

## INDEKS PENULIS

- Abdurrahman, F...* 74  
*Adha, EH...* 9  
*Aftabuddin, M...* 62  
*Akbar, DI...* 28  
*Al-Arif, MA...* 69,87  
*Cahaya, N...* 81  
*Cahyaningrum, Y...* 21  
*Chandra, EH...* 69  
*Dewi, SAPA...* 9  
*Dhamayanti, Y...* 48  
*Dini, SK...* 119  
*Dinul, AR...* 54  
*Ernawati, R...* 103  
*Hardian, AB...* 9  
*Hardiansyah, R...* 41  
*Hidanah, S...* 69,87  
*Irawanto, PDW...* 34  
*Ismudiono...* 62,124  
*Kirana, M...* 103  
*Lamid, M...* 41  
*Lesmana, MA...* 109  
*Lokapirnasari, WP...* 69,87  
*Luqman, EM...* 69  
*Madyawati, SP...* 62  
*Muhandis, PJA...* 16  
*Nidom, CA...* 62  
*Ningrum, IP...* 48  
*Palupi, TDW...* 124  
*Prastiya, RA...* 1,54  
*Pratama, DAOA...* 9  
*Primarizky, H...* 81  
*Rahmahani, J...* 28,98,103  
*Rantam, FA...* 103  
*Ratnani, H...* 54  
*Restiadi, TI...* 54  
*Rickyawan, N...* 21,109  
*Rifai, AB...* 34  
*Safitri, E...* 94  
*Saputro, AL...* 1,16,54,119  
*Sardjito, T...* 62  
*Setianingrum, A...* 9  
*Soeharsono...* 48,74  
*Soepranianondo, K...* 74  
*Srianto, P...* 62  
*Suprayogi, TW...* 124  
*Surastini, D...* 34  
*Suwarno...* 28,98  
*Tacharina, MR...* 98  
*Titisari, N...* 21  
*Triakoso, N...* 16,119  
*Ulinuha, MZ...* 1  
*Utomo, GSM...* 87  
*Vidiastuti, D...* 109  
*Virgiantari, CW...* 109  
*Wibawati, PA...* 48,54  
*Widayani, P...* 1  
*Wudhu, RZFAM...* 98  
*Wukirani, MRM...* 9  
*Wulandari, T...* 34  
*Yesica, R...* 21  
*Yudhana, A...* 119  
*Yuniarti, WM...* 69,87  
*Yunita, MN...* 48,81  
*Zulfarniansyah, AB...* 94

## INDEKS KATA KUNCI

- Age... 9  
Amino acid... 103  
Antigenicity... 28  
Barramundi... 34  
Beef cattle... 54  
Breeding... 9  
California Mastitis Test... 48  
Calving rate... 54  
Capillaria spp.... 119  
Carcass percentage... 69  
Carcass weight... 69,87  
Cassava... 94  
Catfish... 41  
Cats... 81  
Cholesterol... 41  
Conception rate... 54  
Ducks... 69  
Ectoparasite... 21  
Electric Separating Sperm... 1  
Endemic... 21  
Endoparasite... 119  
Equilibration... 1  
Escherichia coli... 74  
Estrogen... 62,94  
Etawah Crossbreed Goat... 62  
Feed efficiency... 69  
Friesian holstein crossbreed... 94  
Health... 69  
High density lipoprotein... 41  
Homology... 103  
Immunogenicity... 98  
Infectious bronchitis... 28,98  
Kampung super chicken... 87  
Klinik Griya Satwa... 81  
Lactic acid bacteria... 74,87  
Lairage time... 16  
Lates calcarifer... 34  
Lice... 21  
Local strain I-147... 28  
Low density lipoprotein... 41  
Malondialdehyde... 16  
Mammae tumor... 109  
Mammary gland tumour... 9  
Massachusetts strain... 28  
Mastitis... 48  
Mice... 9  
Newcastle Disease... 103  
Non-return rate... 54  
Ovario-hysterectomy... 124  
Ovulation induction... 62  
Parasite... 21  
Parturition... 9  
Percentage of carcass weight... 87  
Performance index... 74  
Pig... 16  
Pitbull dog... 109  
Poultry disease... 98  
Probiotic... 69  
Progesterone... 62  
Pyometra... 109,124  
Python reticulatus... 119  
Risk factors... 81  
S Protein... 98  
Sanguino-purulent... 124  
Sapera goat... 1  
Scabies... 81  
Selectsynch... 62  
Seligi leaf... 41  
Service per conception... 54  
Subclinical mastitis... 48  
Viral Nervous Necrosis... 34  
Whole virus... 98

