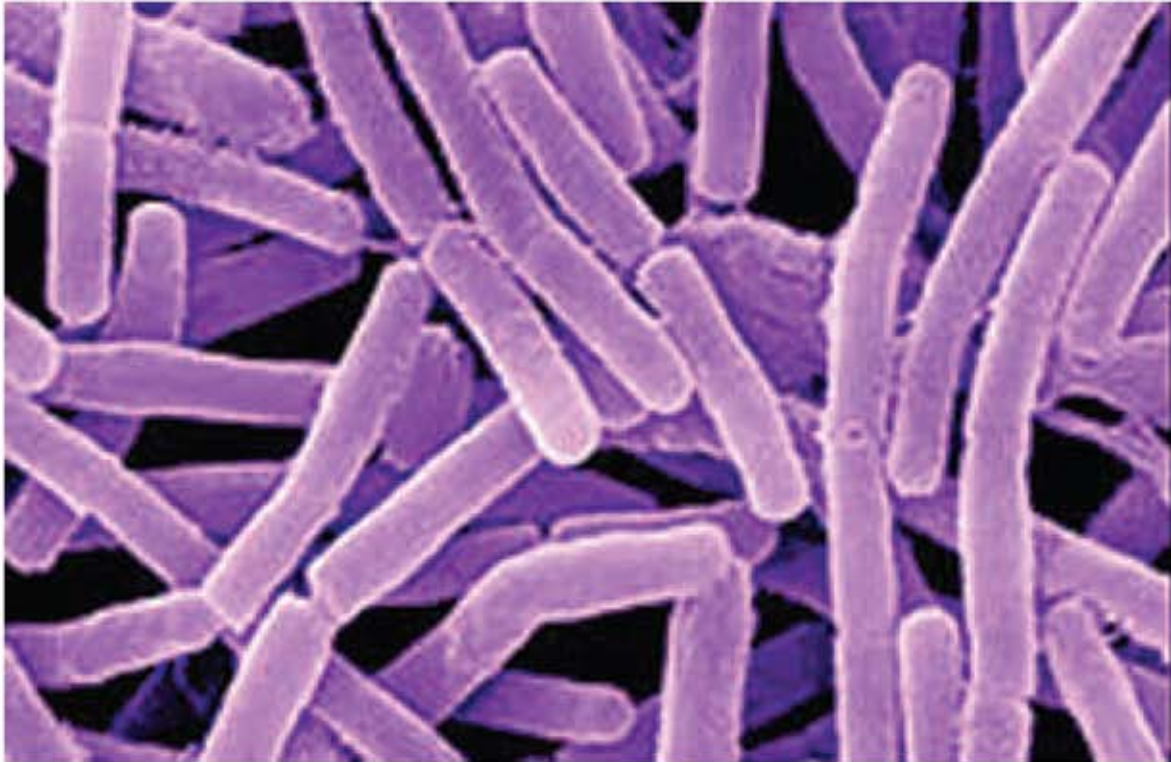


Vol. 18 No. 1, Maret 2017

- Cacing Parasit pada Harimau Kebun Binatang ●
- Gambaran Histopatologi Kucing Toksoplasmosis ●
- Seroprevalensi Sistiserkosis Babi di Papua ●
- Profil Ig-G Serum Kambing Peranakan Etawah ●
- Gambaran Darah Kucing Selama *Auto-Skin Graft* ●
- Profil Hematologi Domba Garut Pemakan Tauge ●
- Gambaran Biokimia Darah Ayam Pemakan Ragi Tempe ●
- Maturasi dan Fertilisasi Oosit Domba Prapubertas ●
- Eksresi VEGF dan MAP Kinase Plasenta Tikus Terpapar *Carbon Black* ●
- Semen Beku Babi dalam Pengencer yang Dilimbuhi Trehalosa ●
- Sekuensing 16s DNA Bakteri Selulolitik Rumen Sapi Peranakan Ongole ●
- Sekuen Gen *Stx-2 E. coli* O157:H7 Sapi Bali dan Manusia ●
- Strategi Pengelolaan Jasa RPH Ruminansia Secara Berkesinambungan ●
- Standar Sanitasi dan Higiene RPH Katagori II ●
- Kandungan Bahan Neuroprotektif pada *Koro Benguk* ●
- Daun Binahong Sebagai Insektisida Alternatif pada Miasis ●
- Buah Merah Menekan Ekspresi Caspase-6 dan Jumlah Sel Hofbauer ●
- Daun Singkong Berguna Sebagai Antioksidan pada Burung Puyuh ●
- Polimorfisma Protein Plasma pada Kelinci ●
- Memperbaiki Performans Induk dan Bobot Lahir Pedet Sapi Bali ●
- Produktivitas Ayam Pedaging Jantan di Daerah Dataran Tinggi ●



animalhealthmedia.com

Awal tahun 2017 tepatnya pertengahan Januari Anthrax membuat kejutan dengan meletup di Kulonprogo, Yogyakarta. Ternak sapi dan masyarakat dilaporkan menjadi korban letupan Anthrax tersebut.

