I. Informasi Umum

1. **Manuskrip** (artikel ilmiah yang akan melalui proses reviu) merupakan naskah asli, **belum pernah dipublikasikan** atau tidak sedang dikirim untuk publikasi di jurnal lainnya, dan tidak akan di*submit* ke jurnal/penerbit manapun selama proses reviu, kecuali jika penulis telah secara resmi menarik manuskrip dari Jurnal Peternakan Lahan Kering (JPLK).
2. Manuskrip yang dikirimkan merupakan topik penelitian yang tidak bertentangan dengan bioetika penelitian.
3. **Penulis** pada saat mensubmit manuskrip pada JPLK **wajib mengisi/melengkapi metadata** (seperti judul, nama dan email penulis, abstrak, kata kunci, dan daftar pustaka) **secara benar dan lengkap**.
4. JPLK menerbitkan artikel hasil penelitian yang berkaitan dengan ilmu dan teknologi di bidang peternakan, meliputi: produksi ternak, reproduksi dan fisiologi ternak, nutrisi dan teknologi pakan, hijauan pakan, kesehatan ternak, sosial ekonomi peternakan, teknologi hasil ternak, dan industri peternakan.
5. JPLK terbit empat kali setiap tahun yaitu bulan Maret, Juni, September, dan Desember.

II. Format Penulisan Manuskrip

1. **Manuskrip ditulis** dalam **bahasa Indonesia** atau **bahasa Inggris** dan **menggunakan bahasa ilmiah standar**.
2. **Manuskrip** yang ditulis **dalam bahasa Indonesia** wajib **menyertakan judul** dan **abstrak** dalam **bahasa Inggris**.
3. Penulisan manuskrip menggunakan format *Microsoft Word* (docx), *font Times New Roman* dengan *font size* 12; khusus untuk gambar menggunakan format JPEG/JPG.
4. Manuskrip diketik dengan 1,5 spasi kecuali judul, tabel, judul grafik/gambar, dan lampiran diketik dengan jarak 1 spasi.
5. Manuskrip dibuat dengan kertas A4, margin kiri 3 cm, margin kanan-atas-bawah 2,5 cm, satu kolom untuk seluruh artikel, dan jumlah halaman 10-15 (untuk proses review) termasuk tabel dan gambar, serta setiap halaman diberi nomor secara berurutan (*button center-Plain number*).
6. Tabel, grafik, dan gambar ditempatkan pada bagian isi manuskrip.
7. Manuskrip disusun dengan urutan yaitu: **Judul, Abstrak, *Abstract*, Pendahuluan, Materi dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terima Kasih** (bila ada), dan **Daftar Pustaka.**
8. Menggunakan **software manajemen referensi Mendeley** agar memudahkan penulisan dan konsistensi **sitasi** dan penyusunan **referensi.**

III. Isi Manuskrip

1. **Judul artikel, nama penulis, dan afiliasi**

   1.1 **Judul artikel** jelas, spesifik dan informatif yang mencerminkan konten artikel. Panjang judul antara 12-15 kata. Judul artikel menggunakan huruf kecil, kecuali setiap huruf pertama kata pada judul menggunakan huruf kapital (*Capitalize Each Word*). Huruf awal kata depan atau kata penghubung tidak menggunakan huruf kapital.

   1.2 **Nama penulis** ditulis lengkap dan menyertakan email koresponden.

   1.3 **Nama afiliasi** ditulis dengan menyertakan nama lengkap Fakultas dan Universitas/institusi.

2. **Abstrak dan kata kunci**

   2.1 **Abstrak** bahasa Indonesia ditulis dalam satu paragraf dan tidak lebih dari **150-200 kata**. Abstrak berisi tujuan penelitan, metode, hasil, signifikansi temuan, dan simpulan. Akronim dan kutipan tidak disarankan dalam abstrak.

   2.2 ***Abstract*** bahasa Inggris ditulis dalam satu paragraf dan tidak lebih dari **150- 200 kata**.

   2.3 **Kata kunci** ditulis berdasarkan **urutan abjad** dan terdiri dari **3-5 kata** atau **frase**.

   2.4 ***Keywords*** ditulis sesuai dengan urutan kata kunci bahasa Indonesia.