**SUBSCRIBED FORM**

AREA	Issue* (give sign √)		
	1 year	2 years	3 years
Surabaya	<input type="checkbox"/> Rp.500.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.750.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.1.000.000,-
East Java	<input type="checkbox"/> Rp.550.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.800.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.1.050.000,-
Other provinces	<input type="checkbox"/> Rp.600.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.850.000,-	<input type="checkbox"/> Rp.1.100.000,-
Other countries	<input type="checkbox"/> US\$ 100	<input type="checkbox"/> US\$ 150	<input type="checkbox"/> US\$ 200

\*(published 2 times a year)

I propose to subscribe to Jurnal Medik Veteriner

Name: .....

Institution: .....

Office address and Phone No: .....

.....

.....

Home address and Phone No: .....

.....

.....

Country: .....

Fax: .....

Email: .....

Postal code: .....

Date: .....

Signature: .....

I pay for this journal subscription using (give sign √):

Western Union Cheque with MTCN No: .....

Bank transfer / online to:

**Bank CIMB NIAGA Syariah**

**Account No. 761 279 139 100**

**Muhammad Thohawi Elziyad P.**

Send proof of payment with the subscription form to email [jmv@psdku.unair.ac.id](mailto:jmv@psdku.unair.ac.id)

## PEDOMAN PENULIS

- Jurnal Medik Veteriner memuat naskah ilmiah dalam bidang kedokteran hewan, antara lain tentang anatomi veteriner, patologi veteriner, kedokteran dasar veteriner, kesehatan masyarakat veteriner, mikrobiologi veteriner, reproduksi veteriner, parasitologi veteriner, klinik veteriner, peternakan dan kesejahteraan hewan.
- Jurnal ini dapat dimanfaatkan oleh para praktisi, dosen, peneliti, mahasiswa dan relawan kedokteran hewan. Naskah harus asli (belum pernah dipublikasikan) dan ditulis menggunakan bahasa Indonesia atau bahasa Inggris.
- Naskah diketik dengan kertas ukuran A4. Naskah diketik dengan spasi 1 menggunakan program *Ms Office Word*, huruf *Times New Roman* ukuran huruf 12 maksimal 8000 kata atau 20 halaman.
- Tata cara penulisan naskah hasil penelitian hendaknya disusun menurut urutan sebagai berikut: Judul, Identitas penulis, Abstrak, Pendahuluan, Materi dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terima Kasih dan Daftar pustaka. Gambar dan table ditempatkan pada akhir naskah, masing-masing pada lembar berbeda.

**Judul:** Singkat, informatif dan jelas, ditulis dengan huruf kapital kecuali istilah latin atau *binomial nomenclatur*.

**Identitas Penulis:** Nama ditulis lengkap (tidak disingkat) tanpa gelar. Bila penulis lebih dari seorang, dengan alamat instansi yang berbeda, maka dibelakang setiap nama diberi indeks atas angka arab. Alamat penulis ditulis di bawah nama penulis, mencakup laboratorium, lembaga dan alamat lengkap dengan nomor telpon/faksimili dan e-mail. Indeks tambahan (\*) diberikan pada penulis yang yang bertindak sebagai autor koresponden (*corresponding author*).

