

pISSN: 1411-8327  
eISSN: 2477-5665

# Jurnal Veteriner

## INDONESIAN VETERINARY JOURNAL

**Vol. 26 No.4, Desember 2025**

- Bakteri dan Efektivitas Antibiotik dalam Pengencer Semen Sapi Simental ●
- Evaluasi Histologi Gonad Ikan Mikrogeophagus ramirezi ●
- Tepung Keong Mas yang Optimal untuki Burung Puyuh ●
- Resistansi Antibiotik E. coli Penghasil ELBS Asal Ayam ●
- Pengendalian Kutu Kasur dengan Daun Sirsak & Minyak Kayu Putih ●
- Nematoda Gastrointestinal pada Kambing di Payakumbuh ●
- Struktur Histologis Hati Diabetes Melitus  
setelah Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Durian ●
- Efektivitas Ekstrak Etanol Meniranterhadap Heterakis gallinarum ●
- Struktur Limpa Diabetes Melitus setelah Diberi Jamu Kencing Manis Madura ●
- Identifikasi Cacing Sapi Bali yang Digembalakan di Lahan Tambang Batubara ●
- Viabilitas BAL & Aktivitas Antioksidan Yoghurt Susu Kambing  
yang Diimbuhi Ekstrak Kacang Lebui ●
- Infeksi Koksidia pada Ayam Kampung Unggul Balitbangtan ●
- Kesadaran Mahasiswa terhadap Leptospirosis pada Mahasiswa Kesehatan ●
- Asam Hipoklorit Mempercepat Inflamasi dan Penyembuhan Luka Skabies ●
- Ko-Infeksi Kolibasilosis dan Koksidiosis pada Ayam Pedaging ●

## DAFTAR ISI

Vol 26, No 4 Desember 2025  
Terakreditasi Nasional Peringkat 2,  
Dirjen Riset dan Pengembangan,  
Kemendikti-saintek RI

### Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia  
Indonesia Veterinary Journal

pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665

Terbit sejak 18 Desember 2000

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet> dan  
<https://ejournal4.unud.ac.id/index.php/jvet/>



<https://mongabay.co.id/2025/12/11/gajah-sumatera-bantu-singkirkan-kayu-sisa-banjir-di-aceh/>

Gajah Sumatra dengan ikhlas membantu masyarakat aceh memindahkan kayu gelondongsn hasil tebngan di hutan Aceh dan Sumatra Utara yang terbawa banjir. Mungkin asal kayu ini adalah habitat gajah Sumatra dulu. Tapi karena hutannya dialihfungsikan menjadi kebun sawit, gajahpun terpaksa menyingkir. Bahkan ada gajah yang hanyut terbawa arus banjir bandang. Bukan hanya gajah yang merana, satwa lainnya dipastikan banyak yang menjadi korban. Bahan ular-ular besar ikut hanyut. Gubernur Aceh, Muzakir Manaf sampai meratapi satwa yang tewas. Bahkan ketika tsunami melanda Aceh tidak ada yang mati. "Sekarang mereka pada mati dan hanyut" ujarnya dengan air mata memenuhi kelopak matanya. Sungguh bencana bukan karena alam, tapi manusia yang merusak alam sehingga menyebabkan banjir bandang di Aceh, Sumut dan Sumatra Barat.

**Setiap naskah yang dikirim ke redaksi untuk dipublikasikan dalam Jurnal Veteriner dipandang sebagai karya asli penulis dan bila diterima, naskah tersebut tidak diperkenankan dipublikasikan lagi secara keseluruhan ataupun sebagian tanpa seijin Jurnal Veteriner**



## DEWAN EDITOR/EDITOR BOARD JURNAL VETERINER

### PIMPINAN DEWAN EDITOR/EDITOR IN CHIEF

**I Wayan Batan**, Laboratory of Veterinary Clinical Diagnosis, Clinical Pathology and Radiology Veteriner, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia

### DEWAN EDITOR/EDITORIAL BOARD

**Nyoman Mantik Astawa**, Lab of Veterinary Virology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Denpasar, Bali, Indonesia; **Nyoman Sadra Dharmawan**, Laboratory of Veterinary Clinical Diagnosis, Clinical Pathology and Radiology Veteriner, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Rama Jayaraj**, Faculty of Engineering, Health, Science and the Environment, Charles Darwin University, Darwin, Northern Territory 0909 Australia; **Randall C. Kyes**, Division of Global Programs, Washington National Primate Research Center, University of Washington, Seattle, United States of America; **R. Wasito**, Department of Patology, Faculty of Veterinary Medicine, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia; **Wasmen Manalu**, Department of Anatomy, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, Indonesia; **I Wayan Teguh Wibawan**, Department of Animal Diseases and Veterinary Public Health, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, Indonesia; **Komang Gede Wiryawan**, Department of Nutrition and Feed Technology, Faculty of Animal Science, Bogor Agricultural University, Bogor, Indonesia; **Tongku Nizwan Siregar**, Faculty of Veterinary Medicine, Syiah Kuala University, Banda Aceh, Indonesia; **Max UE Sanam**, Faculty of Veterinary Medicine, Nusa Cendana University, Kupang, East Nusa Tenggara, Indonesia; **Fedik Abdul Rantam**, Faculty of Veterinary Medicine, Airlangga University, Surabaya, East Java, Indonesia; **Mohamad Lazuardi**, Division Pharmacy-Veteriner, Faculty of Veterinary Medicine, Airlangga University, Surabaya, East Java, Indonesia; **Adji Santoso Dradjat**, Faculty of Animal Husbandry, University of Mataram, Lombok, West Nusa Tenggara, Indonesia; **Iwan Harjono Utama**, Laboratory of Veterinary Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine Udayana University, Bali, Indonesia; **I Ketut Puja**, Laboratory of Veterinary Histology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **I Ketut Suatha**, Lab of Anatomy and Embryology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Tjok Gde Oka Pemapun**, Lab of Reproduction, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **I Ketut Berata**, Lab Veterinari Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Roostita L. Balia**, Padjadjaran University, Bandung, West Java, Indonesia; **Aida Louise Tenden Rompis**, Animal Biomedical and Molecular Biology Laboratory, Udayana University, Bali, Indonesia; **Anak Agung Ayu Mirah Adi**, Laboratory of Veterinary Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Bibin Bintang Andriana**, Department of Biomedical Chemistry, Graduate School of Science & Technology, Kwansei Gakuin University, Japan; **I Nyoman Suarsana**, Lab of Veterinary Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Gusti Ayu Yuniati Kencana**, Lab of Virology, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Alan Dargantes**, College of Veterinary Medicine, Central Mindanao University, University Town, Musuan, Bukidnon, Philippines; **Sri Subekti**, Dept of Veterinary Parasitology, Faculty of Veterinary Medicine, Airlangga University, Surabaya, East Java, Indonesia; **Risa Tiuria**, Lab of Veterinary Parasitology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, West Java, Indonesia; **Hastari Wuryastuti**, Department of Veterinary Clinical Nutrition, Faculty of Veterinary Medicine, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia; **I Wayan Suardana**, Lab of Veterinary Public Health, Faculty of Veterinary Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia; **Dewa Ketut Harya Putra**, Lab of Animal Physiology, Faculty of Animal Husbandry, Udayana University, Denpasar Bali, Indonesia; **Fadjar Satridja**, Lab of Veterinary Helminthology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, West Java, Indonesia; **Siti Isrina Oktavia Salasia**, Department of Veterinary Clinical Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia; **Arief Boediono**, Lab of Veterinary Embryology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, West Java, Indonesia; **Edy Kurnianto**, Lab of Genetics and Animal Reproduction, Study Program of Animal Husbandry, Faculty of Agriculture and Animal Husbandry, Diponegoro University, Semarang, Central Java, Indonesia; **Adnyane Mudite**, Lab of Veterinary Histology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University, Bogor, West Java, Indonesia;

**Deni Noviana**, Division of Surgery and Radiology, Departement of Clinic, Reproduction and Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University (IPB), Indonesia; **Aris Haryanto**, Department of Veterinary Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia; **Thomas Mata Hine**, Departement of Reproduction and Animal Health, Faculty of Animal Husbandry, Nusa Cendana University, East Nusa Tenggara, Indonesia; **Ietje Wientarsih**, Division of Veterinary Pharmacy, Departement of Clinic, Reproduction and Pathology, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University (IPB), Indonesia; **Upik Kesumawati Hadi**, Division of Parasitology and Medical Entomology, Department of Animal Infectious Diseases and Veterinary Public Health, Faculty of Veterinary Medicine, Bogor Agricultural University