3. **Pendahuluan**

   3.1 Menguraikan latar belakang penelitian;

   3.2 Mengidentifikasi dan menetapkan masalah penelitian;

   3.3 Menguraikan usaha-usaha/hasil penelitian yang telah dilakukan yang relevan dengan masalah penelitian, dan masalah yang belum diatasi/diselesaikan oleh peneliti sebelumnya sebagai kebaharuan (*novelty*) penelitian;

   3.4 Menguraikan pendekatan/metode yang digunakan untuk dapat memecahkan masalah penelitian;

   3.5 Uraian/justifikasi penulis pada bagian latar belakang harus didukung oleh referensi yang relevan dan *up to date* (artikel terbitan 10 tahun terakhir);

   3.6 Pendahuluan ditulis secara singkat, efisien dan jelas, maksimal 1.000 kata. Diskusi ekstensif tentang literatur yang relevan dimasukkan dalam bagian pembahasan.

4. Materi dan Metode

   5.1 Materi dan metode ditulis dengan jelas, ringkas, dan lengkap sehingga penelitian tersebut sangat memungkinkan untuk diulang oleh peneliti lainnya. Umumnya, metode penelitian meliputi penjelasan tentang: (1) lokasi penelitian, (2) bahan dan alat yang digunakan, (3) penentuan sampel (metode pengambilan sampel), (4) metode pengukuran, (5) desain eksperimen, (6) tahapan kegiatan penelitian, dan (7) perhitungan dan analisis data. Rumus yang digunakan dalam penghitungan data ditulis menggunakan editor

persamaan atau aplikasi standar lainnya (fitur *equation*). Rumus tidak boleh berupa gambar atau hasil tangkapan layar dari sumber lain.

Contoh rumus:

$$Konversi\ ransum = \frac{jumlah\ pakan\ yang\ dikonsumsi\ (kg)}{berat\ badan\ yang\ dihasilkan\ (kg)}$$

5.2 Penulis memastikan bahwa penelitian yang menggunakan ternak dilakukan sesuai dengan etika dan kesejahteraan hewan.

5.3 Penulis mencantumkan dengan jelas informasi produk komersial dan peralatan yang digunakan dalam penelitian, seperti nama komersial, spesifikasi produk atau peralatan, kota, dan negara.

5.4 Penulis menggunakan metode statistik yang tepat dan memadai. Model statistik, kelas, blok, dan unit percobaan harus disertakan.

5. Hasil dan Pembahasan

5.1 Data hasil penelitian disajikan dalam bentuk tabel atau gambar jika memungkinkan. Tidak boleh ada duplikasi data pada tabel dan gambar. Hasil tabulasi data hasil penelitian disertai dengan indeks variasi/keragaman yang meliputi Standar Deviasi, nilai p (*p-value*), dan taraf nyata/tingkat signifikansi (5% atau 1%-disesuaikan dengan taraf nyata yang ditetapkan pada bagian materi dan metode). Penyajian data tersebut dimaksudkan untuk memberikan informasi yang lengkap dan memungkinkan pembaca menafsirkan hasil penelitian.

5.2 Judul tabel diletakkan pada bagian atas, dan judul gambar diletakkan pada bagian bawah gambar. Tabel dan gambar jelas dan bersifat mandiri sehingga pembaca dapat dengan mudah memahami maknanya tanpa membaca teks. Teks harus menjelaskan atau menguraikan data pada tabel, tetapi angka tidak boleh sering diulangi di dalam teks.

5.3 Pembahasan berisi analisis dan interpretasi penulis berdasarkan data hasil penelitian, bagaimana penelitian dapat memecahkan masalah, perbedaan atau persamaan dengan penelitian terdahulu, dan kemungkinan pengembangannya

5.4 Kemukakan hasil penelitian terlebih dahulu sebelum menyertakan pendapat peneliti lain yang relevan.

Contoh tabel:

Tabel 1. Komposisi dan Kandungan Nutrisi Ransum Penelitian

Bahan Pakan	Komposisi (%)
Jagung Kuning	40,00
Bekatul	13,00
Bungkil Kedelai	14,00
Tepung Ikan	14,00
Meat Bone Meal	9,00

Poultry Meat Meal	9,00
Premix	1,00
Total	**100,00**
Kandungan Nutrisi :	
Energi Metabolis (kkal/kg)	3.296,10
Protein Kasar (%)	23,24
Lemak Kasar (%)	7,33
Serat Kasar (%)	6,66
Calsium (Ca)	1,02
Fosfor (P)	1,10

Perhitungan ransum berdasarkan hasil analisis proksimat Laboratorium Kimia Pakan, Fakultas Peternakan, Universitas Nusa Cendana, Kupang, 2021

Tabel 2. Judul ditulis singkat dan jelas. Hanya kata awal ditulis huruf besar, ditulis di atas Tabel, diberi nomor sesuai urutan.