**Abstrak:** Ditulis dalam bahasa Indonesia terlebih dahulu dan bahasa Inggris, bila naskah berbahasa Indonesia, begitu pula sebaliknya. Abstrak dilengkapi 3-5 kata kunci (*keywords*) yang diurut berdasarkan kepentingannya. Abstrak memuat ringkasan naskah, tujuan, metode singkat, hasil dan kesimpulan mencakup seluruh tulisan tanpa mencoba merinci setiap bagiannya. Hindari menggunakan singkatan.

**Pendahuluan:** Berisi ruang lingkup, latar belakang masalah, kontribusi penelitian dan manfaat penelitian. Bagian ini harus memberikan latar belakang dan pernyataan masalah sehingga pembaca dapat memahami dan menilai hasil penelitian tanpa membaca laporan sebelumnya yang berkaitan dengan topik tersebut. Berikan literatur yang dapat mendukung diskusi.

**Materi dan Metode:** Jelaskan secara rinci dan jelas desain penelitian, jumlah sampel, metode perlakuan, bahan yang digunakan dan metode kerja yang dilakukan, termasuk metode statistik dan penjelasan tentang sertifikat perilaku etis hewan jika diperlukan. Metode kerja yang disampaikan harus mengandung informasi yang cukup sehingga memungkinkan penelitian diulangi dengan sukses.

**Hasil dan Pembahasan:** Disajikan secara bersama dan membahas dengan jelas hasil-hasil penelitian. Hasil penelitian dapat disajikan dalam bentuk tertulis di dalam naskah, tabel atau gambar. Kurangi penggunaan grafik jika hal tersebut dapat dijelaskan dalam naskah. Batasi pemakaian foto, sajikan foto yang jelas menggambarkan hasil yang diperoleh. Gambar dan table harus diberi nomor dan dikutip dalam naskah. Foto dapat dikirim dengan format JPG, JPEG dan PNG. Grafik hasil pengolahan data dikirim dalam file yang terpisah dari file naskah ilmiah dan disertai nama program dan data dasar penyusunan grafik. Pembahasan yang disajikan hendaknya memuat tafsir atas hasil yang diperoleh dan bahasan yang berkaitan dengan laporan-laporan sebelumnya. Hindari mengulang pernyataan yang telah disampaikan pada metode, hasil dan informasi lain yang telah disajikan pada pendahuluan.

**Kesimpulan:** Harus spesifik, jelas, dan menjawab masalah penelitian. Disajikan secara terpisah dari hasil dan diskusi.

**Ucapan Terima Kasih:** Ditujukan untuk mereka yang mendanai penelitian dan untuk memberi penghargaan kepada institusi dan individu yang telah membantu penelitian atau proses penulisan ilmiah.

**Daftar Pustaka:** Secara alfabet diurutkan menurut nama dan tahun publikasi dengan format APA Style. Singkatan jurnal berdasarkan prosedur yang digunakan oleh masing-masing jurnal. Komposisi pustaka, yakni jurnal 80% dan buku teks, lain-lain 20%. Tingkat kemutakhiran disarankan maksimal 10 tahun terakhir. Contoh penulisan daftar pustaka:

Jurnal:

Cheng, Q., & Sun, D. W. (2008). Factors affecting the water holding capacity of red meat products: a review of recent research advances. *Critical reviews in food science and nutrition*, 48(2), 137-159.

Buku:

Aberle, E. D., Forrest, J. C., Gerrard, D. E., & Mills, E. W. (2001). Principles of Meat Science. 4th edition. Kendal/Hunt Publishing Company, pp: 144-145.

Book Chapter:

Johnson, C. A. (1995). Cystic endometrial hyperplasia, pyometra, and infertility. In Ettinger, S.J., Feldman, E.C. (Ed) Textbook of veterinary internal medicine, disease of dog and cat. Tokyo: WB Saunders Co, pp: 1636-1642.

Abstrak:

Anil, M. H., Love, S., Helps, C. R., & Habour, D. A. (2002). Potential for carcass contamination with brain tissue following stunning and slaughter in cattle and sheep. Abstract 5rd International Congress on Veterinary Virology, Switzerland Sept, 4-7.