PEMIMPIN UMUM : I WAYAN BATAN **DEWAN REDAKSI** : NYOMAN MANTIK ASTAWA (KETUA), IDA BAGUS ARKA, NYOMAN SADRA DHARMAWAN, IWAN H. UTAMA, I GUSTI NGURAH KADE MAHARDIKA, I KETUT PUJA, I KETUT SUATHA, TJOK GDE OKA PEMAYUN, ROOSTITA L. BALIA, I KETUT BERATA, **REDAKTUR PELAKSANA** : I NYOMAN SUARTHA & I G M KRISNA ERAWAN, **SEKRETARIS REDAKSI** : I NYOMAN SUARSANA, **STAF REDAKSI** : I WAYAN SUARDANA, I GUSTI NGURAH SUDISMA, AIDA LOUISE TENDEN ROMPIS, NI GUSTI AGUNG AYU SUARTINI, I MADE SUKADA, ANAK AGUNG SAGUNG KENDRAN, ANAK AGUNG AYU MIRAH ADI, I MADE KARDENA, YANA QOMARIANA. **TATA USAHA** : PUDJI RAHARDJO, WERDI SUSARI. **KANTOR REDAKSI & ALAMAT SURAT** : KLINIK HEWAN FKH UNUD, Jl. Raya Sesetan Gg. Markisa 6 Banjar Gaduh, Denpasar - Bali. **PENERBIT** : FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN, UNIVERSITAS UDAYANA BEKERJA SAMA DENGAN PERHIMPUNAN DOKTER HEWAN INDONESIA. **REKENING** : NOMOR 0118628705 A/N drh. I NYOMAN SUARTHA, M.Si BNI CABANG DENPASAR **DICETAK OLEH**: PERCETAKAN PELAWA SARI, JL. ANTOSURA 33 DENPASAR

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.

DAFTAR ISI

Vol 18, No 1 Maret 2017
Terakreditasi Dirjen Penguatan
Riset dan Pengembangan,
Kemenristek Dikti RI
S.K. No. 36a/E/KPT/2016

Jurnal Veteriner

Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
Indonesian Veterinary Journal

