

BULETIN VETERINER UDAYANA

- **Viroterapi dengan Virus Newcastle Disease Memperbaiki Gambaran Histopatologi Paru-Paru Tikus Model Fibrosarkoma**
- **Efektifitas Pemberian Tetes Antibiotika dalam Proses Kesembuhan Luka Insisi pada Tikus Wistar Ditinjau secara Makroskopis**
- **Kualitas Daging Babi Lokal yang Disimpan pada Suhu Ruang**
- **Uji Cemaran Mikroba Sampel Daun Cemcem yang Tumbuh di Desa Pemogan, Kota Denpasar**
- **Jumlah Bakteri Coliform dan Non-Coliform pada Retikulum Omasum dan Abomasum pada Sapi Bali Berdasarkan Perbedaan Letak Geografis**
- **Gambaran Histopatologi Hepar Tikus Putih Penderita Fibrosarkoma Pasca Viroterapi Newcastle Disease Isolat Virulen**
- **Avian Influenza-H5N1 dan Newcastle Diseases pada Ayam Petelur**
- **Kadar Hemoglobin Darah Anak Babi Persilangan yang Diberikan Suplemen Zat Besi Berdasarkan Perbedaan Bobot Badan**
- **Analisi Total Mikroba, Coliform, dan Staphylococcus aureus Daging Ayam Broiler di Pasar Tradisional Kecamatan Denpasar Selatan, Bali**
- **Gambaran Histopatologi Ginjal Tikus Putih Penderita Fibrosarcoma Pasca Viroterapi Virus Newcastle Disease**
- **Karakteristik Semen Ayam Ekor Panjang**
- **Jumlah Fungi pada Retikulum, Omasum dan Abomasum Sapi Bali Berdasarkan Letak Geografis**
- **Pembentukan Perarem Tentang Tata Cara Pemeliharaan Anjing dan Kucing di Desa Adat Sega, Bunutan, Karangasem, Bali**
- **Jaundice akibat Hepatic Lipidosis dan Feline Immunodeficiency Virus pada Kucing**
- **Cutaneous Sporotrikosis Tipe Kering pada Kucing Persia**
- **Penambahan Vitamin E pada Pengencer SemenLife® Terhadap Kualitas dan Lama Simpan Spermatozoa Babi Landrace**
- **Tingkat Infeksi Trichuris Ovis pada Musim Kemarau di Laboratorium Lapangan Politani Kupang**
- **Aktivitas Harian Rusa Sambar di Penangkaran Ex-situ Provinsi Kalimantan Tengah**
- **Pengaruh Lama Simpan Semen Ayam Ekor Panjang dengan Pengencer Kuning Telur dan Air Kelapa Wulung pada Suhu 5oC**
- **Angka Lempeng Total Bakteri pada Retikulum Omasum dan Abomasum Sapi Bali Berdasarkan Letak Geografis**
- **Prevalensi Infeksi Eimeria spp. pada Ayam Buras di Bali**

Publikasi Ilmiah Ini Diterbitkan
Enam Kali Setahun Setiap Bulan Pebruari,
April, Juni, Agustus, Oktober dan Desember
Yang Bekerjasama Antara



Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Udayana



Asosiasi Dokter Hewan Praktisi
Hewan Kecil Indonesia (ADHPHKI)



Persatuan Dokter Hewan Indonesia (PDHI)
Cabang Bali

BULETIN VETERINER UDAYANA



Fotografer: Hardi Bakti

Ayam hutan merah (*Gallus gallus*) adalah sejenis burung berukuran sedang, dengan panjang sekitar 78 cm, dari suku Phasianidae. Ayam betina berukuran lebih kecil, dengan panjang sekitar 46 cm. Ayam hutan jantan memiliki bulu-bulu leher, tengkuk dan mantel yang panjang meruncing berwarna kuning coklat keemasan dengan kulit muka merah, iris coklat, bulu punggung hijau gelap dan sisi bawah tubuh berwarna hitam mengilap. Dikepalanya terdapat jengger bergerigi dan gelambir berwarna merah. Ekornya terdiri dari 14 sampai 16 bulu berwarna hitam hijau metalik, dengan bulu tengah ekor yang panjang dan melengkung ke bawah. Kaki berwarna kelabu dengan sebuah taji. Ayam betina memiliki kaki tidak bertaji, bulu-bulu yang pendek, berwarna coklat tua kekuningan dengan garis-garis dan bintik gelap. Ayam hutan merah tersebar luas di hutan tropis dan dataran rendah di benua Asia, dari Himalaya, Republik Rakyat Tiongkok selatan, Asia Tenggara, hingga ke Sumatra dan Jawa. Ada lima subspecies yang dikenali. Di Indonesia, subspecies *G. g. bankiva* ditemukan di Jawa, Bali dan Sumatra.

Susunan Redaksi:

Penanggung Jawab: Dekan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana. Ketua Redaksi: Kadek Karang Agustina, Redaktur: I Nengah Kerta Besung, dan Ni Ketut Suwiti. Penyunting/Editor: Elisabet Tangkonda, Putu Eka Sudaryatma, Bodhi Agustono, Alipio de Almeida, Putu Agus Kertawirawan, Fedri Rell, Risha Carta Pradhany, Rasdianah, dan Baso Yusuf. Design Grafis: I Wayan Kayun Wardana. Fotografer: Deny Hatief, Hardi Bakti Sekretariat: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana. Jl. PB Sudirman Denpasar Telp. (0361) 223791. Email: bulvet@unud.ac.id, Website: <http://www.ojs.unud.ac.id/index.php/buletinvet>.

Naskah yang dikirim ke redaksi Buletin Veteriner Udayana tidak diperkenankan dipublikasikan lagi secara keseluruhan atau sebagian tanpa seijin Buletin Veteriner Udayana

DAFTAR ISI

Buletin Veteriner Udayana

Vol. 15 No. 1, 2, 3, 4, 5, 6 Bulan Pebruari, April, Juni, Agustus, Oktober dan Desember Tahun 2023

Naskah asli
Original article

- Histopatologi Hati Tikus yang Terpapar Logam Berat Timbal**
(*HISTOPATHOLOGY OF RAT LIVER EXPOSED TO LEAD HEAVY METAL*)
Elisabeth Karina, I Ketut Berata, Ni Luh Eka Setiasih..... 1-9
- Gambaran Patologi Anatomi dan Histopatologi Sistem Saraf Itik Bali Pascainfeksi Buatan Avian orthoavulavirus 1 Isolat Tabanan-1/ARP/2017**
(*GROSS PATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY DESCRIPTION OF NERVOUS SYSTEM OF BALI DUCK AFTER EXPERIMENTAL INFECTION WITH AVIAN ORTHOAVULAVIRUS 1 TABANAN-1/ARP/2017 ISOLATE*)
Yeni Ratna Sari, Anak Agung Ayu Mirah Adi, Ida Bagus Oka Winaya..... 10-19
- Prevalensi Infeksi Cacing Nematoda Gastrointestinal pada Ayam Petelur di Desa Peninjoan, Kecamatan Tembuku, Kabupaten Bangli, Bali**
(*PREVALENCE OF GASTROINTESTINAL NEMATODE INFECTION IN LAYERS IN PENINJOAN VILLAGE, TEMBUKU DISTRICT, BANGLI REGENCY, BALI*)
Agostinho Moreira Belo, I Nyoman Adi Suratma, Ida Bagus Made Oka..... 20-27
- Histopatologi Limpa Ayam Petelur Pascavaksinasi Avian Influenza H5N1 Isolat dari Bali**
(*HISTOPATHOLOGY OF THE SPLEEN OF LAYING HENS POST-VACCINATION AVIAN INFLUENZA H5N1 ISOLATE FROM BALI*)
Putu Intan Kusuma Wardani, Gusti Ayu Yuniati Kencana, Ida Bagus Oka Winaya, I Ketut Eli Supartika 28-36
- Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Asam Butirat terhadap Performa dan Persentase Karkas Ayam Pedaging**
(*THE EFFECT OF VARIOUS CONCENTRATIONS OF BUTYRIC ACID ON PERFORMANCE AND CARCASS PERCENTAGE OF BROILER*)
Ribka Natasia Abel, Wayan Bebas, I Ketut Sumadi..... 37-44
- Histopatologi Ginjal Tikus yang Terpapar Logam Berat Timbal**
(*HISTOPATHOLOGY OF RAT KIDNEY EXPOSED TO LEAD HEAVY METAL*)
Kevin Dominika, I Ketut Berata, Ni Luh Eka Setiasih..... 45-53
- Isolasi dan Identifikasi *Enterobacter spp.* pada Anjing Diare**
(*ISOLATION AND IDENTIFICATION OF ENTEROBACTER SPP. IN DOG DIARRHEA*)
Matilda Krisnawati, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 54-59
- Isolasi dan Identifikasi Bakteri *Shigella spp.* Penyebab Diare pada Anjing**
(*ISOLATION AND IDENTIFICATION OF SHIGELLA SPP. BACTERIA CAUSES OF DIARRHEA IN DOGS*)
Voni Cornelia Br Sembiring, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 60-67