Prosiding Konferensi:

Agbeniga, B., & Webb, E. C. (2014). Influence of electrical stimulation on carcass and meat quality of Kosher and conventionally slaughtered cattle. Amies, France, 23-26 Oct 1989, pp: 199-231.

Skripsi/Tesis/Disertasi:

Rahmaningtyas, I. H. (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kloroform Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* Secara In Vitro. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Hal: 87.

- Naskah dari artikel ulasan balik (*review*) dan laporan kasus sesuai dengan aturan artikel riset namun tidak lebih dari 3000 kata atau 6 halaman.
- Pengiriman naskah dapat dilakukan setiap saat dalam bentuk *soft copy* melalui Open Journal System (OJS) ke <https://e-journal.unair.ac.id/JMV>
- Naskah yang dikirim harus disertai surat orisinalitas dari penulis yang bisa didownload pada website OJS. Surat harus dengan jelas menyatakan penulis yang dapat dihubungi, alamat surat lengkap, nomor telpon dan faksimili dan alamat email. Penulis korespondensi bertanggung jawab terhadap keaslian penelitian dan isi naskah. Penulis lain harus telah menerima isi tulisan yang dikirim.
- Terhadap naskah yang dikirim, redaksi berhak untuk: (1) memuat naskah tanpa perbaikan, (2) memuat naskah dengan perbaikan dan (3) menolak naskah. Semua keputusan redaksi bersifat mutlak.
- Biaya cetak naskah yang telah dimuat dikenai biaya penerbitan dan pengiriman. Biaya cetak dibebankan kepada penulis korespondensi (*corresponding author*) sebesar IDR.500.000,- atau USD.34. Bila terdapat halaman warna maka biaya penerbitan sebesar IDR.550.000,- atau USD.37.
- Penulis atau pelanggan dapat mengirimkan biaya pemuatan naskah atau langganan lewat transfer salah satu bank berikut:

