

pISSN: 1411-8327  
eISSN: 2477-5665

# Jurnal Veteriner

## INDONESIAN VETERINARY JOURNAL

**Vol. 24 No. 3, September 2023**

- Virus Demam Babi Afrika pada Produk Daging Babi ●
- Ovarian Dynamics of Simmental Crossbreed Diagnosed Prolonged Oestrus Cows T ●
- Diagnosis and Treatment of Constipation and Bladder Contusion Hematuria ●
- Deteksi Antibodi Terhadap Covid-19 pada Anjing dan Kucing di Indonesia ●
- Deteksi Pola Resistansi dan Gen Penyandi Resistansi Antibiotik pada *Escherichia coli* Asal Babi ●
- Kejadian Penyakit Tetelo pada Kadaver Unggas ●
- Penggantian Konsentrat Komersial Babi dengan Konsentrat Limbah Closed House ●
- Monosodium Glutamat Meningkatkan Kejadian Embrio Cacat ●
- Resistansi Antibiotik dari Enterobacteriaceae yang Diisolasi dari Kucing ●
- Pengkayaan Pakan dengan Larutan Kulit Kayu Manis Mencegah pada Ikan Jambal Siam ●
- Struktur dan Morfometri Limpa Itik Bali ●
- Demographic and Density of Dog Population in Beach Area in West Timor ●
- Struktur dan Morfometri Ginjal Itik Bali ●
- Penanganan Transmissible Venereal Tumor pada Anjing Kacang betina dengan Eksisi dan Kemoterapi ●
- Pemanfaatan Tulang Sapi Bali Segar sebagai Bahan Kunyahan Gigi untuk Mengatasi Kalkulus ●
- Hypercholesterolemia and its Management Using Various Bioactive Compounds ●

Vol 24, No 3 September 2023  
Terakreditasi Dirjen Penguatan  
Riset dan Pengembangan,  
Kemenristek Dikti RI  
S.K. No. 36a/E/KPT/2016

## Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia  
Indonesia Veterinary Journal

pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665  
Website : ojs.unud.ac.id  
Jurnal Tiga Bulanan



Anjing kacang bali yang umum menjaga perumahan masyarakat bali di Bali.  
Anjing ini kurang agresif tapi daya gonggongnya mengagumkan menjadi alarem yang ampuh dan membuat keder para penyusup  
(<https://1.bp.blogspot.com/-5GAJqnEDT1g/URb40IsFhHI/AAAAAAAAEPU/D3nt5Sm8uR1/s1600/001.jpg>)

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 Pathology, 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 Nusatenggara, 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 Nusatenggara, 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 Pemayun**, 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 Tendén 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, Kwansai 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 Nusatenggara, 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 Sisawati Putriningsih; Tjokorda Sari Nindhia

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



## DAFTAR ISI

Vol 24, No 3 September 2023  
Terakreditasi Dirjen Penguatan  
Riset dan Pengembangan,  
Kemenristek Dikti RI  
S.K. No. 36a/E/KPT/2016

### Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia  
Indonesia Veterinary Journal

pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665  
Website : ojs.unud.ac.id  
Terbit Sejak 18 Desember 2000