### MANAJER JURNAL/JOURNAL MANAGER

I Gusti Made Krisna Erawan

### EDITOR PELAKSANA/ASSOCIATE EDITOR

I Nyoman Suartha; I Gusti Ngurah Sudisma; Ni Gusti Agung Ayu Suartini; I Made Kardena; I Putu Sampurna; I Made Sukada; Anak Agung Sagung Kendran; Ni Nyoman Werdi Susari; Putu Ayu Sisyawati Putriningsih; Tjokorda Sari Nindhia

**Kerjasama**  
**Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana**  
**& Perhimpunan Dokter Hewan Indonesia, Jakarta**



## DAFTAR ISI

Vol 26, No 4 Desember 2025  
Terakreditasi Nasional  
Peringkat 2, Dirjen Riset dan  
Pengembangan, Kemendik-  
saintek RI

### Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia  
Indonesia Veterinary Journal

pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665  
Terbit Sejak 18 Desember 2000  
<https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet>  
dan  
<https://ejournal4.unud.ac.id/index.php/juвет/>

#### Naskah Asli/Original Article

Esti Rahayu, Masrizal<sup>2</sup>, Jaswandi, I Gde Eka Budhiyadnya 457-464

**Identifikasi Bakteri dan Efektivitas Antibiotik dalam Pengencer untuk Mengendalikan Pertumbuhan Bakteri pada Semen Sapi Simental**  
(IDENTIFICATION OF BACTERIA AND EFFECTIVENESS OF ANTIBIOTICS IN DILUENTS TO CONTROL BACTERIAL GROWTH IN SIMMENTAL CATTLE SEMEN)

Azizah, Munti Sarida, Yudha Trinoegraha Adiputra, Yeni Elisdiana 465-474

**Evaluation of the Histology of Gonads in Ramirez (Mikrogeophagus ramirezi) as a Response to Variations in Feeding Ratio**  
(EVALUASI HISTOLOGI GONAD IKAN RAMIREZI (MIKROGEOPHAGUS RAMIREZI) SEBAGAI RESPON TERHADAP VARIASI RASIO PAKAN)

Endang Sujana, Wiwin Tanwiriah, Opan Suwartapradja, Siti Rabiatal Dinniyah, Adynda Muhammad Fathurrachman 475-482

**Giving Golden Apple Snail Meal Up To 10% of the Ration Can Get Optimal Slaughter Weight, Carcass Weight and Abdominal Fat in Broiler Quail**  
(PEMBERIAN TEPUNG KEONG MAS HINGGA 10% DALAM RANSUM MAMPU MENDAPATKAN BOBOT POTONG, KARKAS DAN LEMAK ABDOMEN YANG OPTIMAL PADA BURUNG PUYUH PEDAGING)

Enny Suswati, Laylatul Fitriah Mukarromah, Laksmi Indreswari 483-491

**Prevalensi Resistansi Antibiotik pada *Escherichia coli* Penghasil *Extended Spectrum Beta-Lactamase* dari Sampel Ayam di Indonesia: Tinjauan Sistematis**  
(PREVALENCE OF ANTIBIOTIC RESISTANCE IN EXTENDED SPECTRUM BETA-LACTAMASE PRODUCING *ESCHERICHIA COLI* FROM CHICKEN SAMPLES IN INDONESIA: A SYSTEMATIC REVIEW)

Firman Jaelani, Dita Pratiwi Kusuma Wardani, Isna Hikmawati, Atika Nur Azizah, Ikhsan Mujahid, Muhammad Luthfi Almanfaluthi, Oei Stefani Yuanita Widodo 492-504

**Soursop Leaves Extract Combined with Eucalyptus Oil: A Natural Strategy for Controlling Bed Bugs**  
(KOMBINASI EKSTRAK DAUN SIRSAK DENGAN MINYAK KAYU PUTIH: SUATU STRATEGI ALAMI DALAM PENGENDALIAN KUTU KASUR)

Triana Guspita Sari, Engki Zelpina 505-513

**Prevalensi Nematoda Gastrointestinal pada Kambing Pasar Hewan di Kota Payakumbuh, Suatu Wilayah Dataran Tinggi di Sumatra Barat**  
(PREVALENCE OF NEMATODES GASTROINTESTINAL IN GOAT AT ANIMAL MARKET OF THE PAYAKUMBUH CITY, A HIGHLAND REGION OF WEST SUMATRA)

