N. (2016). *Biologi reproduksi ikan endemik binishi (Oryzias celebensis Weber, 1894) di Sungai Pattunungasue dan Sungai Leang-Leang, Kab. Maros Sulawesi Selatan. Tesis tidak diterbitkan. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin.*  
Suryana, A. A. H. (2013). *Dinamika total factor productivity perikanan budidaya air tawar dan dampaknya terhadap perekonomian Jawa Barat. Disertasi tidak diterbitkan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.*

### **Artikel dalam prosiding**

Suwoyo, H. S., & Mangampa, M. (2010). Aplikasi probiotik dengan konsentrasi berbeda pada pemeliharaan udang vaname (*Litopenaeus vannamei*). In *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur* (pp. 239-247).  
Irianto, H. E. (2011). Strategi pengembangan produk indikator geografis berbasis komoditas perikanan budidaya. In *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur* (pp. 1059-1067).  
Yani, A., Murwani, S., & Rusyani, E. (2017). Kultur *Nannochloropsis* sp. dan pembuatan pasta *Nannochloropsis* sp. dengan menggunakan dosis NaOH yang berbeda di Balai Besar Perikanan Budidaya Laut (BBPBL) Lampung. In *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian* (pp. 1059-1067).

### **Jurnal ilmiah**

Suman, A., Pane, A. R. P., & Lestari, P. (2020). Stock status of blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) in Tanah Laut, South Kalimantan, and its adjacent waters. *Indonesian Fisheries Research Journal*, 26(1), 51-60.  
Febri, F. (2019). Perception analysis of fisheries business actor on performance of fisheries instructor in Bontoa District, Maros Regency. *AgriSains*, 20(3), 112-121.  
Putalan, R., & Widiastuti, I. M. (2019). Effect of photoperiod on cell density and chlorophyll-a *Chlorella* sp. laboratory scale. *AgriSains*, 20(3), 106-111.

### **Laporan pemerintah/organisasi**

Badan Pusat Statistik. (2013). *Proyeksi penduduk Indonesia 2010-2035*.

**Judul dalam Bahasa Indonesia, Maksimal 16 Kata, Spasi 1,0, Jelas, Informatif, Spesifik (Arial, Arial, Capitalize Each Word, 12 pt)**

***The Title in English, 16 Words Maximum, Space 1.0, Clear, Informative, Specific (similar rules)***

**Penulis Pertama<sup>1\*</sup>, Penulis Kedua<sup>1</sup>, Penulis Ketiga<sup>2</sup>, Penulis Terakhir<sup>2</sup>  
(Superskrip menunjukkan afiliasi masing-masing penulis yang disebutkan di bawah ini, 10 pt)**

<sup>1</sup>Program Studi, Fakultas, Universitas, Alamat Universitas, Kota, Negara, Kode Pos (8 pt)

<sup>2</sup>Program Studi, Fakultas, Universitas, Alamat Universitas, Kota, Negara, Kode Pos (8 pt)

Corresponding Author: [xxxx@gmail.com](mailto:xxxx@gmail.com) (8 pt)

### **ABSTRAK**

Dalam Bahasa Indonesia, format satu paragraf dan tidak lebih dari 250 kata. Terdiri dari latar belakang penelitian (kalimat tidak mendominasi isi abstrak dan bukan kalimat definitif. Dilanjutkan dengan tujuan, metode, hasil utama dan diikuti simpulan. (justify, satu spasi, 10 pt)

Kata kunci: kata kunci bersifat spesifik, tidak harus selalu diambil dari judul, berjumlah 3 - 5 kata, ditulis menggunakan huruf kecil dan dipisahkan dengan tanda koma(,) (satu spasi, 10 pt)

### **ABSTRACT**

*In English, one paragraph format and no more than 250 words. It consist of the research background (the sentences do not dominate the abstarct content as well as not a definitive sentence). This is followed by the objectives, methods, main results and conclusion. (similar rules)*

*Keywords: keywords are specific, not necessarily taken from the title, 3 to 5 words in total, written in lowercase letters and separated by a comma (,) (similar rules)*

## PENDAHULUAN (center, satu spasi, 12 pt)

Pendahuluan terdiri dari latar belakang penelitian, kajian literatur terdahulu (*state of art*) yang disertai dengan sitasi sebagai dasar pernyataan kebaruan (*novelty and impact*) dari artikel penelitian, serta permasalahan dan tujuan penelitian yang dibahas secara jelas dan tajam. Referensi yang digunakan secara konsisten dan dominan adalah hasil dari penelitian langsung seperti jurnal/prosiding dan yang sejenis, dilengkapi dengan DOI sebagai *trackable reference*. Referensi primer sebaiknya 10 tahun terakhir untuk mendukung derajat kemutakhiran. Setiap kalimat dalam paragraf yang bukan pernyataan penulis harus diberi keterangan sitasi. Nama domain website tidak dituliskan dalam sitasi, tetapi diganti dengan nama perusahaan/pemerintah/instansi/tim penulis dan lain-lain. Jika terdapat singkatan, ditulis dengan kalimat lengkap terlebih dahulu, lalu diikuti buka tutup kurung singkatannya. (justify, satu spasi, 12 pt)