Bank **CIMB NIAGA Syariah**

Acc No. **761 279 139 100**

an. **Muhammad Thohawi Elziyad P.**

Bank **Mandiri**

Acc No. **896680000000180**

an. **Universitas Airlangga**

Bank **BNI**

Acc No. **9883030300000444**

an. **Universitas Airlangga**

**Table of Contents:**

**Page:**

**Original Research**

<b>The Effectiveness of Time Equilibration Before Freezing in Sapera Goat Spermatozoa After Electric Separating Sperm</b>	
Amung Logam Saputro, Ragil Angga Prastiya, Meidina Zulva Ulimuha, Prasita Widayani.....	1-8
<b>The Association of Age and Number of Parturition with Mammary Gland Tumor Case Rate in Mice in Malang Raya</b>	
Maulidi Robingi Mardiyani Wukirani, Essly Hervianingsih Adha, Sang Ayu Putri Aristya Dewi, Ani Setianingrum, Dyah Ayu Oktavianie Ardhiana Pratama, Andreas Bandang Hardian.....	9-15
<b>Difference in Lairage Time Before Slaughtering on Malondialdehyde (MDA) Levels in Landrace Pig Blood Serum</b>	
Putri Jauza Aulia Muhandis, Nusdianto Triakoso, Amung Logam Saputro.....	16-20
<b>Morphometry Identification of Lice on Male Javan Langur (<i>Trachypithecus auratus</i>)</b>	
Nurina Titisari, Yunita Cahyaningrum, Reza Yesica, Nofan Rickyawan.....	21-27
<b>Comparison of Antigenicity Between Local and Massachusetts Strains of Infectious Bronchitis Virus using Indirect ELISA Test</b>	
Jola Rahmahani, Daniswara Irwanza Akbar, Suwarno.....	28-33
<b>Betanodavirus Infection in Barramundi in Riau Islands</b>	
Achmad Bahtiar Rifai, Titis Wulandari, Desi Surastini, Pramudya Dwi Wahyu Irawanto.....	34-40
<b>An Efficacy of Seligi Leaf Flour Fermentation on Cholesterol Levels, Low Density Lipoprotein, and High Density Lipoprotein in Catfish</b>	
Reza Hardiansyah, Mirni Lamid.....	41-47
<b>The Risk Factor of Subclinical Mastitis Incident in Dairy Cattle in KPSP Ijen Makmur, Banyuwangi</b>	
Indah Puspita Ningrum, Socharsono, Prima Ayu Wibawati, Yeni Dhamayanti, Maya Nurwartanti Yunita.....	48-53
<b>Service per Conception, Conception Rate, Calving Rate and Non-Return Rate in Beef Cattle in Kalipuro, Banyuwangi</b>	
Ahmad Rajul Dinul, Tjuk Imam Restiadi, Prima Ayu Wibawati, Hermin Ratnani, Amung Logam Saputro, Ragil Angga Prastiya.....	54-61
<b>The Steroid Hormone Profile in Etawah Crossbreed Goat While Ovulation Induced using The Selectsynch Method</b>	
Muhammad Aftabuddin, Pudji Srianto, Chairul Anwar Nidom, Pantja Madyawati, Trilas Sardjito, Ismudiono.....	62-68
<b>Probiotic Potential of Lactic Acid Bacteria on Feed Efficiency, Weight and Carcass Percentage in Ducks</b>	
Evania Haris Chandra, Widya Paramita Lokapirnasari, Sri Hidanah, Muhammad Anam Al-Arif, Wiwik Misaco Yuniarti, Epy Muhammad Luqman.....	69-73
<b>Study of Performance Index and Business Analysis on Chicken Infected by Escherichia coli with Probiotic Provision of Lactic Acid Bacteria</b>	
Farid Abdurrahman, Soeharsono, Koesnoto Soepranianondo.....	74-80
<b>Risk Factors and Scabious Prevalence in Cats During 2020 in Griya Satwa Clinic, Magetan</b>	
Nedriana Cahya, Hardany Primarizky, Maya Nurwartanti Yunita.....	81-86
<b>Business Analysis of Probiotic Administration of Lactic Acid Bacteria on The Performance of Kampung Super Chicken</b>	
Gogik Satrio Margo Utomo, Sri Hidanah, Muhammad Anam Al Arif, Widya Paramita Lokapirnasari, Wiwik Misaco Yuniarti.....	87-93
<b>Estrogen Concentration on Friesian Holstein Crossbred with Supplementation Feed Cassava Peel</b>	
Akhmad Baihaqi Zulfarniansyah, Erna Safitri.....	94-97
<b>Immunogenicity of Local and Massachusetts Strains Infectious Bronchitis Virus</b>	
Jola Rahmahani, R Zakaara Fero Ali Mutaqin Wudhu, Suwarno, Martia Rani Tacharina.....	98-102
<b>Characterization of Gene Coding Fusion Protein of Newcastle Disease Virus Infected in Native Chicken in Surabaya</b>	
Maha Kirana, Rahaju Ernawati, Jola Rahmahani, Fedik Abdul Rantam.....	103-108

**Case Report**

<b>Surgical Procedure for Pyometra and Mammae Tumor Treatment in a Pitbull Dog</b>	
Nofan Rickyawan, Cheptien Winda Virgiantari, Muhammad Arfan Lesmana, Dian Vidiastuti.....	109-118
<b>Capillaria spp. in a Reticulated Python (<i>Python reticulatus</i>) in Banyuwangi Reptile Community</b>	
Sayyida Kamila Dini, Nusdianto Triakoso, Amung Logam Saputro, Aditya Yudhana.....	119-123
<b>Medical Treatment for Pyometra in Cat</b>	
Tantri Dyah Whidi Palupi, Tri Wahyu Suprayogi, Ismudiono.....	124-130

**Terindeks di:**



**Deteksi Similaritas: Manajemen Referensi:**



Kampus SIKIA Banyuwangi  
 Universitas Airlangga  
 Jalan Wijaya Kusuma No.113, Giri, Banyuwangi, 68425  
 Email: [jmv@psdku.unair.ac.id](mailto:jmv@psdku.unair.ac.id)  
 Website: <https://e-journal.unair.ac.id/JMV/index>