Aziza Rizky Safitri, Sri Isdadiyanto\*, Sunarno 514-524

**Struktur Histologis Hati Tikus Sprague Dawley Diabetes Melitus yang Diinduksi Aloksan setelah Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Durian**  
(HISTOLOGICAL STRUCTURE OF LIVER OF ALLOXAN INDUCED DIABETES MELLITUS SPRAGUE DAWLEY RATS AFTER ADMINISTRATION OF DURIAN PEEL ETHANOL EXTRACT)

<p>Risa Tiuria, Geby Magdalena Simanjuntak Lina Noviyanti Sutardi  <b>Efektivitas <i>In Vitro</i> Antelmintik Ekstrak Etanol Meniran (<i>Phyllanthus niruri</i> Linn) terhadap <i>Heterakis gallinarum</i></b>  <i>(IN VITRO ANTHELMINTIC EFFECTIVENESS OF ETHANOL EXTRACT OF STONEBREAKER (PHYLLANTHUS NIRURI LINN) AGAINST HETERAKIS GALLINARUM)</i></p>	525-533
<p>Cindy Syaharani Ruriasri, Agung Janika Sitasiwi, Kasiyati  <b>Potensi Jamu Kencing Manis Madura terhadap Struktur Limpa Tikus Jantan Galur Wistar Penderita Diabetes Melitus</b>  <i>(THE POTENTIAL OF MADURA DIABETES HERBAL MEDICINE ON THE SPLEEN STRUCTURE OF MALE WISTAR RATS WITH DIABETES MELLITUS)</i></p>	534-544
<p>Shevira Ayu Puspita, Mansyur, Andi Hiroyuki  <b>Identifikasi Telur Cacing pada Feses Sapi Bali yang Digembalakan di Lahan PascaTambang Batubara di Desa Jonggon Jaya, Kalimantan Timur</b>  IDENTIFICATION OF WORM EGGS IN FECAL OF BALI CATTLE RAISED IN COAL POST-MINING LAND IN JONGGON JAYA VILLAGE, EAST KALIMANTAN</p>	545-552
<p>Baiq Rani Dewi Wulandani, I Nyoman Tirta Ariana, Djoko Kisworo, Bulkaini, Wahid Yulianto, Fahrullah1, Haryanto  <b>Viabilitas Bakteri Asam Laktat dan Aktivitas Antioksidan Yoghurt Susu Kambing dengan Penambahan Ekstrak Kacang Lebui (<i>Cajanus</i> sp.)</b>  (VIABILITY LACTIC ACID BACTERIA AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF GOAT MILK YOGURT WITH ADDITION OF LEBUI BEANS (CAJANUS SP.) EXTRACT)</p>	553-562
<p>Zidni Aova, Irkham Widiyono  <b>Kejadian Infeksi Koksidia pada Ayam Kampung Unggul Balitbangtan pada Berbagai Kelompok Umur</b>  <i>(OCCURRENCE OF COCCIDIAL INFECTION IN KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN CHICKENS AT DIFFERENT AGE GROUPS)</i></p>	563-572
<p>Auliya Az Zahra, Mardhia Mardhia, Mahyarudin Mahyarudin, Delima Fajar Liana  <b>Enhancing Leptospirosis Awareness: A Study on Knowledge among Health Undergraduate Students in Pontianak, West Kalimantan</b>  KESADARAN TERHADAP LEPTOSPIROSIS: STUDI TENTANG PENGETAHUAN MAHASISWA KESEHATAN DI PONTIANAK, KALIMANTAN BARAT</p>	573-586
<p>Anindya Putri Parmadhi, Ronny Lesmana, Aziiz Mardanarian  <b>Penggunaan Asam Hipoklorit secara Topikal Mempercepat Fase Inflamasi dan Proliferasi Penyembuhan Luka Infeksi Kulit Kucing Skabies</b>  <i>(TOPICAL USE OF HYPOCHLOROUS ACID ACCELERATES INFLAMMATION AND PROLIFERATION PHASE HEALING OF SCABIES SKIN INFECTION WOUNDS IN CATS)</i></p>	587-594
<p><b>Laporan kasus/Case Report</b>  Erna Yani Eka Nursafitri, Meilicia, Stevania Sifora, Tyagita Hartady  <b>Ko-Infeksi Kolibasilosis dan Koksidiosis pada Peternakan Ayam <i>Broiler</i> di Tanjung Sari, Sumedang, Jawa Barat</b>  <i>(CO-INFECTION OF COLIBACILLOSIS AND COCCIDIOSIS IN BROILER CHICKENS FARMS AT TANJUNG SAR, SUMEDANG, WEST JAVA)</i></p>	595-604



