

Jurnal Veteriner

JURNAL KEDOKTERAN HEWAN INDONESIA

Vol. 4, No. 3, September 2003

Terakreditasi Dirjen Dikti S.K. No. 52/DIKTI/Kep/2002

Bakteri Asam Laktat
Penghasil Antimikroba

Polimorfisme Genetik
Monyet Sangeh Bali

Transfusi Darah
pada Pedet Sapi

Pola Reproduksi
Anjing Kintamani

Mengolah Limbah RPH

Penyakit Sayap &
Paruh Burung Kakatua



Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana, Bali

**Selamat Datang
Warga Termuda FKH UNUD**



PEMIMPIN UMUM : I WAYAN BATAN **DEWAN REDAKSI** drh. NYOMAN MANTIK ASTAWA, Ph.D (KETUA), Prof. Dr. IDA BAGUS ARKA, Prof. Dr. I GUSTI PUTU SUWETA, Prof. Dr. NYOMAN SADRA DHARMAWAN, Dr. IWAN H. UTAMA, Dr. I GUSTI NGURAH KADE MAHARDIKA, drh. IDA BAGUS WINDIA ADNYANA, Ph.D, Dr. I KETUT PUJA, drh. KOMANG GDE SUARYANA, Ph.D, **REDAKSI TAMU DR.CHRISTIAN BAUER**, INSTITUT FUR PARASITOLOGIE, JUSTUS LEIBIG UNIVERSITAT, RUDOLF-BUCHHEIM-STRASSE-2 D-35392 GIESSEN GERMANY, **DR. HABIL JUERGEN A. RICHT** (INSTITUTE FUR VIROLOGIE, JUSTUS LEIBIG UNIVERSITAT, FRANKFURTER STRASSE 107, D-35392 GIESSEN GERMANY, **PROF GRAHAM E. WILCOX**, DIVISION OF VETERINER & BIOMEDICAL SCIENCES, SCHOOL OF VET. BIOLOGY & BIOMEDICAL SCIENCES, MURDOCH UNI, AUSTRALIA., **DR. VELLAYAN SUBRAMANIAM**, ZOO NEGARA MALAYSIA, HULU KELANG, 6800 AMPANG, SELANGOR DARUL EHSAN, MALAYSIA, **REDAKTUR PELAKSANA :** I KETUT BERATA & I G M KRISNA ERAWAN, **SEKRETARIS REDAKSI :** I NYOMAN SUARTHA & I NYOMAN SUARSANA, **STAF REDAKSI:** AIDA LOUISE TENDEN ROMPIS, I WAYAN BEBAS, N.ADI SURATMA, NI GUSTI AGUNG AYU SUARTINI, I MADE SUKADA, I GUSTI NGURAH SUDIS MA, ANAK AGUNG SAGUNG KENDRAN, ANAK AGUNG AYU MIRAH ADI, PUDJI RAHARDJA. **KANTOR REDAKSI:** RUANG TIMUR FKH, KAMPUS UNUD JLN SUDIRMAN, DENPASAR BALI TELEPON (0361)701808;FAX (0361)701808 **ALAMAT SURAT :** KLINIK HEWAN FKH UNUD, JL.GORIS DENPASAR 80232 **PENERBIT :** FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN, UNIVERSITAS UDAYANA,KAMPUS-UNUD BUKIT JIMBARAN, KUTA BADUNG BALI. **REKENING :** NOMOR 5810486297 A/N BATAN J. VET. BANK PERMATA CABANG DEWI SARTIKA DENPASAR **DICETAK OLEH:** PERCETAKAN PELAWA SARI, JL. ANTOSURA 33 DENPASAR

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

DAFTAR ISI

Vol 4, No 3 September 2003
Terakreditasi Dirjen Dikti
S.K. No. 52/DIKTI/Kep/2002

Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
Indonesian Veterinary Journal

ISSN : 1411-8327

E-mail : Jvetunud@yahoo.com
Terbit sejak 18 Desember 2000

Naskah Asli Original Article

KOMANG G. WIRYAWAN, ANITA S. TJAKRADIDJAJA, RARAH RATIH A.M. DAN ELIYANA D. JANINGRUM Isolasi Bakteri Asam Laktat Penghasil Antimikroba (ISOLATION OF ANTIMICROBIAL PRODUCING LACTIC ACID BACTERIA)	85
I NENGAH WANDIA Mikrosatellit sebagai Penanda Molekul untuk Mengukur Polimorfisme Genetik Monyet Ekor Panjang di Sangeh, Bali (MICROSATELLITE AS MOLECULAR MARKER FOR ASSESSING GENETIC POLYMORPHISM IN LONG-TAILED MACAQUES AT SANGEH, BALI)	93
CHUSNUL CHOLIQ, TAKESHI TSUKA, DAN YASUHO TAURA Tindakan Transfusi Darah sebagai Terapi Simptomatis pada Pedet Sapi Japanese Black (JB) Penderita Anemia (BLOOD TRANSFUSION APPLIED AS SYMPTOMATIC THERAPY TO THE JAPANESE BLACK (JB) CALF SUFFERING FROM ANEMIA)	101
I KETUT PUJA Productive Patterns of The Kintamani Bitch (POLA REPRODUKSI ANjing KINTAMANI BETINA)	109
I WAYAN SUARDANA Eceng Gondok Sebagai Pengolah Limbah Cair Rumah Pemotongan Hewan. (WATER HYACINTH IN THE TREATMENT OF ABATTOIR WASTE WATER)	113
IDA LESTARI SOEDIJAR Penyakit Sayap dan Paruh pada Burung Paruh Bengkok (PSITTACINE BEAK AND FEATHER DISEASE/PBFD)	121