Naskah Asli  
Original Article

- SERUNI AGISTIANA, I WAYAN TEGUH WIBAWAN, SURACHMI SETIYANINGSIH,  
NI LUH PUTU IKA MAYASARI, HARIMURTI NURADJI, SRIYANTO, RISMA JP SILITONGA**  
Prevalensi Virus Demam Babi Afrika pada Produk Daging Babi yang Diuji  
di Laboratorium Balai Besar Uji Standar Karantina Pertanian  
(PREVALENCE OF AFRICAN SWINE FEVER VIRUS IN PORK PRODUCTS TESTED AT THE  
LABORATORY OF THE CENTRE FOR DIAGNOSTIC STANDARD OF  
AGRICULTURAL QUARANTINE) ..... 264-270
- NISFU BAYU KURNIADI, LANGGENG PRIYANTO, LIGAYA I.T.A TUMBELAKA, AMROZI**  
Ovarian Dynamics of Simmental Crossbreed Diagnosed Prolonged Oestrus Cows Treated  
With a Intravenous of Human Chorionic Gonadotrophin (hCG)  
(DINAMIKA OVARIUM PADA SAPI PERANAKAN SIMMENTAL MENGALAMI ESTRUS  
BERKEPANJANGAN YANG DITERAPI DENGAN HUMAN CHORIONIC GONADOTROPHIN (hCG)  
SECARA INTRAVENA)..... 271-278
- NOVERICKO GINGER BUDIONO, RAHMAULANA BAYU DEWARUCI, NURUL ANNISA TULIMAN,  
ZAHRIZADA ZAMRUDINA DELIMASARI, ARNI DIANA FITRI**  
Diagnosis and Treatment of Constipation and Bladder Contusion Hematuria Due to Trauma in a Cat  
(DIAGNOSIS DAN PENGOBATAN KONSTIPASI DAN MEMAR HEMATURIA  
PADA VESICA URINARIA AKIBAT TRAUMA PADA KUCING)..... 279-294
- YUNETTA PUTRI ARIOS, JOKO PAMUNGKAS, I WAYAN TEGUH WIBAWAN,  
DIAH ISKANDRIATI, SRIYANTO, ANDI PM YUSMANTO**  
Deteksi Antibodi Terhadap Covid-19 pada Anjing dan Kucing di Indonesia  
(ANTIBODY DETECTION AGAINST COVID-19 IN DOGS AND CATS IN INDONESIA) ..... 295-302
- ARDIANA, AGUSTIN INDRAWATI, NI LUH PUTU IKA MAYASARI**  
Deteksi Pola Resistansi dan Gen Penyandi Resistansi Antibiotik pada Escherichia coli  
Asal Peternakan Babi di Kabupaten Badung Provinsi Bali  
(DETECTION OF RESISTANCE PATTERN AND ANTIBIOTIC RESISTANCE GENE ON  
Escherichia coli FROM THE PIG FARM IN BADUNG DISTRICT, BALI PROVINCE) ..... 303-312
- ETRIWATI ETRIWATI, MUHAMMAD NUR SALIM, UMMU BALQIS, SITI AISYAH,  
NAZARUDDIN NAZARUDDIN, AMIRUDDIN AMIRUDDIN, RUSLI RUSLI, DIVINA DINDA HAYAT**  
Temuan Kejadian Penyakit Tetelo pada Kadaver Unggas yang Dikirim ke Laboratorium Patologi  
Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Syiah Kuala  
(FINDINGS ON THE INCIDENCE OF NEWCASTLE DISEASE IN POULTRY CADAVERS SENT  
TO THE PATHOLOGY LABORATORY FACULTY OF VETERINARY MEDICINE,  
SYIAH KUALA UNIVERSITY) ..... 313-319
- I NYOMAN TIRTA ARIANA, IDA BAGUS KOMANG ARDANA, DEWA AYU WARMADEWI,  
BUDI RAHAYU TANAMA PUTRI, I NYOMAN SUMERTA MIWADA**  
Penggantian Konsentrat Komersial dengan 12% Konsentrat Limbah Closed House Membuat Performa  
dan Profil Hematologi Babi Tetap Optimal  
(REPLACEMENT OF COMMERCIAL CONCENTRATES WITH 12% CLOSED HOUSE WASTE  
CONCENTRATES MAKING PIGS PERFORMANCE AND HEMATOLOGICAL PROFILE REMAIN  
OPTIMAL)..... 320-327



## DAFTAR ISI (Lanjutan)

Vol 24, No 3 September 2023  
Terakreditasi Dirjen Penguatan  
Riset dan Pengembangan,  
Kemenristek Dikti RI  
S.K. No. 36a/E/KPT/2016

### Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia  
Indonesia Veterinary Journal

pISSN: 1411-8327; eISSN: 2477-5665  
Website : ojs.unud.ac.id  
Terbit Sejak 18 Desember 2000

**LISA SAVITRI, ELFRED RINALDO KASIMO, ROCHMAD KRISANJAYA**

Pemberian Monosodium Glutamat Selama Masa Organogenesis Meningkatkan Perkembangan Embrio Cacat pada Mencit  
(ADMINISTRATION OF MONOSODIUM GLUTAMATE DURING TIME OF ORGANOGENESIS INCREASE EMBRYONIC DEVELOPMENT DEFECTS IN MICE) ..... 328-334