	Kepala kolom		Kepala kolom
	AA	AB	
Kepala baris	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]
Kepala baris	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]
Kepala baris	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]	1,00±0,05[a]
Kepala baris	1,00±0,05[b]	1,00±0,05[b]	1,00±0,05[b]

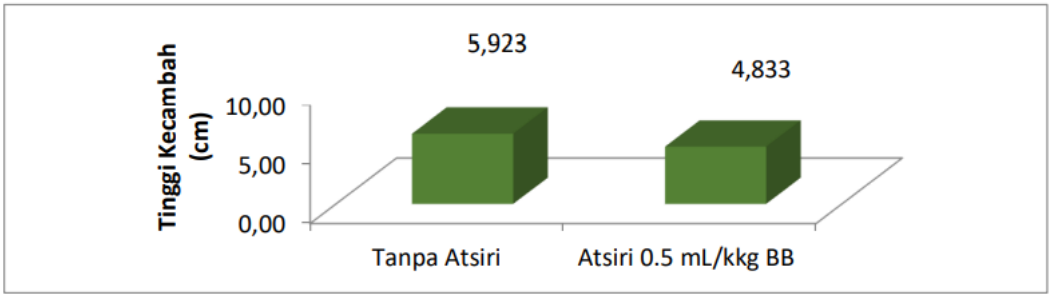
Catatan: Catatan kaki hasil analisis statistic harus ditulis: superskrip berbeda secara signifikan (P <0,005) atau (P <0,01). Setiap singkatan atau symbol harus dijelaskan dalam catatan. AA=……..; AB = ……

Tabel 2a. Rataan Pengaruh Perlakuan Terhadap Profil Darah Sapi Bali Penggemukan

Parameter	Perlakuan				p-Value
	P_0	P_1	P_2	P_3	
Kadar HB (g/dl)	11,68±0,7[a]	11,64±0,9[a]	12,24±0,1[a]	11,20±1,1[a]	3,34[a]
Nilai Hematokrit (%)	35,06±2,0[a]	36,63±1,4[a]	36,73±0,3[a]	33,61±3,3[a]	5,01[a]
Nilai Eritosit (10^6/µl)	9,62±1,2[a]	9,85±0,9[a]	10,82±1,3	9,65±0,6[a]	5,88[a]

Ket ; Rataan dengan superskrip yang sama berpengaruh tidak nyata (P>0,05)

Contoh diagram/grafik



Gambar 1. Judul gambar ditulis satu spasi.

6. **Simpulan**

Simpulan diketik dalam satu paragraf yang berisi hal penting dari hasil penelitian dan pembahasan, sesuai dengan hipotesis dan tujuan penelitian dan disajikan secara ringkas dalam bentuk narasi, bukan pointer. Simpulan tidak berisi pengulangan hasil dan pembahasan. Selain itu, bagian simpulan dapat ditambahkan prospek pengembangan penelitian selanjutnya dan/atau penerapannya atau saran-rekomendasi berdasarkan hasil dan pembahasan.

7. **Ucapan terima kasih** (jika ada)

   Ucapan teria kasih ditujukan kepada seseorang, institusi atau lembaga yang memberikan dukungan dalam penelitian.

8. Daftar Pustaka

8.1 Penulisan daftar pustaka sesuai dengan format/style *Chicago Manual of Style 17th edition (author-date)*

8.2 Sumber pustaka dari jurnal ilmiah dan prosiding 70% dari total pustaka dengan terbitan 10 tahun terakhir.

8.3 Hanya memuat referensi yang diacu dalam naskah

8.4 Penulisan daftar pustaka menggunakan aplikasi *reference manager* seperti Mendeley, EndNote, dan Zetero. Panduan penggunaan Mendeley dapat diunduh melalui link https://drive.google.com/file/d/1jYlwA8NxdDJI6e9oe99VOXbsWCQm0EBW/view

Contoh Style penulisan Daftar Pustaka menggunakan Reference Manager (Mendeley) format/style Chicago Manual of Style 17th edition (author-date)

Alagawany, M., M. R. Farag, M. E. Abd El-Hack, and A. Patra. 2017. "Heat Stress: Effects on Productive and Reproductive Performance of Quail." *World's Poultry Science Journal* 73 (4): 747–55. https://doi.org/10.1017/S0043933917000782. . *(Journal Article)*

Biro Pusat Statistik. 2017. "Statistik Peternakan Dan Kesehatan Hewan." *Direktorat Jenderal Peternakan Dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian*. Jakarta.(report)