Contoh penulisan sitasi yaitu klorofil-a adalah pigmen dalam fitoplankton yang berperan penting dalam fotosintesis, karena klorofil-a memiliki penyerapan panjang gelombang cahaya yang lebih panjang dibandingkan dengan klorofil-b dan klorofil-c serta bagian utama pigmen pada fitoplankton laut (Riyono, 2007). Menurut Hasanah *et al.* (2017) hambatan yang terjadi pada kultur *Chlorella* sp. di Indonesia adalah pencahayaan yang diberikan pada proses kultur tidak mengadopsi prinsip fotoperiode, yang mengakibatkan tingginya energi cahaya yang digunakan dalam proses kultur, namun kepadatan sel yang relatif kecil sehingga berdampak pada tingginya biaya produksi (Utami *et al.*, 2012). Kepadatan sel *Chlorella* sp. pada setiap wadah kultur dilakukan dengan menggunakan rumus kelimpahan sel (Isnansetyo dan Kurniastuty, 1995).

## MATERI DAN METODE (center, satu spasi, 12 pt)

Bagian ini meliputi tempat dan waktu, materi penelitian, prosedur kerja, desain penelitian, parameter pengamatan dan analisis data. Penulisiannya dapat dibuat sub-bab agar lebih memudahkan pembaca. Metode penelitian yang tercantum dilengkapi dengan rujukan. Formula/rumus yang digunakan disertai dengan sitasi originalnya. Rumus ditulis dengan menggunakan *Equation Editor* pada MS. Word. Contoh penulisan formula/rumus sebagai berikut. (justify, satu spasi, 12 pt)

$$FCR = \frac{FC}{(W_t + D) - W_0}$$

Dimana:

FCR = Rasio Konversi Pakan

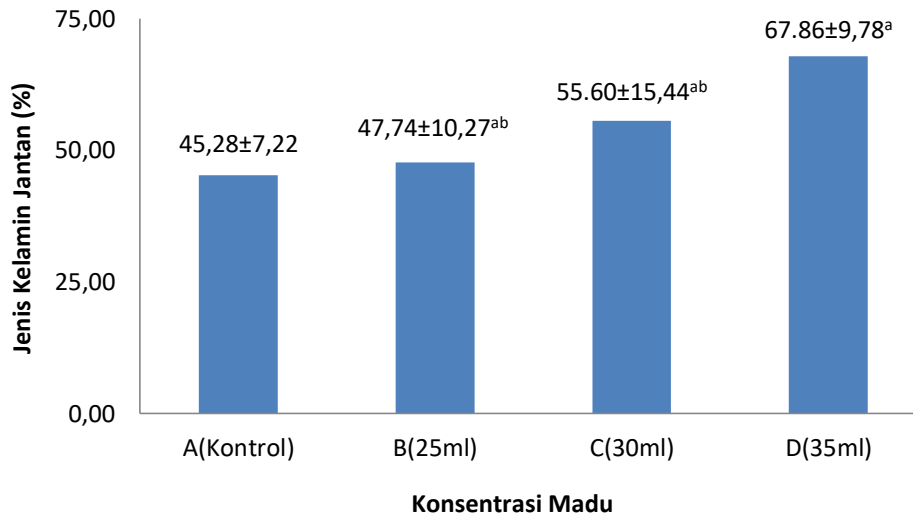
F = Berat pakan yang diberikan (g)

$W_t$  = Biomassa ikan pada akhir penelitian (g)

D = Bobot ikan yang mati selama pemeliharaan (g)

$W_0$  = Biomassa ikan pada awal penelitian (g) (align text left, satu spasi, 10 pt)

Jika analisis data menggunakan software, maka perlu menuliskan nama software yang digunakan.



Gambar 1. Persentase kelamin jantan ikan platy pedang (center, 10 pt)

Format tabel cukup menggunakan garis horizontal pada bagian *heading* dan penutup (sistem 3 baris). Tabel diatur agar tidak terpotong pada halaman sebelumnya. Keterangan tabel berada di atas tabel dengan ukuran font 9 pt dan diberi nomor sesuai dengan urutan yang diacu di dalam naskah. Keterangan tambahan berada dibawah tabel dengan ukuran font 9 pt seperti pada contoh Tabel 1. Sebelum tabel atau antar tabel (jika tabel lebih dari satu), perlu diberi kalimat penjelasan terlebih dahulu, kemudian dilanjutkan paparan tabel.