**FURZANIA MUMTAZA, YOGA DWI JATMIKO, HERJUNO ARI NUGROHO, SUGIYONO SAPUTRA**

Profil Resistansi Antibiotik dari Enterobacteriaceae yang Diisolasi dari Kucing (Felis catus)  
(ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILE OF ENTEROBACTERIACEAE ISOLATED FROM CATS (FELIS CATUS) ..... 335-345

**SAGITHA AUYA FANNY TANJUNG, HENNI SYAWAL, MORINA RIAUWATY**

Pengkayaan Pakan dengan Larutan Kulit Kayu Manis (Cinnamomum burmannii) untuk Mencegah Aeromoniasis pada Ikan Jambal Siam (Pangasianodon hypophthalmus)  
(FEED ENRICHMENT WITH CINNAMON BARK (CINNAMOMUM BURMANNII) SOLUTION TO PREVENT AEROMONIASIS OF CATFISH (PANGASIANODON HYPOPTHALMUS)) ..... 346-356

**WINDA ARA YULISA, NI LUH EKA SETIASIH, LUH GDE SRI SURYA HERYANI, NI KETUT SUWITI, NI NYOMAN WERDI SUSARI, I GEDE SOMA**

Struktur dan Morfometri Limpa Itik Bali (Anas sp.) pada Fase Pertumbuhan  
(THE STRUCTURE AND MORPHOMETRY OF SPLEEN OF BALI DUCKS (ANAS SP.) AT GROWER PHASE) ..... 357-364

**EWALDUS WERA, JOHANIS A. JERMIAS, PETRUS MALO BULU, HENDRINA LERO KAKA**

The First Evidence Demographic and Density of Dog Population in Beach Area in West Timor, East Nusa Tenggara  
(DEMOGRAFI DAN KEPADATAN POPULASI ANJING DI WILAYAH PANTAI TIMOR BARAT, NUSA TENGGARA TIMUR) ..... 365-373

**NI PUTU DEWI SETIA SARI, NI LUH EKA SETIASIH, LUH GDE SRI SURYA HERYANI, NI KETUT SUWITI, NI NYOMAN WERDI SUSARI, I KETUT SUATHA**

Struktur dan Morfometri Ginjal Itik Bali (Anas sp.) pada Fase Pertumbuhan  
(THE KIDNEY STRUCTURE AND MORPHOMETRY OF BALI DUCKS (ANAS SP.) AT GROWER PHASE) ..... 374-384

**STEPHANIE ARIELLA GUNAWAN, I GUSTI AGUNG GDE PUTRA PEMAYUN, ANAK AGUNG GDE JAYAWARDHITA**

Laporan Kasus: Keberhasilan Penanganan Transmissible Venereal Tumor pada Anjing Kacang Betina dengan Eksisi dan Kemoterapi  
(SUCCESSFUL MANAGEMENT OF TRANSMISSIBLE VENEREAL TUMOR IN A LOCAL FEMALE DOG THROUGH SURGICAL EXCISION AND CHEMOTHERAPY: A CASE REPORT) .... 385-394

**MUH MUAZDZAMZAM LIL ABRORI, I WAYAN BATAN, I PUTU GEDE YUDHI ARJENTINIA**

Pemanfaatan Tulang Sapi Bali Segar sebagai Bahan Kunyahan Gigi untuk Mengatasi Kalkulus pada Gigi Anjing Peranakan Kintamani  
(THE UTILIZATION OF THE BALI CATTLE FRESH BONE AS A DENTAL CHEW MATERIAL TO ELIMINATE TEETH CALCULUS OF KINTAMANI CROSSBREED DOG)..... 395-405

**TUTIK WRESDIYATI, DIMAS AHMAD RIZALDI, TRIOSO PURNAWAN**

Hypercholesterolemia and its Management Using Various Bioactive Compounds: A Literature Review  
(KAJIANPUSTAKA: HIPERKOLESTEROLEMIA DAN PENANGGULANGANNYA DENGAN MENGGUNAKAN BERBAGAI SENYAWA BIOAKTIF) ..... 405-421



**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: 1411-8327

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



*[Signature]*  
Dr. Sadjuga, M.Sc

NIP. 19590117198611001



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. (Disertasi). 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