

Judul: Ditulis (Format Huruf Kapital pada Setiap Awal Kata, Times New Roman 14, Justify)

First Author*1, Second Author2 and Third Author3 (Times New Roman 10, Justify)

¹Address of author (Times New Roman 8, Justify)

²Address of co-author (Times New Roman 8, Justify)

³Address of co-author (Times New Roman 8, Justify)

*Corresponding author
e-mail of corresponding author

Received:
Accepted:
Published:

JURNAL SAINTEK (Science and Technology)
Vol 1 No. 1 (November 2024): 1-10

Publisher:



Abstract

Abstract should be written in English, no more than 250 words and stated in one paragraph. Abstract consists of background, purpose, material and method, result and conclusion. The author's name (capital at the beginning and writing begins with the last syllable then followed by the first, second, etc., which is written abbreviated), publication year, manuscript title and journal name are listed before abstract content with layout as reference. Keywords are listed under the abstract, maximum 5 words.

Key Words: Maximum 5 words

PENDAHULUAN (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Pendahuluan berisikan latar belakang penelitian, permasalahan, upaya yang dilakukan, pendekatan yang dilakukan untuk memecahkan masalah dan tujuan pelaksanaan kegiatan Penelitian. Gunakan Program Mendeley (<http://www.mendeley.com>) dan pengutipan pustaka dilakukan dengan menggunakan sAPA Style 7th Edition.

METODE (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Bagian ini menjelaskan dengan jelas tentang metode yang dilakukan. Metode penelitian berisikan rancangan metode yang digunakan untuk menyelesaikan masalah, prosedur kegiatan Penelitian, dan analisa data hasil kegiatan Penelitian.

Subbab

Anak subbab

Tabel, Gambar atau Grafik: Tabel, Gambar atau Grafik harus jelas dan dapat dijelaskan dengan informasi yang lengkap.

Contoh penulisan untuk tabel:

Tabel 1. Kualitas nutrisi pakan perlakuan

Nutrien	Kandungan Nutrisi		
	P0	P1	P2
ME (kcal/kg)	2.700	2.701	2.705
CP (%)	19,00	19,04	18,98
CF (%)	4,14	4,09	4,10
TDN (%)	80,00	80,04	80,00

(Edi and Haryuni 2023) (ME = Metabolism energy, CP = Crude protein, CF = Crude fiber, TDN = Total digestible nutrient)

HASIL DAN PEMBAHASAN (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Bagian ini menyajikan dan mendiskusikan secara jelas dan lengkap hasil-hasil kegiatan penelitian yang dicapai berdasarkan tujuannya. Uraian hasil dapat dilengkapi dengan tabel-tabel lengkap dan ilustrasi yang jelas (grafik hitam putih, gambar atau foto). Hasil dan pembahasan harus ditulis sebagai suatu rangkaian yang disajikan secara terpisah atau digabungkan. Pembahasan yang panjang harus dibagi ke dalam beberapa subjudul. Pembahasan terutama menjelaskan mengapa dan bagaimana hasil kegiatan Penelitian itu terjadi dan tidak hanya mengekspresikan kembali hasil yang diperoleh dalam bentuk kalimat, tidak mengulanginya lagi.

Pembahasan harus juga membandingkan hasil yang diperoleh dengan hasil kegiatan Penelitian yang dipublikasikan sebelumnya. Deskripsi tabel (atas) dan ilustrasi (bawah) harus jelas dan mandiri, sehingga pembaca mudah memahami tabel tanpa harus membaca teksnya. Uraian pembahasan terdiri dari uraian hasil dan maksud kegiatan Penelitian serta manfaat yang berkaitan dengan permasalahan yang akan dipecahkan. Satuan pengukuran baik dalam bentuk tabel maupun ilustrasi menggunakan sistem metrik. Pengutipan pustaka dilakukan dengan menggunakan style Taylor & Francis - Council of Science Editors (author-date) menggunakan Program Mendeley (<http://www.mendeley.com>).

Contoh Gambar atau Grafik: Harus jelas dengan resolusi bagus (72 pixels /inci atau 300 ppi)

Kami sarankan agar Anda menggunakan kotak teks untuk menyisipkan grafik / gambar, karena metode ini akan lebih stabil daripada memasukkan gambar / grafik secara langsung. Untuk memiliki aturan yang tidak terlihat pada bingkai Anda, gunakan menu tarik-turun "Format" MSWord, pilih Kotak Teks> Warna dan Garis untuk memilih Tanpa Isi dan Tanpa Garis.

Gambar 1. Nama gambar (size 10 pt, center, dan sentence case)

Subbab

Menyajikan dan mendiskusikan secara jelas dan lengkap hasil-hasil penelitian yang dicapai berdasarkan tujuannya. Hasil dan pembahasan dapat disajikan secara terpisah atau digabungkan. Uraian hasil dapat dilengkapi dengan tabel-tabel lengkap dan ilustrasi yang jelas (grafik hitam putih, gambar atau foto) pada halaman terpisah. Deskripsi tabel (atas) dan ilustrasi (bawah) harus jelas dan mandiri, sehingga pembaca mudah memahami tabel tanpa harus membaca teksnya. Uraian pembahasan terdiri dari uraian hasil dan maksud penelitian serta manfaat yang berkaitan dengan

permasalahan yang akan dipecahkan. Satuan pengukuran baik dalam bentuk tabel maupun ilustrasi menggunakan sistem metrik.