Tabel 1. Rataan daya cerna protein dan lemak pada ayam ras jantan selama penelitian (align text left, satu spasi, 10 pt)

Parameter	Perlakuan					P
	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	
Daya Cerna Protein (%)	95,48 <sup>bc</sup>	96,00 <sup>cd</sup>	97,14 <sup>e</sup>	95,02 <sup>a</sup>	95,15 <sup>b</sup>	**
Daya Cerna Lemak (%)	85,68 <sup>a</sup>	84,52 <sup>a</sup>	90,24 <sup>b</sup>	82,64 <sup>a</sup>	81,84 <sup>a</sup>	**

Keterangan: \*\* Berpengaruh sangat nyata ( $p < 0,01$ )

a,b,c,d,e Angka yang diikuti huruf yang berbeda pada baris menunjukkan perbedaan yang nyata pada uji DMRT 5%. (align text left, satu spasi, 10 pt)

Semua tabel/gambar dirujuk tanpa menggunakan diksi “di atas/di bawah”, tetapi langsung menulis nomor tabel/gambar. Pembahasan dijabarkan secara sistematis disertai dengan penjelasan yang logis, ilmiah dan ditunjang dengan referensi. Referensi yang digunakan merupakan hasil dari penelitian langsung seperti jurnal/prosiding dan yang sejenis, dilengkapi dengan DOI sebagai *trackable reference*. Referensi jurnal/prosiding digunakan secara konsisten dan dominan. Referensi primer yang digunakan sebaiknya 10 tahun terkahir untuk mendukung derajat kemutakhiran. Deskripsi temuan dari hasil riset yang dilakukan diuraikan secara tajam serta bagaimana *impact*-nya kedepan pada lini ilmu peternakan dan perikanan. Komparasi hasil penelitian dengan hasil dari penelitian-penelitian sebelumnya juga diuraikan, sesuai atau tidak sesuai, serta kontribusinya pada kekhasan ilmu. Setiap kalimat dalam paragraf yang bukan pernyataan penulis harus diberi sitasi. (justify, satu spasi, 12 pt)

## KESIMPULAN (center, satu spasi, 12 pt)

Kesimpulan cukup memuat hasil utama yang diperoleh dari penelitian dan menjawab tujuan penelitian, tidak mengulang teori, metode atau pun hasil dan pembahasan. Pada akhir kesimpulan dapat ditambahkan saran/rekomendasi tanpa membuat paragraf baru. (justify, satu spasi, 12 pt)

## UCAPAN TERIMAKASIH (center, satu spasi, 12 pt)

Ucapan terima kasih dapat ditujukan kepada pihak pemberi dana (donatur) atau pihak-pihak yang membantu dalam proses penelitian dengan mengisi detail nama instansi atau nama tim. Format ucapan terimakasih ditulis dalam bentuk paragraf, bukan *bullet* atau *numbering*. (justify, satu spasi, 12 pt)

## DAFTAR PUSTAKA (12 pt)

Penulisan daftar pustaka yang digunakan pada Jurnal Ilmiah AgriSains mengikuti gaya kutipan **APA (American Psychological Association)**. Disarankan menggunakan aplikasi *reference manager* (**Mendeley, EndNote, Zotero, dsb**). Contoh format penulisan daftar pustaka sebagai berikut:

### Buku

- Satria, A. (2015). *Politik kelautan dan perikanan*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia. Jakarta.
- King, M. (2013). *Fisheries biology, assessment and management*. John Wiley & Sons. Hoboken, New Jersey, U.S.
- Gayanilo, F. C., Sparre, P., & Pauly, D. (2005). *FAO-ICLARM stock assessment tools II: User's guide* (No. 8). Food & Agriculture Organization. Rome, Italy.

### Skripsi, Tesis, dan Disertasi

- Jafar, L. (2011). *Perikanan rajungan di Desa Mattiro Bombang (Pulau Salemo, Sabangko dan Sagara) Kabupaten Pangkep. Skripsi tidak diterbitkan. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin.*
- Hasanah, N. (2016). *Biologi reproduksi ikan endemik binishi (Oryzias celebensis Weber, 1894) di Sungai Pattunuangasue dan Sungai Leang-Leang, Kab. Maros Sulawesi Selatan. Tesis tidak diterbitkan. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin.*
- Suryana, A. A. H. (2013). *Dinamika total factor productivity perikanan budidaya air tawar dan dampaknya terhadap perekonomian Jawa Barat. Disertasi tidak diterbitkan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.*

### Artikel dalam Prosiding

- Suwoyo, H. S., & Mangampa, M. (2010). *Aplikasi probiotik dengan konsentrasi berbeda pada pemeliharaan udang vaname (Litopenaeus vannamei)*. In *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur* (pp. 239-247).
- Irianto, H. E. (2011). *Strategi pengembangan produk indikasi geografis berbasis komoditas perikanan budidaya*. In *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur* (pp. 1059-1067).