- Keragaman dan Korelasi Dimensi Lebar Tubuh Induk Sapi Bali di Pusat Pembibitan Sapi Bali Unggul Gerokgak, Buleleng, Bali**
(*DIVERSITY AND CORRELATION OF BODY WIDTH DIMENSIONS OF BALI CATTLE AT PUSAT PEMBIBITAN SAPI BALI UNGGUL, GEROKGAK, BULELENG, BALI*)
Feren Salsabila Islamiati, Ni Nyoman Werdi Susari, I Putu Sampurna.....68-74
- Keragaman dan Korelasi Dimensi Panjang Tubuh Induk Sapi Bali di Pusat Pembibitan Sapi Bali Unggul Gerokgak, Buleleng, Bali**
(*DIVERSITY AND CORRELATION OF BODY LENGTH DIMENSIONS OF BALI CATTLE AT THE BALI CATTLE BREEDING CENTER, GEROKGAK, BULELENG, BALI*)
Meilendry Angelina Sigiro, I Putu Sampurna, I Ketut Suatha.....75-81
- Keragaman dan Korelasi Dimensi Kedalaman dan Tinggi Tubuh Induk Sapi Bali di Pusat Pembibitan Sapi Bali Unggul Gerogak, Buleleng, Bali**
(*DIVERSITY AND CORRELATION OF DEPTH AND HEIGHT DIMENSIONS BALI COW AT THE BALI CATTLE BREEDIN CENTER GEROGAK, BULELENG, BALI*)
I Gede Bim Shiddi Prama Putra, I Putu Sampurna, I Ketut Suatha82-87
- Keragaman dan Korelasi Dimensi Panjang Bagian Kaki Depan dan Belakang Tubuh Induk Sapi Bali di Pusat Pembibitan Sapi Bali Unggul Gerokgak, Buleleng, Bali**
(*DIVERSITY AND CORRELATION OF FOREWORD AND BACK LEGS BODY DIMENSIONS OF BALI CATTLE AT BALI CATTLE BREEDING CENTER GEROKGAK, BULELENG, BALI*)
Adinda, I Ketut Suatha, Ni Nyoman Werdi Susari.....88-94
- Gambaran Struktur dan Morfometri Usus Halus Itik Bali pada Umur Berbeda**
(*DESCRIPTION OF THE STRUCTURE AND MORPHMETRI OF THE SMALL INTESTINE OF BALI DUCK AT DIFFERENT AGES*)
Umi Reston, I Ketut Suatha, Luh Gde Sri Surya Heryani, Ni Luh Eka Setiasih.....95-105
- Perbandingan Profil Eritrosit Kucing yang Diberi Pakan Komersial Kering dan Pakan Tradisional dengan Imbuhan Minyak Magot *Black Soldier Fly***
(*COMPARISON OF ERYTHROCYTE PROFILES BETWEEN CATS FED WITH DRY COMMERCIAL AND TRADITIONAL FEED WITH MAGOT OIL AFFIX OF BLACK SOLDIER FLY*)
Silvia Irawati, I Wayan Nico Fajar Gunawan, Anak Agung Sagung Kendran 106-111
- Deteksi Antibodi Maternal Newcastle Disease pada Broiler**
(*NEWCASTLE DISEASE MATERNAL ANTIBODIES DETECTION IN BROILERS*)
Ida Bagus Ketut Indra Permana, Ida Bagus Kade Suardana, Tjokorda Sari Nindhia 112-119
- Perbedaan Titer Antibodi Newcastle Disease pada Broiler yang Divaksinasi Umur Satu Hari dan Tujuh Hari**
(*DIFFERENCES OF NEWCASTLE DISEASE ANTIBODY TITER IN ONE DAY AND SEVEN DAY VACCINATE BROILER*)
Dwi Arum Permatasari, Ida Bagus Kade Suardana, Tjokorda Sari Nindhia... 120-127

- Deteksi Titer Antibodi Newcastle Disease pada Broiler yang Divaksinasi di Pembibitan Umur Satu Hari**
(*THE DETECTION OF NEWCASTLE DISEASE TITER ANTIBODIES ON BROILERS THAT GET VACCINATED ON THEIR ONE-DAY-OLD HATCHERY*)
Ketut Ari Andhita Badraresta Arnaya, Ida Bagus Kade Suardana, Tjokorda Sari Nindhia 128-134
- Perbandingan Profil Leukosit pada Kucing yang Diberi Pakan Tradisional dan Commercial Food Dengan dan Tanpa Ditambahkan Minyak *Maggot Black Soldier Fly***
(*COMPARISON OF LEUKOCYTE PROFILE IN CAT FEEDED TRADITIONAL AND COMMERCIAL FOOD WITH AND WITHOUT THE ADDITION OF BLACK SOLDIER FLY MAGGOT OIL*)
Grace Caroline, I Wayan Nico Fajar Gunawan, Anak Agung Gde Oka Dharmayudha 135-143
- Efektivitas Ekstrak Daun Sirih dan Kirinyuh yang Diuji Secara In Vivo Terhadap Penyakit Skabies pada Kambing**
(*EFFECTIVENESS OF BETEL AND KIRINYUH LEAF EXTRACTS TESTED IN VIVO AGAINST SCABIES IN GOATS*)
Tutik Lusya Aulyani, Nazra Risalah Hasim, Nuraeni, Sartika Juwita, Andy, Sri Wahyuni 144-153
- Korelasi Viskositas Mukous Serviks dengan Konsentrasi Estrogen Saat Estrus pada Sapi Aceh**
(*CORRELATION OF CERVIC MUCOUS VISCOSITY WITH ESTROGEN CONCENTRATION DURING ESTRUS IN ACEH CATTLE*)
Cut Nila Thasmi, Cantika Tamara Listin, Husnurrizal, Amalia Sutriana, Herrialfian, Hafizuddin, Mulyadi Adam, Dasrul, Tongku Nizwan Siregar 154-161
- Prevalensi Infestasi Tungau Kudis pada Anjing di Bali dengan Metode “Tape Strip”**
(*PREVALENCE OF MANGE MITE INFESTATION ON DOGS IN BALI BY TAPE STRIP METHOD*)
Nonitema Nazara, Ida Bagus Made Oka, I Made Dwinata 162-168
- Uji Daya Hambat Eko-enzim terhadap Perumbuhan Bakteri *Streptococcus* spp. yang Diisolasi dari Jaringan Ektodermal Kulit Anjing**
(*GROWTH INHIBITION TEST OF ECO-ENZYME AGAINST STREPTOCOCCUS SPP. ISOLATED FROM THE ECTODERMAL TISSUE OF DOG'S SKIN*)
Sheira Tannia Welfalini, I Nyoman Suartha, Putu Henrywaesa Sudipa 169-176
- Gambaran Trombosit pada Anjing Polisi di Kepolisian Negara Republik Indonesia Resor Kota Malang**
(*DESCRIPTION OF TROMBOSITES IN POLISI DOGS AT THE STATE POLICE OF THE REPUBLIC OF INDONESIA, MALANG CITY RESORT*)
Ahmad Rohmadhon Holifatullah, Iwan Harjono Utama, Sri Kayati Widyastuti 177-182

- Perubahan Makroskopis dan Mikroskopis Sistem Respirasi Itik Bali Pascainfeksi Buatan Virus *Newcastle Disease* Virulen**
(*MACROSCOPIC AND MICROSCOPIC CHANGES IN THE RESPIRATORY SYSTEM OF BALI DUCKS AFTER INFECTION WITH THE VIRULENT NEWCASTLE DISEASE VIRUS*)
Nur Baiti, Ida Bagus Oka Winaya, Anak Agung Ayu Mirah Adi183-191
- Keragaman dan Korelasi Dimensi Lingkar Tubuh Induk Sapi Bali di Pusat Pembibitan Sapi Bali Unggul Gerokgak, Buleleng, Bali**
(*DIVERSITY AND CORRELATION OF BODY CIRCLE DIMENSIONS OF BALI CATTLE AT PUSAT PEMBIBITAN SAPI BALI UNGGUL GEROKGAK, BULELENG, BALI*)
Ainaya Luthfi Anindya, I Putu Sampurna, Ni Nyoman Werdi Susari192-198
- Prevalensi Infeksi Cacing *Toxocara Canis* pada Anak Anjing Kintamani di Kabupaten Bangli Bali**
(*PREVALENCE OF TOXOCARA CANIS WORM INFECTION OF KINTAMANI PUPPIES IN BANGLI REGENCY BALI*)
Ni Nyoman Widiasih, I Made Dwinata, Ida Bagus Made Oka199-204
- Uji Sensitivitas Bakteri *Klebsiella spp.* yang Diisolasi dari Anjing Kintamani Diare Terhadap Antibiotika**
(*BACTERIAL SENSITIVITY TEST KLEBSIELLA SPP. ISOLATED FROM KINTAMANI DOG DIARRHEA AGAINST ANTIBIOTICS*)
Anak Agung Gede Agung Ananta Kusuma, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel205-210
- Struktur Histologi dan Histomorfometri Sekum Sapi Bali pada Bagian Basis, Corpus Dan Apex**
(*HISTOLOGICAL STRUCTURE AND HISTOMORPHOMETRY THE BASIS, CORPUS, AND APEX CAECUM OF BALI CATTLE*)
I Gusti Ngurah Gede Arbi Kencana, Ni Luh Eka Setiasih, Luh Gde Sri Surya Heryani211-221
- Evaluasi Kualitas Daging dan Produk Olahan Daging dari Pasar Tradisional Kumbasari dan Pasar Cokroaminoto, Kota Denpasar, Bali**
(*EVALUATION OF THE QUALITY OF MEAT AND PROCESSED MEAT PRODUCTS FROM KUMBASARI TRADITIONAL MARKET AND COKROAMINOTO MARKET, DENPASAR CITY, BALI*)
Nelci Elisabeth Bolla, I Made Mahaputra, I Made Robi, Wieke Sri Juniartini, Agustina Lesmauli Nazara, Ida Bagus Ngurah Swacita.....222-241
- Pengaruh Ekstrak Kayu Secang terhadap Gambaran Spermatogenesis dan Kadar Reactive Oxygen Species Eritrosit Mencit Jantan Pasca Paparan Asap Rokok Konvensional**
(*EFFECT OF SAPPAN WOOD EXTRACT ON SPERMATOGENESIS AND REACTIVE OXYGEN LEVELS OF ERYTHROCYTE SPECIES OF MALE MICE AFTER EXPOSURE TO CONVENTIONAL CIGARETTE SMOKE*)
Fatmawati Aras, Tjok Gde Oka Pelayun, Ida Bagus Oka Winaya242-255