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN  
DIREKTORAT PENGELOLAAN KEKAYAAN INTELEKTUAL

# Sertifikat

Kutipan dari Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan  
Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi,  
dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia  
Nomor: 36a/E/KPT/2016, Tanggal 23 Mei 2016  
Tentang Hasil Akreditasi Terbitan Berkala Ilmiah Cetak  
Periode I Tahun 2016

Nama Terbitan Berkala Ilmiah

**Jurnal Veteriner**

**ISSN: 1411-8827**

Penerbit: Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Udayana  
bekerjasama dengan Perhimpunan Dokter Hewan Indonesia

Ditetapkan sebagai Terbitan Berkala Ilmiah

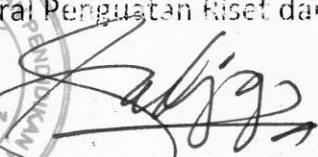
## TERAKREDITASI

Akreditasi sebagaimana tersebut di atas berlaku selama  
5 (lima) tahun sejak ditetapkan.

Jakarta, 30 Mei 2016

Direktor Pengelolaan Kekayaan Intelektual,  
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan



  
Dr. Sadjuga, M.Sc  
NIP. 195901171986111001





## Etika Publikasi Jurnal Veteriner

Jurnal Veteriner, adalah jurnal yang artikelnya ditelaah oleh para mitra bebestasi dalam lingkup bidang kedokteran hewan dan kehewan. Jurnal Veteriner didedikasikan untuk mempublikasikan artikel ilmiah dalam bidang kedokteran hewan dan hal-hal yang berkaitan dengannya. Diterbitkan empat kali setahun pada bulan Maret, Juni, September, dan Desember. Penerbitan Jurnal Veteriner diharapkan dapat menjadi wahana registrasi dan dokumentasi karya ilmiah yang utama, di samping menjadi ajang diskusi bidang kedokteran hewan.

Jurnal Veteriner berpegang teguh pada etika publikasi yang baku bagi semua pihak yang terlibat dalam penerbitan, antara lain: penulis, penyunting (reviewer), mitra bebestasi (peer reviewer), dan penerbit.

### Penulis

Plagiarisme merupakan tindakan yang kurang etis. Penulis wajib menyerahkan karya asli, tidak mempublikasikannya sebagian atau sepenuhnya ke jurnal lain, sampai Jurnal Veteriner memberi jawaban atas kelayakan artikel yang telah dikirimkan. Penulis wajib menyertakan data penelitian yang akurat dan dapat dipercaya. Penulis wajib menyitir pustaka yang memengaruhi artikelnya, baik itu artikel dalam jurnal cetak mau pun *on line*, atau hasil wawancara secara personal. Jika penulis menemukan dan menyadari adanya kekeliruan atau kesalahan dalam artikelnya, mereka wajib memberitahukannya kepada editor atau penerbit, agar dapat menarik atau memperbaiki artikel dimaksud.

### Mitra Bebestasi/Peer Reviewers

Mitra bebestasi diharapkan berperan memberi masukan dan membantu editor dalam mengambil kebijakan terhadap artikel yang ditelaah di samping membantu para penulis meningkatkan kualitas artikelnya. Mitra bebestasi hendaknya menginformasikan editor perihal kepatutan dan kemampuannya menelaah artikel yang dikirimkan. Keseluruhan artikel yang sedang mengalami proses penyuntingan mesti dijaga kerahasiaannya. Proses penyuntingan hendaknya dilakukan seobjektif mungkin dengan memberikan alasan yang masuk akal, dan tidak mengkritik penulis secara personal. Andaikan artikel yang sedang disunting kurang layak, kerahasiaan artikel tersebut tetap harus dijaga, dan tidak dimanfaatkan oleh orang lain tanpa seijin para penulis.