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

Naskah Asli Original Article

- RISA TIURIA, UNITA PRATIWI, LIGAYA ITA TUMBELAKA**
Parasitic Worm in Tiger (*Panthera tigris*) at Serulingmas Zoological Garden
Banjarnegara, Bandung Zoological Garden, and Indonesia Safari Park Bogor
(CACING PARASIT PADA HARIMAU (*Panthera tigris*) KEBUN BINATANG SERULING MAS
BANJAR NEGARA, KEBUN BINATANG BANDUNG, DAN TAMAN SAFARI BOGOR) 1-10
- MUHAMMAD HANAFIAH, WISNU NURCAHYO, JOKO PRASTOWO, SRI HARTATI**
Gambaran Histopatologi Toksoplasmosis pada Kucing Peliharaan
(*STUDY HISTOPATHOLOGIC OF TOXOPLASMOSIS IN DOMESTIC CAT*) 11-17
- IDA BAGUS NGURAH SWACITA, I KETUT SUADA, KETUT BUDIASA,
NYOMAN SADRA DHARMAWAN, NYOMAN MANTIK ASTAWA, IDA AYU PASTI APSARI,
I NYOMAN POLOS, I MADE DAMRIYASA**
Seroprevalensi Sistiserkosis pada Babi di Papua
(*SEROPREVALENCE OF PIG CYSTICERCOSIS IN PAPUA REGION*) 18-23
- SUS DERTHI WIDHYARI, ANITA ESFANDIARI, I KETUT SUTAMA,
SETYO WIDODO, I WAYAN TEGUH WIBAWAN, RIZAL RAHADIAN RAMDHANY**
Profil Immunoglobulin-G Serum Kambing Peranakan Etawah Bunting yang Diberi Imbuhan
Pakan Mineral Seng
(*SERUM IMMUNOGLOBULIN-G LEVEL ON PREGNANT ETTAWAH
CROSSBRED WERE GIVEN ZINC MINERAL*) 24-30
- ERWIN, GUNANTI, EKOWATI HANDHARYANI, DENI NOVIANA**
Blood Profile of Domestic Cat (*Felix catus*) During Skin Graft Recovery with Different Period
(*PROFIL DARAH KUCING LOKAL SELAMA KESEMBUHAN AUTO-SKIN GRAFT
DENGAN WAKTU YANG BERBEDA*) 31-37
- SRI RAHAYU, MOHAMAD YAMIN, CECE SUMANTRI, DEWI APRI ASTUTI**
Profil Hematologi dan Status Metabolit Darah Domba Garut yang Diberi Pakan
Limbah Tauge pada Pagi atau Sore Hari
(*BLOOD HAEMATOLOGICAL PROFILE AND METABOLITE STATUS OF GARUT LAMB
FED DIETS MUNG BEAN SPROUT WASTE IN THE MORNING OR EVENING*) 38-45
- ISROLI, TURRINI YUDIARTI, SUGIHARTO**
Gambaran Biokimia dan Leukosit Darah Ayam Kampung Umur 25 Hari
yang Diberi Fungi *Rhizopus oryzae*
(*BIOCHEMISTRY AND BLOOD LEUKOCYTES DESCRIPTION 25 DAYS AGE
OF CHICKEN KAMPONG GIVEN FUNGI RHIZOPUS ORYZAE*) 46-50
- ANITA HAFID, NI WAYAN KURNIANI KARJA, MOHAMAD AGUS SETIADI**
Kompetensi Maturasi dan Fertilisasi Oosit Domba Prapubertas Secara *In Vitro*
(*DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF MATURATION AND FERTILIZATION
PREPUBERTAL SHEEP OOCYTES IN VITRO*) 51-58
- VISKI FITRI HENDRAWAN, WIDJIATI, SUHERNI SUSILOWATI, PUDJI SRIANTO**
Peningkatan Ekspresi *Vascular Endothel Growth Factor* dan *Mitogen Activating
Protein Kinase* Plasenta Tikus yang Dipapar *Carbon Black*
(*INCREASING EXPRESSION ON VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AND MITOGEN
ACTIVATING PROTEIN KINASE IN PLACENTA RATS EXPOSED CARBON BLACK*) 59-68
- TUTY LASWARDI YUSUF, RADEN IIS ARIFIANI, RENI RATNI DAPAWOLE,
WILMIENTJE MARLENE MESANG NALLEY**
Kualitas Semen Beku Babi dalam Pengencer Komersial yang Disuplementasi
dengan Trehalosa
(*THE QUALITY OF BOAR FROZEN SEMEN IN COMMERCIAL EXTENDER
SUPPLEMENTED WITH TREHALOSE*) 69-75
- WIDYA PARAMITA LOKAPIRNASARI, ADRIANA MONICA SAHIDU,
TRI NURHAJATI, KOESNOTO SUPRANIANONDO, ANDREAS BERNYULIANTO**
Sekuensing 16S DNA Bakteri Selulolitik Asal Limbah Cairan Rumen Sapi Peranakan Ongole
(*SEQUENCING OF 16S DNA OF CELLULOLYTIC BACTERIA FROM BOVINE RUMEN
FLUID WASTE ONGOLE CROSSBREED*) 76-82

DAFTAR ISI (Lanjutan)

Vol 18, No 1 Maret 2017
Terakreditasi Dirjen Penguatan
Riset dan Pengembangan,
Kemenristek Dikti RI
S.K. No. 36a/E/KPT/2016

Jurnal Veteriner
Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
Indonesian Veterinary Journal