Penyuntikan Gonadorelin pada Saat Estrus Terhadap Perkembangan Folikel dan Terjadinya Ovulasi serta *Non Return Rate* pada Sapi Bali yang Mengalami Kawin Berulang

(GONADORELIN INJECTION DURING ESTRUS ON FOLICLE DEVELOPMENT AND OVULATION AND NON-RETURN RATE IN BALI CATTLES THAT EXPERIENCE REPEATED BREEDING)

Gusde Wahyu Krisna Suputra, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana, Tjok Gde Oka Pelayun, I Wayan Sukernayasa, I Nyoman Oka Widiarta256-263

Profil Leukosit Anjing Pelacak di Kepolisian Negara Republik Indonesia Resor Kota Malang

(LEUCOCYTE PROFILE OF DETECTION DOGS AT THE STATE POLICE OF THE REPUBLIC OF INDONESIA MALANG CITY POLICE RESOR)

I Gede Galyes Pranadinata, Sri Kayati Widyastuti, Anak Agung Sagung Kendran264-271

Seks Rasio pada Anak Tikus yang Dilahirkan Akibat Pemberian *Bee Pollen*

(SEX RATIO IN RATS AS A RESULT OF BEE POLLEN TREATMENT)

Kresensia Cyntia Dosom, Desak Nyoman Dewi Indira Laksmi, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana272-277

Uji Daya Hambat Ekoenzim terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus spp.* yang Diisolasi dari Jaringan Ektodermal Kulit Anjing

(ECOENZYME INHIBITORY TEST AGAINST STAPHYLOCOCCUS SP BACTERIAL GROWTH. ISOLATED FROM THE ECTODERMAL TISSUE OF DOG SKIN)

Margaretha Dhea Sinthalarosa, I Nyoman Suartha, Putu Henrywaesa Sudipa278-285

Histopatologi Hati Tikus Wistar Periodontitis Apikalis Kronis Pasca Pemberian Medikamen Intrakanal

(HISTOPATHOLOGY OF THE LIVER IN WISTAR RATS WITH CHRONIC APICAL PERIODONTIS AFTER INTRACANAL MEDICATION)

Theresia Ene, I Made Merdana, Ida Bagus Oka Winaya, Ni Kadek Eka Widiadnyani, Luh Made Sudimartini286-296

Perbandingan Kualitas Fisik Daging Sapi Bali Produksi Rumah Potong Hewan di Kabupaten Badung dan Buleleng

(COMPARISON OF PHYSICAL QUALITY OF BALI BEEF PRODUCTED IN BADUNG AND BULELENG SLOUGHTERHOUSE)

Gadis Ayu Septyawati, Ida Bagus Ngurah Swacita, I Ketut Suada297-302

Prevalensi dan Identifikasi Ektoparasit pada Anjing Kintamani Bali di Bali

(PREVALENCE AND IDENTIFICATION OF ECTOPARASITES IN ANJING KINTAMANI BALI IN BALI)

Ni Wayan Nur Sidi Murti, Ida Bagus Made Oka, I Made Dwinata303-311

Prevalensi Infeksi Koksidia pada Anjing Kintamani Bali

(PREVALENCE OF COCCIDIA INFECTION IN BALI KINTAMANI DOG)

Luh Gede Winda Maheswari, I Made Dwinata, Ida Bagus Made Oka312-319

- The Relationship of Body Size to Behavior in Kintamani Dogs**
(*HUBUNGAN UKURAN TUBUH TERHADAP PERILAKU ANJING KINTAMANI*)
Siswanto, Nyoman Sadra Dharmawan, I Ketut Puja, I Gusti Agung Arta Putra320-324
- Multidrug-Resistant *Staphylococcus aureus* Isolated from Cattle Milk in Indonesia**
(*STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTAN TERHADAP BERBAGAI ANTIMIKROBA YANG DIISOLASI DARI SUSU SAPI DI INDONESIA*)
Dordia Anindita Rotinsulu, Usamah Affif, Chairani Ridha Maghfira325-331
- Pengangkatan Tumor Fibrosarcoma Kelenjar Mammae pada Anjing Peking**
(*MAMMARY GLAND FIBROSARCOMA TUMOR EXCISION IN PEKING DOG*)
Anak Agung Gede Jayawardhita, Luh Gede Winda Maheswari332-340
- Deteksi Maternal Antibodi Rabies pada Anak Anjing di Pasar Beringkit Kabupaten Badung**
(*DETECTION OF MATERNAL ANTIBODY AGAINST RABIES IN PUPPIES IN BERINGKIT TRADITIONAL MARKET*)
Ida Bagus Kade Suardana, Ida Bagus Oka Winaya, Kadek Karang Agustina 341-345
- Gambaran Histopatologi Paru-Paru Ayam Kampung Jantan yang Diberikan Minyak Rajas**
(*HISTOPATHOLOGICAL DESCRIPTION OF THE NATIVE CHICKENS LUNGS WHOSE GIVEN MINYAK RAJAS*)
I Putu Dwi Komala Putra, I Made Merdana, Luh Gde Sri Surya Heryani346-353
- Pemberian Pollen Trigona terhadap Ketebalan Endometrium pada Tikus Putih yang Dipapar Asap Rokok**
(*ADMINISTRATION OF TRIGONA POLLEN ON ENDOMETRIAL THICKNESS IN WHITE MICE EXPOSED TO CIGARETTE SMOKE*)
Nurul Amira, Desak Nyoman Dewi Indira Laksmi, Ni Luh Eka Setiasih354-360
- Tingkat Cemaran Bakteri Coliform pada Daging Babi yang Dijual di Pasar Tradisional Kecamatan Kuta Selatan Kabupaten Badung**
(*THE LEVEL OF CONTAMINATION OF COLIFORM BACTERIA IN PORK AT TRADITIONAL MARKETS KUTA SELATAN SUB-DISTRICT BADUNG REGENCY*)
Ni Kadek Deasy Pitriyawati, Ida Bagus Ngurah Swacita, Romy Muhammad Dary Mufa361-368
- Laporan Kasus: Penanganan Canine Transmissible Venereal Tumor pada Labrador Retriever Betina dengan Eksisi dan Kemoterapi**
(*TREATMENT OF CANINE TRANSMISSIBLE VENEREAL TUMOR IN FEMALE LABRADOR RETRIEVER WITH EXCISION AND CHEMOTHERAPY: A CASE REPORT*)
Nadia Eprillia Sary Darma Ni Komang, I Gusti Agung Gede Putra Pelayun 369-376
- Isolasi dan Identifikasi Klebsiella sp. pada Anjing Kintamani Diare**
(*ISOLATION AND IDENTIFICATION OF KLEBSIELLA SP. IN DIARRHEAL KINTAMANI DOG*)
Made Deddy Dharmana Putra, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono PG377-382

- Efektivitas Lumatan Daun Kembang Sepatu untuk Meningkatkan Kualitas Rambut Anjing Kintamani Bali**
(*EFFECTIVENESS OF FLASH FLOOR TO IMPROVE HAIR QUALITY OF KINTAMANI BALI DOGS*)
Cita Kanz Farros, I Wayan Sudira, Samsuri.....383-388
- Identifikasi Potensi Bahaya dan Penilaian Risiko pada Produk Daging Babi Rumah Pemotongan Hewan Pesanggaran**
(*IDENTIFICATION OF POTENTIAL HAZARDS AND RISK ASSESSMENT IN PORK MEAT PRODUCTS OF PESANGGARAN SLAUGHTERHOUSE*)
Fazral Anshari Berutu, I Wayan Suardana, I Ketut Suada.....389-400
- Artikel Riview: Penanganan dan Pencegahan Kejadian Histomoniasis pada Unggas**
(*TREATMENT AND PREVENTION OF HISTOMONIASIS IN POULTRY: A LITERATURE RIVIEW*)
Domingas Pereira, I Made Merdana, Ida Bagus Komang Ardana401-409
- Laporan Kasus: Demodekosis Disertai Dermatitis Akibat Infeksi Jamur Malassezia Sp. pada Anjing Shih Tzu**
(*DEMODECOSIS WITH DERMATITIS DUE TO FUNGAL INFECTION MALASSEZIA SP. IN SHIH TZU DOG: A CASE REPORT*)
Made Ernawati, I Gede Soma, I Nyoman Suartha.....410-422
- Pola Kepekaan E. Coli yang Diisolasi dari Kloaka Ayam Petelur Diare pada Berbagai Kelompok Umur Terhadap Streptomisin, Kanamisin, dan Doksisisiklin**
(*SENSITIVITY PATTERN OF E. COLI ISOLATED FROM CLOACA OF LAYING HENS WITH DIARRHEA AGAINTS STREPTOMISIN, KANAMISIN AND DOKSISIKLIN*)
I Made Adhi Kusuma Dwipayana, Ketut Tono PG, I Gusti Ketut Suarjana423-429
- Angka Lempeng Total Bakteri dan Jumlah Bakteri Non-Coliform pada Anjing Sehat dan Diare**
(*TOTAL PLATE NUMBER OF BACTERIA AND NON-COLIFORM BACTERIA NUMBER IN HEALTHY DOG AND DIARRHEA*)
Indra Manik Pradipta, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono PG430-436
- Kualitas Fisik Daging Babi Bali**
(*PHYSICAL QUALITY OF BALI PORK*)
I Gusti Ngurah Putra Arimbhawa, I Wayan Masa Tenaya, I Made Sukada437-443
- Pengaruh Ekstrak Kayu Secang Terhadap Gambaran Histopatologi Ginjal Mencit Jantan Pasca Paparan Asap Rokok Konvensional**
(*THE EFFECT OF SECANG WOOD EXTRACT ON HISTOPATHOLOGICAL DESCRIPTION OF THE KIDNEY OF MALE MOUSE POST EXPOSURE TO CONVENTIONAL CIGARETTE SMOKE*)
Yoga Pratama Mambela Sarungallo, I Ketut Berata, I Made Merdana444-450
- Morfometri Kuku Sapi Putih Taro di Desa Taro, Kecamatan Tegallalang, Kabupaten Gianyar, Bali**
(*WHITE TARO CATTLE HOOF MORPHOMETRY IN TARO VILLAGE, TEGALLALANG DISTRICT, GIANYAR REGENCY, BALI*)
Nur Intan Wulan Yunita, Ni Nyoman Werdi Susari, I Putu Sampurna.....451-457