Yani, A., Murwani, S., & Rusyani, E. (2017). Kultur *Nannochloropsis* sp. dan pembuatan pasta *Nannochloropsis* sp. dengan menggunakan dosis NaOH yang berbeda di Balai Besar Perikanan Budidaya Laut (BBPBL) Lampung. In *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian* (pp. 1059-1067).

### **Jurnal Ilmiah**

Suman, A., Pane, A. R. P., & Lestari, P. (2020). Stock status of blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) in Tanah Laut, South Kalimantan, and its adjacent waters. *Indonesian Fisheries Research Journal*, 26(1), 51-60.

Febri, F. (2019). Perception analysis of fisheries business actor on performance of fisheries instructor in Bontoa District, Maros Regency. *AgriSains*, 20(3), 112-121.

Putalan, R., & Widiastuti, I. M. (2019). Effect of photoperiode on cell density and chlorophyll-a *Chlorella* sp. laboratory scale. *Jurnal Ilmiah AgriSains*, 20(3), 106-111.

### **Laporan Pemerintah/Organisasi**

Badan Pusat Statistik. (2013). Proyeksi penduduk Indonesia 2010-2035



# SERTIFIKAT

Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi  
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia



Kutipan dari Keputusan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi  
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia

Nomor: 79/E/KPT/2023

Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I Tahun 2022

Nama Jurnal Ilmiah:

**Jurnal Ilmiah AgriSains**

E-ISSN: 27165078

Universitas Tadulako

Ditetapkan Sebagai Jurnal Ilmiah:



**TERAKREDITASI PERINGKAT 4**

Akreditasi Berlaku selama 5 (lima) Tahun, yaitu:  
Volume 21 Nomor 3 Tahun 2020 sampai Volume 26 Nomor 2 Tahun 2025  
Jakarta, 11 May 2023

Plt. Direktur Jendral Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi



Prof. Ir. Nizam, M.Sc., DIC, Ph.D., IPU, ASEAN Eng  
NIP. 196107061987101001

# Jurnal Ilmiah AgriSains

## Volume 25 Nomor 1 2024

**Produksi dan Kualitas Kiambang (*Lemna minor*) yang Menggunakan Media Arang Sekam dengan Konsentrasi dan Umur Panen Berbeda**  
*Saripudin, Fatmawati, dan Ummiani Hatta*

**Pengaruh Penggunaan Pakan Terfermentasi dengan Konsentrasi *Lactobacillus sp.* Berbeda terhadap Pertumbuhan Udang kaki Putih (*Litopenaeus vannamei*)**  
*Andika Geonges, Nasmia, Akbar Marzuki Tahya, Eka Rosyida, Muhammad Safir, Andi Heryanti Rukka, dan Madinawati*

**Efisiensi Reproduksi Sapi Donggala di Kabupaten Donggala**  
*Saifullah, Rusdin, Mohammad Ismail, Yohan Rusiyantono  
Muhammad Teguh, Taufiq Eka Riandhana, dan Sigit Perdana*

**Analisis Nilai Tambah Limbah Tulang Ikan Menjadi Kerupuk pada Industri Krupukturi di Kota Bengkulu**  
*Rika Dwi Yulihartika, Herri Fariadi, dan Diah Azhari*

**Dinamika Populasi dan Tipe Kelahiran Domba Palu di Kecamatan Mantikulore Kota Palu**  
*Mardiah mangun, Amiruddin Dg. Malewa, Dina Fivi Riyanti, Yulius Duma  
Muhamad Ilyas Mumu, dan Indriani*

**Penggunaan Tepung Labu Kuning (*Cucurbita moschata*) dalam Ransum terhadap Performa Saluran Pencernaan Ayam Pedaging**  
*Fahman Sabila, Sri Sarjuni, Nuun Marfuah, Ummiani Hatta, dan Asril Adjis*

**Pertumbuhan dan Faali Kambing Kacang yang Diberi Jagung Giling sebagai Sumber Energi**  
*Sirajuddin Abdullah dan Padang*

**DITERBITKAN OLEH:**



Fakultas Peternakan dan Perikanan  
Universitas Tadulako

**ALAMAT REDAKSI:**

Fakultas Peternakan dan Perikanan, Universitas Tadulako  
Jl. Soekarno Hatta No. KM. 9, Tondo, Kec. Mantikulore, Palu, Sulawesi Tengah, 94148 Indonesia  
Email: [jurnalagrisains@gmail.com](mailto:jurnalagrisains@gmail.com)  
Website: <https://ejurnal.fapetkan.untad.ac.id/index.php/agrisains>



(Cetak)



(Online)