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

I WAYAN SUARDANA, DYAH AYU WIDIASIH, KOMANG JANUARTHA PUTRA PINATHI Sekuen Nukleotida Gene <i>Shiga like toxin-2</i> dari Isolat Lokal <i>Escherichia coli</i> O157:H7 asal Hewan dan Manusia (<i>NUCLEOTIDES SEQUENCES OF SHIGA-LIKE TOXIN 2 GENES OF ESCHERICHIA COLI O157:H7</i> <i>LOCAL ISOLATES ORIGINATED FROM ANIMALS AND HUMAN</i>)	83-93
MAYA DEWI DYAH MAHARANI, SUMARDJO, ERIYATNO³, EKO SUGENG PRIBADI Strategi Pengelolaan Usaha Jasa Rumah Pematangan Hewan Ruminansia Secara Berkelanjutan (<i>MANAGEMENT STRATEGY FOR SUSTAINABLE RUMINANT-CATTLE</i> <i>SLAUGHTERHOUSE (RC-S)</i>)	94-106
ZIKRI MAULINA GAZNUR, HENNY NURAINI, RUDY PRIYANTO Evaluasi Penerapan Standar Sanitasi dan Higien di Rumah Potong Hewan Kategori II (<i>EVALUATION OF SANITATION AND HYGIENE STANDARD IMPLEMENTATION</i> <i>AT CATEGORY II ABATTOIR</i>)	107-115
TRI WAHYU PANGESTININGSIH, TRINI SUSMIATI, HERY WIJAYANTO Kandungan <i>L-3, 4-dihydroxyphenylalanine</i> Suatu Bahan Neuroprotektif pada Biji Koro Benguk (<i>Mucuna pruriens</i>) Segar, Rebus, dan Tempe (<i>L-3,4-DIHYDROXYPHENYLALANINE CONTENT AS A NEUROPROTECTIVE MATERIAL ON FRESH,</i> <i>COOKED AND FERMENTED OF KORO BENGUK (MUCUNA PRURIENS) BEANS</i>)	116-120
IETJE WIENTARSIH, AULIA ANDI MUSTIKA, APRIL HARI WARDHANA, DODI DARMAKUSUMAH, LINA NOVIYANTI SUTARDI Daun Binahong (<i>Androdera cordifolia</i> Steenis) Sebagai Alternatif Insektisida Terhadap Miasis yang Disebabkan Lalat <i>Chrysomya bezziana</i> (<i>ANREDERA CORDIFOLIA STEENIS (BINAHONG) LEAF AS AN ALTERNATIVE INSECTICIDE</i> <i>AGAINST CHRYSOMYA BEZZIANA CAUSED MYIASIS</i>)	121-127
IKA WAHYUNI¹, WIDJIATI, SRI PANTJA MADYAWATI, FEDIK ABDUL RANTAM Pemberian Buah Merah (<i>Pandanus conoideus</i> Lam) sebelum Dipapar Timah Hitam Menekan Ekspresi <i>Caspase-8</i> dan Jumlah Sel <i>Hofbauer</i> Mencit (<i>Mus musculus</i>) Bunting (<i>THE PROVISION OF RED FRUIT (Pandanus conoideus Lam) BEFORE EXPOSED</i> <i>BY LEAD DECREASE EXPRESSION OF CASPASE-8 AND THE NUMBER</i> <i>OF HOFBAUER CELLS IN PREGNANT MICE</i>)	128-134
LA JUMADIN, ARYANI SISMIN SATYANINGTIJAS, KOEKOEH SANTOSO Ekstrak Daun Singkong Baik Sebagai Antioksidan pada Burung Puyuh Dewasa yang Mendapat Paparan Panas Singkat (<i>EXTRACT OF CASSAVA LEAVES IS A GOOD ANTIOXIDANT FOR MATURE QUAIL</i> <i>WHICH EXPOSED TO HEAT IN SHORT TIME</i>)	135-143
RIRI SARFAN, SUTOPO, EDY KURNIANTO Polimorfisme Protein Plasma Darah pada Kelinci <i>Rex</i> , Lokal dan <i>New Zealand White</i> (<i>POLYMORPHISM OF BLOOD PLASMA PROTEIN OF REX, LOCAL</i> <i>AND NEW ZEALAND WHITE RABBIT</i>)	144-153
NI NYOMAN SURYANI, I WAYAN SUARNA, NI PUTU SARINI³, I GEDE MAHARDIKA, MAGNA ANURAGA PUTRA DUARSA Pemberian Ransum Berenergi Tinggi Memperbaiki Performans Induk dan Menambah Bobot Lahir Pedet Sapi Bali (<i>PROVISION HIGHER LEVEL OF ENERGY RATION IMPROVE CATTLE</i> <i>PERFORMANCE AND CALVES BIRTH WEIGHT</i>)	154-159
BAHRI SYAMSURYADI, RUDI AFNAN, IRMA ISNAFIA ARIEF, DAMIANA RITA EKASTUTI Ayam Pedaging Jantan yang Dipelihara di Dataran Tinggi Sulawesi Selatan Produktivitasnya Lebih Tinggi (<i>BROILER MALES REARED IN THE HIGHLAND OF SOUTH SULAWESI</i> <i>HAS A HIGHER PRODUCTIVITY</i>)	160-166
PEDOMAN BAGI PENULIS	i-ii