- Identifikasi Jenis Sel pada Saliva Anjing**
(*IDENTIFICATION OF CELLS IN DOG SALIVA*)
Drevani Angelika Sachio, Iwan Harjono Utama, Sri Kayati Widyastuti458-466
- Morfometri Cacing Fasciola gigantica yang Menginfeksi Sapi Bali di Bali**
(*MORPHOMETRY OF FASCIOLA GIGANTICA THAT INFECTS BALI CATTLE IN BALI*)
Gilang Andri Pratama, Nyoman Adi Suratma, Ida Ayu Pasti Apsari467-470
- Laporan Kasus: Ehrlichiosis pada Anjing Pomeranian Umur 4 Tahun**
(*CASE REPORT: EHRLICHIOSIS IN 4 YEARS OLD POMERANIAN DOG*)
Ni Komang Ade Juliantari, Putu Devi Jayanti, I Nyoman Suartha471-482
- Persepsi Pedagang Daging Babi di Pasar Badung terhadap Pemilihan Tempat Pemotongan Hewan**
(*PORK TRADER PERCEPTIONS AT THE BADUNG MARKET ON THE ELECTION OF SLAUGHTERHOUSE*)
I Made Gede Wijaya Kusuma, Kadek Karang Agustina, I Made Sukada483-489
- Media Tumbuh yang Berbeda Terhadap Tingkat Produksi dan Kandungan Nutrisi Maggot Black Soldier Fly**
(*DIFFERENT GROWTH MEDIA ON PRODUCTION LEVELS AND NUTRITIONAL CONTENT OF MAGGOT BLACK SOLDIER FLY*)
Soraya Faradila, Syamsuddin, Nurfadillah Muqarramah, Ainun Jariyah, Sri Wahyuni490-497
- Komunikasi Pendek: Waspada! Penggunaan Beta Agonis 2 pada Peternakan Babi untuk Menjamin Kualitas Bahan Asal Hewan**
(*SHORT COMMUNICATION: PRECAUTION ON THE USE OF BETA AGONISTS 2 IN PIG FARMS TO ENSURE THE QUALITY OF ANIMAL ORIGINATED-PRODUCTS*)
I Wayan Masa Tenaya498-499
- Kualitas Daging Babi Lokal Bali Ditinjau Dari Uji Objektif**
(*THE QUALITY OF BALI LOCAL PORK REVIEWING FROM OBJECTIVE TESTS*)
Putu Aditya Pratama Arta Putra, I Wayan Masa Tenaya, Romy Muhammad Dary Mufa, Ida Bagus Ngurah Swacita500-507
- Morfometri Oosit Anjing pada Berbagai Umur dan Status Kedewasaan Kelamin**
(*OOCYTE MORPHOMETRY IN BITCHES FROM VARIOUS AGES AND REPRODUCTIVE MATURITY STATUS*)
Sheren, Ni Nyoman Werdi Susari, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana.....508-516
- Pemeriksaan Semikuantitatif Kadar Protein Total dari Saliva Anjing**
(*SEMI-QUANTITATIVE EXAMINATION OF TOTAL PROTEIN LEVELS IN DOG SALIVA*)
Brainna Kirayna Ginting, Iwan Harjono Utama, Sri Kayati Widyastuti.....517-522

- Evaluasi Kualitas Daging Babi di Tiga Pasar Tradisional Kota Denpasar, Bali**
(*EVALUATION OF PORK QUALITY AT THREE TRADITIONAL MARKETS IN DENPASAR CITY, BALI*)
Martin Pedro Krisenda Resman, Rima Nurmayani, Laras Ayu Nadira,
Vinensia Ghona Gani, I Made Beratha Mukti, Ida Bagus Ngurah Swacita.....523-530
- Uji Efektivitas Ekoenzim dalam Menghambat Pertumbuhan Jamur *Curvularia Sp* yang Diisolasi dari Kulit Anjing Secara *In Vitro***
(*EVALUATE EFFECTIVENESS OF ECO-ENZYME TO INHIBIT GROWTH OF CURVULARIA SP ISOLATED FROM DOG SKIN BY IN VITRO*)
Ni Putu Tiara Indriana, I Nyoman Suartha, Putu Henrywaesa Sudipa531-539
- Profil Eritrosit Anjing Pelacak di Kepolisian Negara Republik Indonesia Resor Kota Malang**
(*ERYTHROCYTE PROFILE OF DETECTION DOGS AT THE STATE POLICE OF THE REPUBLIC OF INDONESIA MALANG CITY POLICE RESOR*)
Lona Milena, Sri Kayati Widyastuti, Anak Agung Sagung Kendran540-544
- Laporan Kasus: Penanganan Bedah Phimosi pada Anjing**
(*CASE REPORT: SURGICAL TREATMENT OF PHIMOSIS IN DOGS*)
Silvia Correia, Anak Agung Gde Jayawardhita545-552
- Laporan Kasus: Penanganan Trikoepitelioma Proliferasi Folikel Rambut pada Anjing Shih Tzu Mix Pom**
(*CASE REPORT: MANAGEMENT TRICHOEPITELIOMA HAIR FOLLICLE PROLIFERATION IN SHIH TZU MIX POM*)
Ayu Ratnasari, I Wayan Wirata, I Nengah Wandia553-562
- Morfometri Daun Telinga Sapi Putih Taro di Desa Taro, Kecamatan Tegallalang, Kabupaten Gianyar, Bali**
(*TARO CATTLE AURICLE MORFOMETRY IN TARO VILLAGE, TEGALLALANG DISTRICT, GIANYAR REGENCY, BALI*)
Silvia Dwi Lestari, Luh Gde Sri Surya Heryani, Ni Nyoman Werdi Susari.....563-569
- Laporan Kasus: Tindakan Pembedahan dan Kemoterapi Transmissible Venereal Tumor pada Anjing Lokal Betina dengan Riwayat Anemia Makrositik-Hipokromik**
(*CASE REPORT: TRANSMISSIBLE VENEREAL TUMOR SURGERY AND CHEMOTHERAPY IN A FEMALE LOCAL DOG WITH A HISTORY OF MACROCYTIC-HYPOCHROMIC ANEMIA*)
An'nisafitri Lutviana, I Gusti Ngurah Sudisma, I Nengah Wandia.....570-584
- Laporan Kasus: Cystolithiasis Berulang pada Kucing Jantan**
(*CASE REPORT: CYSTOLITHIASIS RECURRING IN MALE CATS*)
I Made Kerta Pratama, I Gusti Made Krisna Erawan, Sri Kayati Widyastuti 585-595
- Laporan Kasus: Penanganan Urolithiasis yang disertai Gangguan Fungsi Hati pada Anjing Pomeranian Usia Sembilan Tahun**
(*CASE REPORT: TREATMENT OF UROLITHIASIS WITH LIVER FUNCTION DISORDERS IN A NINE YEARS OLD POMERANIAN DOG*)
Chindi Meilina Handojo, I Gede Soma, Putu Devi Jayanti, Komang Andika Purnama596-608

Laporan Kasus: Penanganan Limfosarkoma Inguinalis pada Anjing Minipom Jantan

(CASE REPORT: TREATMENT OF INGUINALIS LYMPHOSARCOMA IN MALE MINIPOM DOGS)

Ni Putu Gita Kristyari, I Gusti Agung Gde Putra Pelayun, I Wayan Wirata 609-619

Laporan Kasus: Gingivostomatitis Kronis dan Otitis Eksterna pada Kucing Domestik

(CHRONIC GINGIVOSTOMATITIS AND OTITIS EXTERNAL IN A DOMESTIC CAT: A CASE REPORT)

Aditya Pratanto, Sri Kayati Widyastuti, I Gusti Made Krisna Erawan 620-629

Laporan Kasus: Scabiosis pada Kucing Domestik Disertai Leukositosis dan Anemia Normositik Hiperkromik

(CASE REPORT: SCABIOSIS IN DOMESTIC CATS ACCOMPANIED BY LEUKOCYTOSIS AND HYPERCHROMIC NORMOCYTIC ANEMIA)

I Made Mahaputra, Sri Kayati Widyastuti, Made Suma Anthara..... 630-638

Laporan Kasus: Dermatomikosis pada Anjing Ras Campuran

(DERMATOPHYTOSIS IN MIXED BREED DOG: A CASE REPORT)

I Gede Made Andy Pratama, Sri Kayati Widiastuti, I Wayan Batan 639-646

Laporan Kasus: Infeksi Saluran Kemih Bawah Penyebab Azotemia Post-Renal pada Kucing Persia Campuran

(CASE REPORT: LOWER URINARY TRACT INFECTION CAUSES POST-RENAL AZOTEMIA IN MIXED PERSIAN CATS)