### Penyunting/Editor

Para penyunting bertanggungjawab menerima naskah yang dikirim para penulis. Dalam proses penyuntingan naskah, para penyunting dalam melakukan penilaian harus tetap mengedepankan bobot ilmiah artikel yang diperiksa, dengan mengenyampingkan ras, jenis kelamin, etnis, agama, kewarganegaraan, dan pandangan politik. Para penyunting tidak diperkenankan merahasiakan informasi perihal artikel yang dimaksud, kecuali kepada para penulis, mitra bebestasi, dan penerbit. Jika naskah yang diterima kurang layak diterbitkan, para penyunting mesti tetap menjaga kerahasiaan naskah tersebut, dan tidak dimanfaatkan oleh orang lain, kecuali mendapat ijin dari para penulisnya.

### Penerbit

Sebagai penerbit jurnal, Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Udayana, bekerja sama dengan organisasi profesi dokter hewan, yakni Perhimpunan Dokter Hewan Indonesia, selalu mendorong para penyunting untuk mematuhi tatacara penulisan artikel ilmiah yang umum dianut. Penerbit bekerja sama dengan para penyunting bertugas selalu menjaga kualitas jurnal dan mengeluarkan kebijakan yang mendorong untuk perkembangan jurnal kearah yang lebih baik. Penerbit akan selalu memastikan bahwa kebijakan penyunting untuk mempublikasikan atau menolak suatu artikel, berdasarkan atas saran para mitra bebestasi, dan tidak dipengaruhi oleh kepentingan yang sifatnya komersial.

1. Jurnal Veteriner memuat naskah ilmiah dalam bidang kedokteran hewan. Naskah dapat berupa: hasil penelitian, artikel ulasan balik (*review*), dan laporan kasus. Naskah harus asli (belum pernah dipublikasikan) dan ditulis menggunakan bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Naskah ilmiah yang telah diseminarkan dalam pertemuan ilmiah nasional dan internasional, hendaknya disertai dengan catatan kaki.
2. Naskah ilmiah dicetak dengan kertas ukuran A4. Naskah diketik dengan spasi ganda menggunakan program olah kata *MS Word 2003*, huruf *times new roman* ukuran huruf 12.
3. Tatacara penulisan naskah hasil penelitian hendaknya disusun menurut urutan sebagai berikut: Judul, Identitas penulis, Abstrak, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan saran, Ucapan terimakasih, dan Daftar pustaka. Gambar dan tabel ditempatkan pada akhir naskah, masing-masing pada lembar berbeda. Upayakan dicetak hitamputih 1,5 spasi, dan keseluruhan naskah tidak lebih dari 15-20 halaman.
  - 3.1 **Judul**: Singkat dan jelas (tidak lebih dari 15 kata), ditulis dengan huruf besar pada setiap awal kata dan judul Bahasa Inggris dengan huruf besar.
  - 3.2 **Identitas Penulis** : Artikel hendaknya ditulis oleh minimal dua orang penulis. Nama-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 dapat diajak berkorespondensi (*corresponding author*).
  - 3.3 **Abstrak** : Abstrak sebanyak 250-300 kata ditulis dalam satu alinea. Ditulis dalam bahasa Indonesia terlebih dahulu dan bahasa Inggris, bila naskah berbahasa Indonesia, begitupula sebaliknya. Abstrak dilengkapi kata kunci (*key words*) yang diurut berdasarkan kepentingannya.

Abstrak memuat ringkasan naskah, mencakup seluruh tulisan tanpa mencoba merinci setiap bagiannya. Hindari menggunakan singkatan.

- 3.4 **Pendahuluan** : Memuat tentang ruang lingkup, latarbelakang tujuan dan manfaat penelitian. Bagian ini hendaknya memberikan latar belakang agar pembaca dapat memahami dan menilai hasil penelitian tanpa membaca laporan-laporan sebelumnya yang berkaitan dengan topik. Manfaatkanlah pustaka pendukung yang relevan dan mutakhir.
- 3.5 **Metode Penelitian** : Hendaknya diuraikan secara rinci dan jelas mengenai bahan yang digunakan dan cara kerja yang dilaksanakan, termasuk metode statistika. Cara kerja yang disampaikan hendaknya memuat informasi yang memadai sehingga memungkinkan penelitian tersebut dapat diulang dengan berhasil.
- 3.6 **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 tabel harus diberi nomor dan dikutip dalam naskah. Foto dapat dikirim dengan ukuran 4 R. Biaya pemuatan foto berwarna akan dibebani ke penulis. 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. Akan lebih baik jika rujukan yang digunakan merujuk ke Jurnal Veteriner yang telah diterbitkan. Kunjungi situs kami di [ejournal.unud.ac.id](http://ejournal.unud.ac.id). Hindari mengulang pernyataan yang telah disampaikan pada metode, hasil dan informasi lain yang telah disajikan pada pendahuluan.