Flori, Emanuel, Agustinus Konda Malik, and Ni Putu Febri Suryatni. 2020. "Pengaruh Kombinasi Tepung Putak Tepung Daun Dan Minyak Kelapa Terhadap Performa Dan Mortalitas Ayam Broiler." *Jurnal Peternakan Lahan Kering* 2 (4): 1097–1102. . *(Journal Article)*

Kizilaslan, Nuray, and Tayfun Cukur. 2018. "Proceedings: 2nd International Conference on Food and Agricultural Economics: LOCAL KNOWLEDGE AND IT'S RELATION WITH AGRICULTURAL EXTENSION." *(Conference Proceedings)*

Soeparno. 2015. *Ilmu Dan Teknologi Daging*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.(Buku)

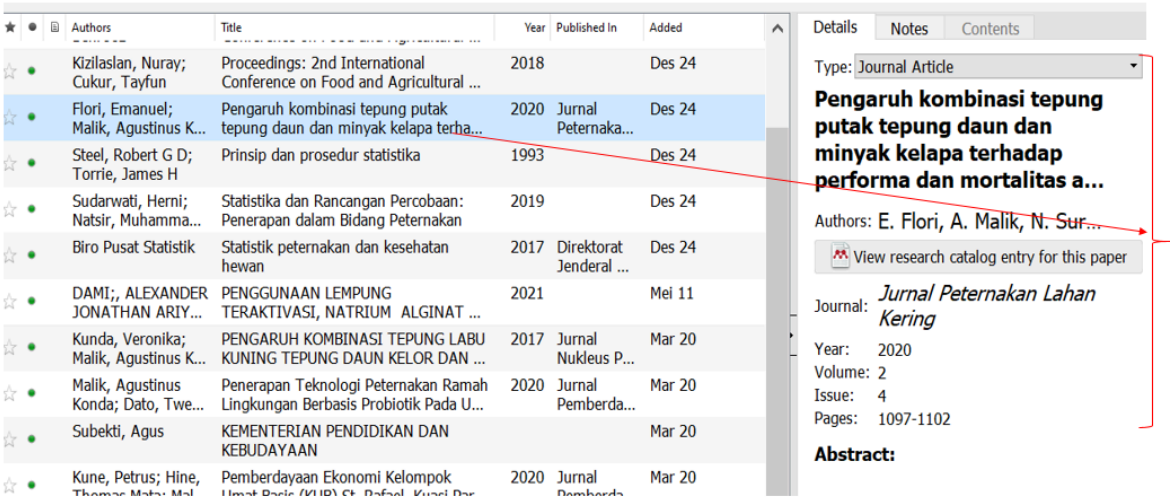
Sudarwati, Herni, Muhammad Halim Natsir, and V M Ani Nurgiartiningsih. 2019. *Statistika Dan Rancangan Percobaan: Penerapan Dalam Bidang Peternakan*. Malang: Universitas Brawijaya Press.(Buku)

Suharto, Kresno. 2003. "Penampilan Potensi Reproduksi Sapi Perah Friesian Holstein Akibat

Pemberian Kualitas Ransum Berbeda Dan Infusi Larutan Iodium Povidin 1% Intra Uterin." Program Studi Ilmu Ternak, Pragram Pasca Sarjana, Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro. (Skripsi/tesis/disertasi)

9 Beberapa penyesuaian in-text citation dan daftar pustaka

- Referensi dengan jumlah penulis lebih dari 3 orang secara default menampilkan nama penulis pertama dan et al misalnya, (Alagawany et al. 2017). Apabila referensi yang digunakan menggunakan bahasa Indonesia, ganti et al dengan dkk.
- Agar penulisan daftar pustaka lengkap, sebelum sitasi dan membuat daftar pustaka periksa kelengkapan metadata referensi yang digunakan. Lengkapi apabila ada bagian tertentu yang tidak lengkap.Contoh metadata artikel:



Perhatikan/pilih tipe referensi yang sesuai (journal artickle/buku/prosiding/ skripsi/tesis/disertasi/report) sebelum mensitasi agar daftar pustaka benar sesuai dengan Chicago Manual of Style 17th edition (author-date).

Selengkapnya, lihat panduan Chicago Manual of Style 17th edition (author-date).

10 Lain-lain

Proses *review* artikel dilakukan dengan *peer review* dan dikelola menggunakan OJS (*Open Journal System*). Bagi penulis yang artikelnya diterima dikenakan biaya publikasi (*publication* fee) sebesar Rp.... Pembayaran melalui Bank ..... a.n ..... dengan Nomor Rekening: .....