Ni Kadek Nila Pridayanti, Made Suma Anthara, Sri Kayati Widyastuti 647-655

Laporan Kasus: Penanganan Pyometra Disertai Maserasi Fetus pada Anjing Mixbreed Pomerian dengan Ovariohysterectomy

(CASE REPORT: MANAGEMENT OF PYOMETRA WITH FETAL MACERATION IN MIXBREED POMERIAN DOGS WITH OVARIOHYSTERECTOMY)

Luh Komang Ayu Puteri Priharyanthi, I Gusti Agung Gde Putra Pelayun, I Gusti Ngurah Sudisma 656-666

Uji Aktivitas Antibakteri Ekoenzim Terhadap Bakteri Escherichia coli yang Diisolasi Dari Kulit Anjing

(ECO ENZYME ANTIBACTERIAL ACTIVITY TEST AGAINST ESCHERICHIA COLI BACTERIA ISOLATED FROM DOG SKIN)

Alya Nita Shena Gayanti, I Nyoman Suartha, Putu Henrywaesa Sudipa 667-673

Pengaruh Ekstrak Kayu Secang Terhadap Gambaran Histopatologi Jantung Mencit Jantan Pasca Paparan Asap Rokok Konvensional

(EFFECT OF SECANG WOOD EXTRACT ON THE HISTOPATHOLOGICAL PICTURE OF THE HEART OF THE MALE MICE AFTER EXPOSURE TO CONVENTIONAL CIGARETTE SMOKE)

Franky Samuel Milenyano Chandra, I Ketut Berata, I Made Merdana 674-682

Perbedaan Jumlah Bakteri Coliform dan E. Coli pada Anjing Diare dan Anjing Sehat

(DIFFERENCE AMOUNT OF COLIFORM AND E. COLI BACTERIA FOUND IN DOGS WITH DIARRHEA AND HEALTHY DOGS)

Leny Beatry Veronica, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 683-687

- Identifikasi Struktur dan Morfometri Hati Itik Bali pada Umur Berbeda**
(*IDENTIFICATION OF LIVER STRUCTURE AND MORPHOMETRY OF BALI DUCKS AT DIFFERENT AGES*)
Linus Putra Jaya Lase, I Ketut Suatha, Luh Gde Sri Surya Heryani, Ni Nyoman Werdi Susari, Ni Luh Eka Setiasih.....688-693
- Isolasi Jenis Cemarkan Parasit pada Tanah**
(*ISOLATION OF PARASITE CONTAMINATION IN THE SOIL*)
Ida Ayu Pasti Apsari, Ida Bagus Ngurah Swacita, Ida Bagus Made Oka694-701
- Efek Susu Kambing Fermentasi yang Ditambahkan Filtrat Daun Pandan Terhadap *Escherichia coli***
(*EFFECTS OF FERMENTED GOAT'S MILK ADDED LEAF PANDAN FILTRATE ON ESCHERICHIA COLI*)
Muhammad Nafis, Nurliana, Amalia Sutriana, Sugito, Dasrul702-710
- Gambaran Histopatologi Pulmo Ayam Broiler yang Diberi Infusa Daun Dadap dan Mengalami Stres Pengangkutan**
(*HISTOPATHOLOGICAL DESCRIPTION OF BROILER CHICKENS INFUSED WITH DADAP LEAVES AND EXPERIENCED TRANSPORT STRESS*)
Ryan Helmi Habibi, Ida Bagus Oka Winaya, I Made Merdana.....711-718
- Pola Warna Sapi Taro**
(*COLOR PATTERN OF TARO CATTLE*)
Yolla Noviolita, Ni Nyoman Werdi Susari, Sri Kayati Widyastuti, I Ketut Suatha, Luh Gde Sri Surya Heryani.....719-723
- Identification of *Cryptosporidium* Sp. in Sumatran Orangutan and Bornean Orangutan at North Sumatera Wildlife Park**
(*IDENTIFIKASI CRYPTOSPORIDIUM SP. PADA ORANGUTAN SUMATERA DAN ORANGUTAN KALIMANTAN DI TAMAN SATWA SUMATERA UTARA*)
Indah Serly Pohan, Muhammad Hanafiah, Erdiansyah Rahmi, Winaruddin, Teuku Zahrial Helmi, Rosmaidar724-731
- Molecular Identification of *Blastocystis* Sp. In Long-Tailed Macaque at Alas Purwo Park**
(*IDENTIFIKASI MOLEKULER BLASTOCYSTIS SP. PADA MONYET EKOR PANJANG DI TAMAN NASIONAL ALAS PURWO*)
Edward Yonas Kristijanto, Wiwik Misaco Yuniarti, Mufasirin, Poedji Hastutiek, Endang Suprihati, Boedi Setiawan, Puput Ade Wahyuningtyas, Doohan Mahendra.....732-736
- Prevalensi dan Faktor Risiko Trypanosomiasis pada Kuda di Kabupaten Sumba Timur**
(*PREVALENCE AND RISK FACTORS OF TRYPANOSOMIASIS IN HORSES IN EAST SUMBA DISTRICT*)
Umbu Yabu Anggung Praing, Ida Ayu Pasti Apsari, Nyoman Sadra Dharmawan.....737-746
- Efikasi Afoxolaner terhadap Demodekosis General pada Anjing Berdasarkan Histopatologi Kulit**
(*AFOXOLANER EFFICACY AGAINST GENERAL DEMODECOSIS IN DOGS BASED ON SKIN HISTOPATHOLOGY*)
Jeremy Christian, Putu Devi Jayanti, Sri Kayati Widyastuti.....747-756

Identifikasi Senyawa Kimia Ekstrak Etanol 70% Daun Cemcem yang Tumbuh di Kota Denpasar

(IDENTIFICATION OF CHEMICAL COMPOUNDS OF 70% ETHANOL EXTRACT OF CEMCEM LEAF IN DENPASAR CITY)

I Gede Bagas Upaditha Adresya, Anak Agung Gde Oka Dharmayudha, Luh Made Sudimartini.....757-764

Haematology and Blood Fat Profile of Muscovy Duck Fed with Different Protein Levels Sourced from Golden Snails

(PROFIL HEMATOLOGI DAN LEMAK DARAH ENTOG YANG DIBERI PAKAN DENGAN KADAR PROTEIN BERBEDA BERSUMBER DARI KEONG MAS)

Made Rahayu Kusumadewi, I Putu Agus Kertawirawan, Ni Luh Gede Budiari.....765-771

Efisiensi Penggunaan Enzim Taq Polymerase pada Pengujian Polymerase Chain Reaction

(EFFICIENCY OF USING TAQ POLYMERASE ENZYME IN POLYMERASE CHAIN REACTION TESTING)

Luh Dewi Anggreni, Ni Made Ritha Krisna Dewi, Ni Putu Sutrisna Dewi, I Gusti Nngurah Kade Mahardika772-779

Status Praesen Sapi Bali Betina pada Kebuntingan Trimester Ke-III

(PRAESEN STATUS OF FEMALE BALI CATTLE IN THE THIRD TRIMESTER OF PREGNANCY)

Maureen Rosanti Hamangau, I Nyoman Suartha, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana780-786

Pertumbuhan Pembuluh Darah pada Fase Kesembuhan Luka Insisi Tikus Wistar yang Ditetesi Antibiotika

(BLOOD VESSELS DEVELOPMENT IN THE WOUND HEALING PHASE OF THE WISTAR RAT INCISION DUE TO ANTIBIOTICS DROP)

Nabilah Rizky Amalia, Anak Agung Gde Jayawardhita, Samsuri.....787-793

Isolasi dan Identifikasi Bakteri pada Saliva Ular Sanca Batik di Pulau Bali

(ISOLATION AND IDENTIFICATION OF BACTERIA IN THE SALIVA OF A RETICULATED PYTHON ON THE ISLAND OF BALI)

Muhammad Gus Shofi, Sri Kayati Widyastuti, Hapsari Mahatmi794-800

Pemberian Bee Pollen Meningkatkan Jumlah Spermatisit Primer dan Memperbaiki Kualitas Tubulus Seminiferus pada Tikus Jantan yang Terpapar Asap Rokok

(ADMINISTRATION OF BEE POLLEN INCREASED OF PRIMARY SPERMATOCYTE COUNT AND IMPROVE THE QUALITY SEMINIFEROUS TUBULE IN MALE WHITE RATS WHICH EXPOSED TO CIGARETTE SMOKE)

Febe Adonia Renandra Hermawan, Desak Nyoman Dewi Indira Laksmi, Wayan Bebas.....801-808

Kadar Albumin Serum Sapi Bali Pasca Transportasi di Rumah Potong Hewan Denpasar

(ALBUMIN SERUM LEVEL OF BALI CATTLE POST TRANSPORTATION IN SLAUGHTERHOUSE DENPASAR)

Kadek Chindy Budiartami, Iwan Harjono Utama, I Nyoman Sulabda.....809-814

Respon Pemberian Imunoglobulin *Yolk Anti-Canine Parvovirus* pada Anak

Anjing yang Dipelihara di Area Terkontaminasi *Canine Parvovirus*

(RESPONSE OF ANTI-CANINE PARVOVIRUS IMUNOGLOBULIN YOLK ADMINISTRATION ON PUPPY RAISED IN CANINE PARVOVIRUS CONTAMINATED AREA)

Angel Novelyn Leonard, I Gusti Ayu Agung Suartini, Iwan Harjono Utama ..815-821

Profil Resistensi Bakteri yang Diisolasi dari Kotoran Ayam Petelur di

Kabupaten Jember

(RESISTANCE PROFILE OF BACTERIA ISOLATED FROM LAYING HENS MANURE IN JEMBER REGENCY)