Anak subbab

Menyajikan dan mendiskusikan secara jelas dan lengkap hasil-hasil penelitian yang dicapai berdasarkan tujuannya. Hasil dan pembahasan dapat disajikan secara terpisah atau digabungkan. Uraian hasil dapat dilengkapi dengan tabel-tabel lengkap dan ilustrasi yang jelas (grafik hitam putih, gambar atau foto) pada halaman terpisah. Deskripsi tabel (atas) dan ilustrasi (bawah) harus jelas dan mandiri, sehingga pembaca mudah memahami tabel tanpa harus membaca teksnya. Uraian pembahasan terdiri dari uraian hasil dan maksud penelitian serta manfaat yang berkaitan dengan permasalahan yang akan dipecahkan. Satuan pengukuran baik dalam bentuk tabel maupun ilustrasi menggunakan sistem metrik.

KESIMPULAN (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Kesimpulan harus mengindikasikan secara jelas hasil-hasil yang diperoleh dan kelebihan dan kekurangan dari pelaksanaan kegiatan Penelitian. Kesimpulan berupa paragraf, tidak boleh berbentuk point-point atau bullet atau numbering.

UCAPAN TERIMA KASIH (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Ucapan terimakasih bersifat opsional. Apabila ada, maka ucapan terimakasih ditujukan kepada institusi yang telah memberi “dukungan financial” terhadap penelitian ini. Ucapan terimakasih disajikan secara singkat; semua sumber dana penelitian perlu disebutkan, dan setiap potensi konflik kepentingan disebutkan. Contoh: Penulis menyampaikan terima kasih kepada xxxxxx atas dukungan pembiayaan penelitian ini melalui Program xxxxxx. Penghargaan yang tinggi penulis sampaikan kepada xxxxx dan xxxxxx atas bantuan telaah dan diskusi selama penulisan naskah. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada xxxxxxxxxxxxxx sebagai xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

DAFTAR PUSTAKA (Kapital, Bold, 11 pt, Justify)

Pustaka yang dicantumkan minimal 10 dan hanya memuat pustaka yang diacu pada naskah tulisan, bukan sekedar pustaka yang terdaftar. Komposisi referensi yang digunakan harus terdiri dari minimum 80% referensi primer (jurnal, prosiding) dan maksimum 20% referensi sekunder (buku teks) yang diterbitkan dalam 5 tahun terakhir, setiap artikel harus memiliki minimal sepuluh referensi dan tidak boleh berasal dari artikel yang tidak dipublikasikan seperti pedoman praktik dan laporan penelitian, kecuali tesis dan disertasi. Penulis harus menggunakan Program Mendeley (<http://www.mendeley.com>) dan gaya kutipan **APA Style 7th Edition**. Pemanfaatan program Mendeley bertujuan untuk menghindari kesalahan dalam penulisan kutipan dan referensi. Ikuti panduan penulisan pada format JURNAL SAINTEK (Science and Technology) dengan cermat.

Contoh Penulisan

1. Artikel Jurnal

Edi DN, Haryuni N. 2023. Estimation of Greenhouse Gas Emission Burden of Livestock Sector in East Java Province, Indonesia. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 24(2):157–165. <https://doi.org/https://doi.org/10.55981/jtl.2023.1004>

Sholihin N, Haryuni N, Lestariningsih. 2022. The Impact of the Covid - 19 Pandemic on the Feasibility of the Laying Hens Business in Sumberejo Village, Blitar Regency, East Java Province, Indonesia. *Journal Of Development Research* [Internet]. 6(1):131–136. <https://doi.org/https://doi.org/10.28926/jdr.v6i1.210>

Tabibzadeh S. 2021. Cell-centric hypotheses of aging. *Frontiers in Bioscience* [Internet]. 26(1):4888. <https://doi.org/10.2741/4888>

Gao S, Heng N, Liu F, Guo Y, Chen Y, Wang L, Ni H, Sheng X, Wang X, Xing K, et al. 2021. Natural astaxanthin enhanced antioxidant capacity and improved semen quality through the MAPK/Nrf2 pathway in aging layer breeder roosters. *J Anim Sci Biotechnol*. 12(1):1–15. <https://doi.org/10.1186/s40104-021-00633-8>

2. Buku

Haryuni N, Utama RWP, Santika WN, Hidayah AK, Almi SF, Zulfa PM, Saifuddin M. 2023. *Prospek Bisnis Ayam Petelur*. Blitar: PT. Bestindo Berkah Lestari

Hasanah N, Haryuni N, Yulinarsari AP. 2023. *Strategi Menjadi Wirausaha Pemula*. Sukabumi: CV. Haura Utama.

3. Prosiding

Budiman R, Thoriq SP, Suyuthi MA, Nurhikmat L. 2019. Development of web-based for egg surveillance to maintain egg distribution. *IOP Conf Ser Earth Environ Sci*. 335(1):1–7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/335/1/012025>

Haryuni N, Hartutik, Widodo E, Wahjuningsih S. 2022. Effect of energy and dose of vitamin E selenium on improving the reproduction performance of Joper brood stock. Widodo E, Jayanegara A, Suyadi, Nurgiartiningsih VMA, Ciptadi G, Natsir MH, Wahjuningsih S, Sjoftjan O, Marjuki, editors. *E3S Web of Conferences*. 335:00036. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202233500036>