Para penelah artikel yang dimuat dalam Jurnal Veteriner Volume 4 No. 3 Edisi September 2003 : Drs. Sutarno, MSc.,Ph.D. (F MIPA Universitas Sebelas Maret Solo), Prof Dr. dr. I Made Bakta, SpPD. (Fakultas Kedokteran dan Program Pascasarjana Universitas Udayana), drh. Adji Santoso Dradjat, MSc.Ph.D (Fakultas Peternakan Universitas Mataram), Prof. Dr. Setiawan Budiarta (Lab Kesmavet FKH UGM), drh. Lies Parede Hernomoadi, Ph.D. (Balitvet Bogor), Dr.drh. Retno Soejudono, MS (FKH - IPB), dan Dr. Riza Tiuria (FKH - IPB) menelaah Jurnal Veteriner Vol 4 No. 2 Edisi Juni 2003.

PEDOMAN PENULISAN NASKAH

1. Jurnal Veteriner memuat naskah ilmiah dalam bidang kedokteran hewan dan segala segi kehewanan dalam arti luas. Naskah dapat berupa : hasil penelitian, tinjauan pustaka, laporan kasus, dan resensi buku. 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 maksimum sepuluh halaman kertas ukuran A4 diserahkan tiga eksemplar kepada redaksi. Naskah diketik dengan spasi ganda menggunakan program olah kata word for windows ukuran huruf 12. Naskah yang telah diterima disertai dengan satu disket ukuran 3,5" dan berisi file naskah yang dikirimkan.
3. Tatacara penulisan naskah hasil penelitian hendaknya disusun menurut urutan sebagai berikut : Judul, Identitas penulis, Abstrak, Pendahuluan, Materi dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan saran, Ucapan terimakasih dan Daftar pustaka.
 - 3.1 Judul:
Singkat dan jelas, ditulis dengan huruf besar.
 - 3.2 Identitas Penulis :
Nama ditulis lengkap tanpa gelar. Bila penulis lebih dari seorang, dengan alamat instansi yang berbeda, maka dibelakang setiap nama diberi indeks atas angka arab. Alamat penulis ditulis dibawah nama penulis, mencakup laboratorium, lembaga, dan alamat lengkap dengan nomor faksimili atau e-mail.
 - 3.3 Abstrak
Ditulis dalam bahasa Indonesia terlebih dahulu dan bahasa Inggris, bila naskah berbahasa Indonesia, begitupula sebaliknya. Abstrak dilengkapi kata kunci (Key word).
 - 3.4 Pendahuluan
Memuat tentang ruang lingkup, latarbelakang tujuan dan manfaat penelitian.
 - 3.5 Materi dan Metode:
Hendaknya diuraikan secara rinci dan jelas mengenai bahan yang digunakan dan cara kerja yang dilaksanakan, termasuk metode statistika yang digunakan.
 - 3.6 Hasil dan Pembahasan :
Disajikan secara bersama dan membahas dengan jelas hasil-hasil penelitian. Tabel dan gambar dapat disambung atau dipisah dengan bagian ini, disertai keterangan yang jelas. Foto dapat dikirim dengan ukuran 4 R. Biaya pemuatan foto 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.
 - 3.7 Kesimpulan dan Saran
Disajikan secara terpisah dari hasil dan pembahasan.
 - 3.8 Ucapan terima kasih :
Dapat disajikan bila dipandang perlu, terutama kepada sumber dana dari lembaga resmi.
 - 3.9 Daftar Pustaka
Disusun secara alfabetis menurut nama dan tahun terbit.
Contoh penulisan daftar pustaka:
 - a. Majalah :
Ghia, P., E. ten Boekel, A.G. Rolink, and F. Melchers. 1998. B-cell Development: a Comparison between Mouse and Man. Immunol. Today. 19 : 480 - 485.
 - b. Buku
Cutsen, J.V. and F. Rochette. 1991. Mycosis In Domestic Animals. Janssen Res. Fund./ Beerse. Pp 87 - 108.
4. Naskah dari tinjauan pustaka, kasus, dan resensi buku sesuai dengan aturan yang lazim.