Enny Suswati, Elly Nurus Sakinah, Jauhar Firdaus, Abu Khoiri.....822-830

Penilaian Penerapan Biosekuriti Pasca Wabah *African Swine Fever* pada

Peternakan Babi di Kabupaten Kupang Nusa Tenggara Timur

(EVALUATION OF THE APPLICATION OF BIOSECURITY AFTER THE AFRICAN SWINE FEVER EPIDEMIC ON PIG FARMING IN KUPANG REGENCY, EAST NUSA TENGGARA)

Galih Shinta Kurniawati, Annytha Ina Rohi Detha, Novalino Harold

Geoffrey Kallau831-840

Dermal Carcinoma in Dog at Zoo Clinic Makassar

(DERMAL CARCINOMA PADA ANJING DI ZOO KLINIK MAKASSAR)

Nurul Sulfi Andini, Wa Ode Santa Monica, Sri Deniaty, Wahyuni, I Wayan

Nico Fajar Gunawan841-846

Infeksi Virus yang Mengancam Budidaya Ikan di Indonesia

(VIRAL INFECTIONS THAT THREATEN FISH FARMING IN INDONESIA)

Andi Muhammad Yahya, Andi Nurul Atiqa Faizah Makkarumpa, Frinth

Azarya Kuriakos Ngopo, Ishika Maulyda, Muhammad Fathiyakan Thamrin,

Putri Dyah Zahrani, Vinka Melani Putri, Andi Magfira Satya Apada, Fedri

Rell847-855

Pengaruh Penambahan Tepung Maggot *Black Soldier Fly* terhadap Performa dan Profil Darah Putih Broiler

(THE EFFECT OF ADDING MAGGOT FLOUR BLACK SOLDIER FLY ON PERFORMANCE AND PROFILE OF WHITE BLOOD BROILER)

Viniesa Pandie, Frans Umbu Datta, Yohanes Timbun Raja Mangihut Ronael

Simarmata856-863

Enteritis dan Infeksi Sekunder Coccidiosis pada Ayam Broiler di Kota Tegal, Jawa Tengah

(ENTERITIS AND SECONDARY INFECTION COCCIDIOSIS IN BROILER CHICKEN AT TEGAL, CENTRAL JAVA)

Refina Sastya Qomariyuti, Rully Abiyoga Majid, Nafisa Raihana Amany,

Rizni Fania Fajrin, Tyagita, Muhammad Viqih.....864-872

- Pengembangan Vaksin Vektor Adenovirus untuk Virus *African Swine Fever* Berbasis Protein Non-Struktural**
(*DEVELOPMENT OF ADENOVIRUS VECTORED VACCINE FOR AFRICAN SWINE FEVER VIRUS BASED ON NON-STRUCTURAL PROTEIN*)
Made Sumitha Kameswari, I Gusti Ngurah Kade Mahardika, Ida Bagus Kade Suardana873-887
- Karakterisasi Virus Avian Influenza H5N1 Asal Peternakan Ayam Petelur Kecamatan Legok, Kabupaten Serang, Banten**
(*CHARACTERISTIC OF INFLUENZA VIRUS H5N1 FROM LAYER POULTRY FARM LEGOK DEMARCATION, SERANG DISTRICT, BANTEN*)
Nurfildza Wafeta Abharina, Gusti Ayu Yuniati Kencana, I Nengah Wandia ..888-897
- Identification of *Eurytrema spp.* in Brahman Cross Cattle Slaughtered in Banda Aceh Slaughterhouse**
(*IDENTIFIKASI CACING EURYTREMA SPP. PADA SAPI BRAHMAN CROSS YANG DIPOTONG. DI RUMAH POTONG HEWAN BANDA ACEH*)
Filza Savira, Muhammad Hanafiah, Teuku Zahrial Helmi898-904
- Tingkat Penerapan Biosekuriti pada Peternakan Ayam Broiler di Kota Palangka Raya**
(*THE LEVEL OF APPLICATION OF BIOSECURITY IN BROILER FARMS IN THE CITY OF PALANGKA RAYA*)
Ardi Sandriya, Heri Sujoko, Satrio Wibowo, Lisnawaty Silitonga, Iis Yuanita, Nopita Aritonang905-914
- Implications of Fulfilling Animal Welfare and Animal Protection Due to Speciesist and Anthropocentric Beliefs**
(*IMPLIKASI PEMENUHAN KESEJAHTERAAN HEWAN DAN PERLINDUNGAN HEWAN AKIBAT PANDANGAN SPESIESIS DAN ANTROPOSENTRIS*)
Fiolita Berandhini.....915-923
- Humane Education* and Child Character Development: A Conceptual Review of Correlation Between Animal Welfare Education and Prosocial Behavior**
Naomi Kristiana.....924-929
- Acute Pain Management in Cats: Assurance of Feline Welfare Fulfillment Within Clinical Setting**
Michael Gunawan, Nindya Dwi Utami, Deni Noviana930-942
- The Perception of Veterinarians in Bali Towards Antimicrobial Resistance**
I Gede Hendra Prasetya Wicaksana, Vera Paulina Sitanggang, I Nengah Kerta Besung, Hapsari Mahatmi943-945
- Teeth Clipped-Out in Javanese Slow Loris and Its Preservation Through Root Canal Treatment**
Bagus Brahmanto Aji Guno, Randy Kusuma, Muhammad Ihsannul Taqvim 946-956
- Between Ecology and Economy: How to Profit from Wild Animals Without Exploiting Them**
Rheza Maulana957-963

- A Case Study of Cat Sterilization in Karangwuni, Yogyakarta: Impacts Perceived by Caretakers and Their Understanding of The Program**
Khalisyia Anjani Putri, Winaya Satasya Tippy, Janice Viary964-970
- Studi Koprologi Infeksi Trematoda pada Penyu Hijau yang Direhabilitasi di Turtle Conservation and Education Center Bali**
(COPROLOGICAL STUDY OF TREMATODE INFECTION IN REHABILITATED GREEN TURTLES AT THE TURTLE CONSERVATION AND EDUCATION CENTER BALI)
Aditia Permadi, Ida Bagus Windia Adnyana, I Gusti Ayu Agung Suartini971-981
- The Effect of Neem Gum on the Reduction in Rat Blood Glucose Levels Induced by Streptozotocin**
(EFEK NEEM GUM TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH TIKUS YANG DIINDUKSI STREPTOZOTOSIN)
Ichlasul Mahdi Fardhani, Jauhar Firdaus, Zahrah Febianti, Hairrudin, Cholis Abrori, Elly Nurus Sakinah982-990
- Seroprevalensi dan Faktor Risiko Brucellosis pada Sapi di Kabupaten Polewali Mandar, Sulawesi Barat**
(SEROPREVALENCE AND RISK FACTORS OF BRUCELLOSIS IN CATTLE IN POLEWALI MANDAR DISTRICT, WEST SULAWESI)
Ni Putu Novi Aritayanthi, Hapsari Mahatmi, Nyoman Sadra Dharmawan991-1001
- Studi Pendahuluan Pengembangan Vaksin DNA Menggunakan Gen Nukleoprotein Virus SARS-COV-2**
(DEVELOPMENT OF A DNA VACCINE WITH NUCLEOPROTEIN GENE OF THE SARS-COV-2 VIRUS)
Ni Putu Sutrisna Dewi, I Gusti Ngurah Kade Mahardika, Ida Bagus Kade Suardana 1002-1011
- Analisis Limbah Sapi yang Berpotensi Mencemari Lingkungan dan Menularkan Penyakit pada Masyarakat**
(ANALYSIS OF CATTLE WASTE WHICH HAS THE POTENTIAL TO CONTAMINATE THE ENVIRONMENT AND SPREAD DISEASES IN SOCIETY)
I Ketut Suada, I Wayan Masa Tenaya 1012-1022
- Literatur Review: Pengaruh Penambahan Berbagai Jenis Bahan Antioksidan Terhadap Motilitas dan Viabilitas Semen Sapi**
(THE EFFECT OF ADDING VARIOUS TYPES OF ANTIOXIDANT MATERIALS ON THE MOTILITY AND VIABILITY OF BULL SEMEN: A LITERATURE RIVIEW)
Muhammad Rosyid Ridlo, Ida Tjahajati, Moch Dea Zein, Dzul Himam Isnan Ali, Muhammad Fatkhurohman 1023-1029
- SEROTONIN PROFILE OF KINTAMANI DOGS IN THE BEHAVIOR OF GUNA, JAYA, PAKSA, TEK, KYUL (LOCAL BELIEFS) OF THE BALINESE COMMUNITY**
(Profil Serotonin Anjing Kintamani pada Perilaku Guna, Jaya, Paksa, Tek, Kyul (Keyakinan Lokal) Masyarakat Bali)
Siswanto, Nyoman Sadra Dharmawan, I Ketut Puja, I Gusti Agung Arta Putra 1030-1034