- 3.7 Simpulan dan Saran:** Disajikan secara terpisah dari hasil dan pembahasan.
- 3.8 Ucapan terima kasih :** Dapat disajikan ditujukan kepada yang mendanai penelitian dan untuk memberikan penghargaan kepada lembaga mau pun perseorangan yang telah membantu penelitian atau proses penulisan ilmiah.
- 3.9 Daftar Pustaka :** Disusun secara alfabetis menurut nama dan tahun terbit. Singkatan majalah/jurnal berdasarkan tata cara yang dipakai oleh masing-masing jurnal. Proporsi daftar pustaka jurnal/majalah ilmiah sedikitnya 60%, dan *text book* 40%

Contoh penulisan daftar pustaka:

**Jurnal/Majalah :**

Lane M, Schoolcraft WB, Gardner DK. 1999. Vitrification of mouse and human blastocysts using a novel cryoloop containerless technique. *Fertil Steril* 72(5): 1073-1078.

**Buku**

Ford RB, Mazzaferro, EM. 2006. *Kirk and Bistner's Handbook of Veterinary Procedures and Emergency Treatment*. 8th ed. St Louis, Missouri: Saunders Elsevier.

**Bab dalam buku**

Johnson CA. 1995. Cystic endometrial hyperplasia, pyometra, and infertility. In Ettinger SJ, Feldman EC. (Ed) *Textbook of veterinary internal medicine, disease of dog and cat*. Tokyo: WB Saunders Co. Pp 1636-1642.

**Abstrak**

Wilcox GE, Chadwick BJ, Kertayadnya G. 1994. Jembrana disease virus: a new bovine lentivirus producing an acute severe clinical disease in *Bos javanicus* cattle. Abstract 3rd International Congress on Veterinary Virology, Switzerland Sept. 4-7.

**Prosiding konferensi**

Muzzarelli R. 1990. Chitin and chitosan: Unique cationic polysaccharides, In: Proceeding Symposium Towards a Carbohydrate Based Chemistry. Amies, France, 23-26 Oct 1989. Pp 199-231.

**Tesis/disertasi**

Said S. 2003. Studies on fertilization of rat oocytes by intracytoplasmic sperm injection. (Disertation). Okayama: Okayama University.

4. Naskah dari artikel ulasan balik (*review*), dan laporan kasus sesuai dengan aturan yang lazim.
5. Pengiriman naskah dapat dilakukan setiap saat dalam bentuk cetakan (*print out*) sebanyak tiga eksemplar (agar irit kertas diprint/dipotocopy bolak-balik) dan satu *soft copy* kepada:

Redaksi Jurnal Veteriner,  
Jl Raya Sesetan Gang Markisa No 6  
Banjar Gaduh, Denpasar 80232, Bali 80232  
Telp.(0361) 8423061, 701808

Naskah yang dikirim harus disertai surat dari penulis. 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. Untuk mempercepat proses penelaahan tulisan tersebut, penulis sebaiknya menyodorkan sedikitnya tiga penelaah (*reviewer*) yang tidak bekerja dalam satu lembaga atau satu lab. Sertakan pula alamat penelaah yang direkomendasikan.

6. Terhadap naskah/makalah yang dikirim, redaksi berhak untuk : memuat naskah/makalah tanpa perbaikan, memuat naskah/makalah dengan perbaikan, dan menolak naskah/makalah. Semua keputusan redaksi tidak dapat diganggu gugat dan tidak diadakan surat menyurat untuk keperluan itu
7. Biaya cetak: Makalah yang telah dimuat dikenai biaya penerbitan dan pengiriman. Biaya cetak dibebankan kepada penulis pertama (*coreponding author*), sebesar 500 ribu rupiah untuk enam halaman naskah tercetak dalam Jurnal Veteriner dan dikenai tambahan 75 ribu rupiah setiap halaman tambahan. Biaya tambahan sebesar Rp. 150 ribu dikenakan untuk satu halaman cetak warna.
8. Penulis/pelanggan dapat mengirimkan biaya pemuatan-naskah atau langganan lewat Alamat Pembayaran/paymet address Jurnal Veteriner no rekening 034 02 02 19482 9 PT Bank Pembangunan Daerah Bali Cabang Unud/Sudirman Denpasa Bali