- Viroterapi dengan Virus Newcastle Disease Memperbaiki Gambaran Histopatologi Paru-Paru Tikus Model Fibrosarkoma**
(VIROTHERAPY WITH NEWCASTLE DISEASE VIRUS IMPROVES HISTOPATHOLOGICAL PICTURE OF RATS LUNGS WITH FIBROSARCOMA)
Ni Kadek Shita Amelia, Anak Agung Ayu Mirah Adi, Ida Bagus Oka Winaya..... 1035-1042
- Efektifitas Pemberian Tetes Antibiotika dalam Proses Kesembuhan Luka Insisi pada Tikus Wistar Ditinjau secara Makroskopis**
(THE EFFECTIVENESS OF ANTIBIOTIC DROPS IN THE HEALING PROCESS OF INCISION WOUNDS IN WISTAR RATS MACROSCOPICALLY)
Hagai Deosiddhanta Widagdo, Anak Agung Gde Jayawardhita, I Wayan Gorda..... 1043-1050
- Kualitas Daging Babi Lokal yang Disimpan pada Suhu Ruang**
(QUALITY OF LOCAL PORK STORED AT ROOM TEMPERATURE)
I Nyoman Widya Putra Adnyana, I Wayan Masa Tenaya, Romy Muhammad Dary Mufa 1051-1057
- Uji Cemaran Mikroba Sampel Daun Cemcem yang Tumbuh di Desa Pemogan, Kota Denpasar**
(MICROBIAL CONTAMINATION STANDARD OF CEMCEM LEAVES SAMPLE GROWN IN PEMOGAN VILLAGE, DENPASAR CITY)
I Made Bagi Rate, Luh Made Sudimartini, Anak Agung Gde Oka Dharmayudha 1058-1065
- Jumlah Bakteri Coliform dan Non-Coliform pada Retikulum Omasum dan Abomasum pada Sapi Bali Berdasarkan Perbedaan Letak Geografis**
(NUMBER OF COLIFORM AND NON-COLIFORM BACTERIA IN RETICULUM OMASUM AND ABOMASUM IN BALI CATTLE BASED ON GEOGRAPHICAL DIFFERENCES)
Ririn Dwi Ratma Wardani, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 1066-1073
- Gambaran Histopatologi Hepar Tikus Putih Penderita Fibrosarkoma Pasca Viroterapi Newcastle Disease Isolat Virulen**
(HISTOPATOLOGICAL OVERVIEW OF WHITE RAT LIVER WITH FIBROSARCOMA POST VIROTHERAPY NEWCASTLE DISEASE VIRULENT ISOLATE)
Ni Luh Aricahyani, Anak Agung Ayu Mirah Adi, Ida Bagus Oka Winaya..... 1074-1085
- Avian Influenza-H5N1 dan Newcastle Diseases pada Ayam Petelur**
(AVIAN INFLUENZA-H5N1 AND NEWCASTLE DISEASES IN LAYER)
Seli Nurmayani, Gusti Ayu Yuniati Kencana, Anak Agung Ayu Mirah Adi, I Nengah Kerta Besung, Nyoman Adi Suratma 1086-1097

- Kadar Hemoglobin Darah Anak Babi Persilangan yang Diberikan Suplemen Zat Besi Berdasarkan Perbedaan Bobot Badan**
(*BLOOD HEMOGLOBIN LEVELS OF CROSS PIGS GIVEN IRON SUPPLEMENTS BASED ON DIFFERENCES IN BODY WEIGHT*)
I Dewa Made Upadana Kumara, I Made Merdana, I Nyoman Sulabda ..1098-1104
- Analisi Total Mikroba, Coliform, dan Staphylococcus aureus Daging Ayam Broiler di Pasar Tradisional Kecamatan Denpasar Selatan, Bali**
(*ANALYSIS OF TOTAL MICROBES, COLIFORM, STAPHYLOCOCCUS AUREUS IN BROILER MEAT IN TRADITIONAL MARKETS IN DENPASAR SELATAN*)
Putu Arya Duta Adnyana, Ida Bagus Ngurah Swacita, I Ketut Suada..... 1105-1113
- Gambaran Histopatologi Ginjal Tikus Putih Penderita Fibrosarcoma Pasca Viroterapi Virus Newcastle Disease**
(*HISTOPATHOLOGICAL OVERVIEW OF WHITE RAT KIDNEY WITH FIBROSARCOMA POST VIROTHERAPY VIRUS NEWCASTLE DISEASE*)
Ni Komang Wijayani, Anak Agung Ayu Mirah Adi, Ida Bagus Oka Winaya..... 1114-1121
- Karakteristik Semen Ayam Ekor Panjang**
(*CHARACTERISTICS OF THE LONG-TAILED CHICKEN SEMEN*)
Fikri Alif Abdillah, Wayan Bebas, I Wayan Sukernayasa 1122-1129
- Jumlah Fungi pada Retikulum, Omasum dan Abomasum Sapi Bali Berdasarkan Letak Geografis**
(*NUMBER OF FUNGI IN RETICULUM, OMASUM AND ABOMASUM BALI CATTLE BASED ON GEOGRAPHICAL LOCATION*)
Ardhita Nurma Gupita, I Gusti Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 1130-1137
- Pembentukan Perarem Tentang Tata Cara Pemeliharaan Anjing dan Kucing di Desa Adat Sega, Bunutan, Karangasem, Bali**
(*ESTABLISHMENT OF A TRADITIONAL VILLAGE REGULATION CONCERNING TO THE MANAGEMENT OF DOGS AND CATS IN THE TRADITIONAL SEGA VILLAGE, BUNUTAN, KARANGASEM BALI*)
Putu Velynawati, Janice Girardi, I Made Subrata, Pande Putu Januraga, Ni Wayan Arya Utami, Sang Gde Purnama, Ida Bagus Ngurah Swacita, Anne Dawdoya, Ngakan Putu Anom Harjana, Kadek Karang Agustina..... 1138-1149
- Jaundice akibat Hepatic Lipidosis dan Feline Immunodeficiency Virus pada Kucing**
(*JAUNDICE DUE TO HEPATIC LIPIDOSIS FELINE IMMUNODEFICIENCY VIRUS IN CATS*)
Ni Luh Putu Yunita Listiana Dewi, I Nyoman Suartha, I Gusti Made Krisna Erawan..... 1150-1158
- Cutaneous Sporotrikosis Tipe Kering pada Kucing Persia**
(*CUTANEOUS DRY TYPE OF SPOROTRICHOSIS IN PERSIAN CAT*)
An'nisafitri Lutviana, Putu Ayu Sisyawati Putriningsih, I Gusti Made Krisna Erawan, Kadek Ari Dwipayanti..... 1159-1169

- Penambahan Vitamin E pada Pengencer SemenLife® Terhadap Kualitas dan Lama Simpan Spermatozoa Babi Landrace**
(ADDITION OF VITAMIN E IN SEMENLIFE® DILUENT ON QUALITY AND SHELF LIFE OF SPERMATOZOA OF LANDRACE PIGS)
Gede Putra Sanjaya, Wayan Bebas, Tjok Gde Oka Pemayun, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana, Desak Nyoman Dewi Indira Laksmi, Ni Nyoman Werdi Susari..... 1170-1180
- Tingkat Infeksi Trichuris Ovis pada Musim Kemarau di Laboratorium Lapangan Politani Kupang**
(TRICHURIS OVIS INFECTION RATES IN THE DRY SEASON IN THE KUPANG POLITANI FIELD LABORATORY)
I Gusti Komang Oka Wirawan, Agustinus Semang, Aholiab Aoetpah, Suryawati..... 1181-1189
- Aktivitas Harian Rusa Sambar di Penangkaran Ex-situ Provinsi Kalimantan Tengah**
(THE DAILY ACTIVITY OF SAMBAR DEER IN DEER CAPTIVITY OF CENTRAL KALIMANTAN PROVINCE)
Asri Pudjirahaju, Siti Ma'rifah, Heri Sujoko, Maria Haryulin Astuti, Mardian 1190-1202
- Pengaruh Lama Simpan Semen Ayam Ekor Panjang dengan Pengencer Kuning Telur dan Air Kelapa Wulung pada Suhu 5oC**
(THE EFFECT OF STORAGE TIME OF LONG-TAILED CHICKEN CEMENT WITH EGG YOLK AND COCONUT WATER DILUTED AT A TEMPERATURE OF 5oC)
Dyah Risma Aprilia Enji, Wayan Bebas, I Gusti Ngurah Bagus Trilaksana 1203-1210
- Angka Lempeng Total Bakteri pada Retikulum Omasum dan Abomasum Sapi Bali Berdasarkan Letak Geografis**
(TOTAL BACTERIAL PLATE NUMBERS IN RETICULUM OMASUM AND ABOMASUM AT BALI CATTLE BASED ON GEOGRAPHICAL LOCATION)
Siti Putrindah Mentari, I Ketut Suarjana, Ketut Tono Pasek Gelgel 1211-1217
- Prevalensi Infeksi Eimeria spp. pada Ayam Buras di Bali**
(THE PREVALENCE OF EIMERIA SPP. INFECTION ON DOMESTIC CHICKEN IN BALI)
Ayu Talia Shalsa Billa, I Made Dwinata, Ida Bagus Made Oka..... 1218-1225
- Efek Viroterapi Virus Newcastle Disease Isolat Gianyar-1/Ak/2014 pada Histopatologi Limpa Tikus Putih Model Fibrosarkoma**
(EFFECT OF VIROTHERAPY OF NEWCASTLE DISEASE VIRUS ISOLATE GIANYAR-1/AK/2014 ON SPLEEN HISTOPATHOLOGY OF WHITE RAT FIBROSARCOMA MODEL)
Shafira Laili Aulia, Ida Bagus Oka Winaya, Anak Agung Ayu Mirah Adi..... 1226-1232

- Gambaran Histologi Kulit Bagian Abdomen dan Profil Total Leukosit Anjing yang Menderita Dermatitis**
(*HISTOLOGY OF THE ABDOMEN SKIN AND LEUKOCYTES PROFILE OF DOGS WITH DERMATITIS*)
Ni Wayan Ayu Rukmini, Ni Ketut Suwiti, Nyoman Sadra Dharmawan..1233-1244
- Tinjauan Aspek Kesejahteraan Hewan pada Pemeliharaan Anjing di Banjar Batusari, Desa Sangeh, Kecamatan Abiansemal, Kabupaten Badung, Bali**
(*THE IMPLEMENTATION OF ANIMAL WELFARE ASPECTS TO DOG CARE IN BANJAR BATUSARI, SANGEH VILLAGE, ABIANSEMAL DISTRICT, BADUNG REGENCY, BALI*)
I Gusti Made Alit Surya Dharma, I Made Sukada, Romy Muhammad Dary Mufa1245-1256
- Prevalensi Infeksi Leucocytozoon spp. pada Ayam Buras di Bali**
(*PREVALENCE OF LEUCOCYTOZOON SPP. INFECTION IN FREE-RANGE CHICKENS IN BALI*)
Maharani Widya Wardhana, I Made Dwinata, Ida Bagus Made Oka1257-1265
- Perbandingan Teknik Mini-Flotac dan Teknik Flotasi dalam Uji Koproscopis Cacing pada Feses Penyu Hijau**
(*COMPARISON OF MINI-FLOTAC TECHNIQUE AND FLOTATION TECHNIQUE IN COPROSCOPIC TEST OF WORMS IN GREEN TURTLE FECES*)
Nurul Audy Baiqhaq Fathonah, Ida Bagus Windia Adnyana, Ida Ayu Pasti Apsari1267-1278
- Pengetahuan Peternak dan Penerapan Biosekuriti pada Peternakan Burung Puyuh di Kota Kediri Provinsi Jawa Timur**
(*BREEDER KNOWLEDGE AND APPLICATION OF BIOSECURITY ON QUAIL FARMS, KEDIRI CITY, EAST JAVA PROVINCE*)
Satria Aji Pratama, I Made Sukada, Romy Muhammad Dary Mufa1279-1290
- EFFECTIVENESS OF AVERRHOA BILIMBI L. LEAF EXTRACT ON TOTAL LEUKOCYTES, LYMPHOCYTES, AND MONOCYTES OF FREE-RANGE CHICKEN**
(Efektifitas Ekstrak Daun Averrhoa Bilimbi L. Terhadap Total Leukosit, Limfosit, dan Monosit Ayam Kampung)
Devi Yasintha Joice Aprianti Moenek, Novianti Neliyani Toelle, Jois Moriani Jacob1291-1297
- Cemaran Salmonella spp. pada Daging Ayam yang Dijual di Pasar**
(*SALMONELLA SPP. CONTAMINATION IN CHICKEN MEAT SOLD IN MARKETS*)
Putri Azahra Prawira, Maya Anggi Wardhananti, Nur Ika Prihanani....1298-1306

Patologi Anatomi Komplikasi Aspergillosis dan Raillietinosis pada Kasus Koriza di Ayam Petelur Komersial Hy-Line Brown di Rancaekek, Kabupaten Bandung

(ANATOMICAL PATHOLOGY OF ASPERGILLOSIS AND RAILLIETINOSIS COMPLICATING CORYZA IN COMMERCIAL LAYERS HY-LINE BROWN IN RANCAEKEK, BANDUNG REGENCY)

Nafisa Raihana Amany, Rafika Gucci, Tyagita Hartady, Shafia Khairani, Sarasati Windria, Okta Wismandanu, Aziiz Mardanarian Rosdianto, Faisal Amri Satryo 1307-1316

Gambaran Histopatologi Jantung Tikus Putih Dengan Fibrosarcoma Pasca Viroterapi Virus Newcastle Disease Isolat Gianyar-1/AK/2014

(HISTOPATHOLOGICAL VIEW OF WHITE RATS HEART WITH FIBROSARCOMA POST VIROTHERAPY NEWCASTLE DISEASE VIRUS ISOLATE GIANYAR-1/AK/2014)

Brigietta Vincencia Simanihuruk, Ida Bagus Oka Winaya, Anak Agung Ayu Mirah Adi 1317-1323

Parasit Gastrointestinal pada Unta Punuk Satu di Bali

(GASTROINTESTINAL PARASITES ON ONE-HUMPED CAMELS IN BALI)

Rahma Anissa Prayoko, I Made Dwinata, I Wayan Batan 1324-1332

Pola Dermatoglyphi Populasi Monyet Ekor Panjang di Taman Nasional Baluran, Situbondo, Jawa Timur

(DERMATOGLYPHIC PATTERNS OF LONG-TAILED MACAQUE POPULATIONS IN BALURAN NATIONAL PARK, SITUBONDO, EAST JAVA)

Luvi Indah Ratna Desy, I Nengah Wandia, I Gede Soma 1333-1344

KETENTUAN UNTUK PENULISAN NASKAH

Ketentuan Umum

- a. Buletin Veteriner Udayana memuat tulisan ilmiah dalam bidang Kedokteran Hewan dan Peternakan, berupa hasil penelitian, artikel ulas balik (*review*).
- b. Naskah/makalah harus orisinal dan belum pernah diterbitkan. Apabila diterima untuk dimuat dalam Buletin Veteriner Udayana, maka tidak boleh diterbitkan dalam majalah atau media yang lain.
2. Naskah ilmiah dicetak dengan kertas ukuran A4. Naskah diketik dengan spasi menggunakan program olah kata *word for windows*, huruf *Times New Roman* ukuran huruf 12.
3. Tata cara penulisan naskah hasil penelitian hendaknya disusun menurut urutan sebagai berikut: Judul, Identitas penulis, Abstrak, Abstract, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Simpulan dan Saran, Ucapan terimakasih dan Daftar Pustaka. Upayakan dicetak hitam putih, dan keseluruhan naskah tidak lebih tidak kurang dari 10-15 halaman.
 - a. **Judul:** Singkat dan jelas.
 - b. **Identitas penulis:** Nama ditulis lengkap (tidak disingkat) tanpa gelar. Bila penulis lebih dari seorang, dengan alamat, instansi yang berbeda, maka di belakang setiap nama diberi indeks atas angka arab. Alamat penulis ditulis di bawah nama penulis mencakup laboratorium, lembaga, dan alamat lengkap dengan nomer telepon/faksimili dan Email. Indeks tambahan diberikan pada penulis yang dapat diajak berkorespondensi (*corresponding author*).
 - c. **Abstrak:** Ditulis dalam bahasa Indonesia terlebih dahulu dan bahasa Inggris bila naskah dalam bahasa Indonesia, begitu pula sebaliknya. Abstrak dilengkapi kata kunci (*keywords*) yang diurut berdasarkan kepentingannya. Abstrak memuat ringkasan naskah, mencakup seluruh tulisan tanpa mencoba merinci setiap bagiannya. Hindari menggunakan singkatan.
 - d. **Pendahuluan:** Memuat tentang ruang lingkup, latar belakang 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 yang dapat mendukung pembahasan.
 - e. **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 dapat diulang dengan berhasil.
 - f. **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 naskah. Batasi pemakaian foto, sajikan foto yang jelas menggambarkan hasil yang diperoleh. Gambar dan tabel harus diberi nomor dan dikutip dalam naskah. 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.
 - g. **Simpulan dan Saran:** Disajikan secara terpisah dari hasil dan pembahasan.

h. Ucapan Terimakasih: Dapat disajikan bila dipandang perlu. Ditujukan kepada yang mendanai penelitian dan untuk memberikan penghargaan kepada Lembaga maupun perseorangan yang telah membantu penelitian atau proses penulisan.

i. Daftar Pustaka: Ditulis mengikuti pola Vancouver Style. Disusun secara alfabetis menurut nama dan tahun terbit. Singkatan majalah/jurnal berdasarkan tata cara yang dapat dipakai oleh masing-masing jurnal. Proporsi daftar pustaka jurnal/majalah ilmiah sedikitnya 80%, dan *teks book* 20%. Contoh penulisan daftar pustaka:

Jurnal/majalah

Cowle SM, Horae S, Mosselman S, Parker MG. 1997. Estrogen receptor alpha and beta for heterodimeson DNA. *J. Biol. Chem.* 272(1): 158-162.

Buku

Gordon I. 1997. *Controlled reproduction in sheep and goats. Controlled reproduction in farm animal series.* 2nd Ed. Cab. Internationa. Ireland

Bab dalam Buku

Lukert PD, Saif YM. 1997. *Infectious bursal disease.* In: *Diisease of Poultry.* 10th Ed. Calnek BW, Barness HJ, Beard CW, McDaugrad LR, Saif YM. (eds). Iowa State University Press, Ames, Iowa, USA. Pp. 721-738.

Prosiding

Muzzarelli R. 1990. Chitin and chitosan: Unique cationic polysaccharides. *Proc. Symptomium Towards a Carbohydrate Based Chemistry.* Ames, France, 23-26 Oct. 1989. Pp. 199-231.

Disertasi/Tesis

Said S. 2003. Studies on Fertilization of rat soocytes by intra cytoplasmic sperm injection. *Disertation.* Okayama: Okayama University.

Website

Gorman C. 1997. The new Hongkong Flue. http://www.pathfinder.com/time/magazine/1997/dom/971229/heatlh.thenewhong_html

4. Pengiriman naskah dilakukan setiap saat dalam bentuk softcopy (file doc/docx) melalui sistem daring pada laman berikut:
<https://ojs.unud.ac.id/index.php/buletinvet/about/submissions>
5. Terhadap naskah/makalah yang dikirim, redaksi berhak untuk: memuat naskah/makalah tanpa perbaikan, memuat naskah/makalah dengan perbaikan, menolak naskah/makalah. Semua keputusan redaksi tidak dapat diganggu gugat dan tidak diadakan surat menyurat untuk keperluan itu.
6. Setiap naskah yang dikirim ke redaksi untuk dipublikasikan dalam Buletin Veteriner Udayana akan dipandang sebagai karya asli penulis dan bila diterima, naskah tersebut tidak diperkenankan dipublikasikan lagi secara keseluruhan ataupun sebagian tanpa seijin Buletin Veteriner Udayana.

BULETIN VETERINER UDAYANA



Alamat Redaksi Fakultas Kedokteran Hewan
Jl. PB Sudirman Denpasar, Telp (0361)223791