

Media Peternakan

Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan
Journal of Animal Science and Technology

Terakreditasi B SK Dikti No. 43/DIKTI/Kep/2008

ARTIKEL :

Angka Konsepsi Hasil Inseminasi Semen Cair Versus Semen Beku pada Kuda yang Disinkronisasi Estrus dan Ovulasi. R. I. Arifiantini, B. Purwantara, T. L. Yusuf, D. Sajuthi, & Amrozi.

Efektivitas Anticestoda Ekstrak Daun Miana (*Coleus blumei* Bent) terhadap Cacing *Hymenolepis microstoma* pada Mencit. Y. Ridwan, F. Satrija, L. K. Darusman, & E. Handharyani.

Penampilan Produksi Ayam Broiler yang Diberi *Bacillus circulans* dan *Bacillus* sp. Selama Periode Pemulihan Setelah Pembatasan Ransum. A. Azis, F. Manin, & Afriani.

Inkorporasi Kromium oleh Fungi *Ganoderma lucidum* dengan Limbah Industri Kelapa Sawit Sebagai Substrat. F. Agustin, T. Toharmat, D. Evvyernie, D. Taniwiryono, S. Tarigan, & I. Prihantoro.

Kualitas Nutrisi Silase Berbahan Baku Singkong yang Diberi Enzim Cairan Rumen Sapi dan *Leuconostoc mesenteroides*. S. Sandi, E. B. Laconi, A. Sudarman, K. G. Wiryawan, & D. Mangundjaja.

Performa dan Histopatologi Ayam Broiler yang Diinfeksi dengan *Salmonella pullorum* Setelah Pemberian Imbuhan Pakan Mengandung Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). A. Sofyan, H. Julendra, E. Damayanti, B. Sutrisno, & M. H. Wibowo.

Isolasi dan Karakterisasi Enzim Karbohidrase Cairan Rumen Sapi Asal Rumah Potong Hewan. A. Budiansyah, Resmi, K. G. Wiryawan, M. T. Soehartono, Y. Widayastuti, & N. Ramli.

Herbage Yield and Quality of Two Vegetative Parts of *Indigofera* at Different Times of First Regrowth Defoliation. L. Abdullah & Suarlina.

Kandungan Xantofil Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) Hasil Detoksifikasi Mimosin Secara Fisik dan Kimia. E. B. Laconi & T. Widayastuti.

Efisiensi Produksi Usaha Peternakan Domba di Desa Cibunian Kecamatan



MEDIA PETERNAKAN

Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan
Journal of Animal Science and Technology

Terakreditasi B SK Dikti No: 43/DIKTI/Kep/2008

Vol. 33 No. 1, April 2010

DEWAN PENYUNTING

Rachmat Herman (Ketua)

Toto Toharmat

Komang G. Wiryawan

Cece Sumantri

Hadiyanto

Yantyati Widystutti

Nahrowi Ramli

Arief Boediono

I Wayan Rusastra

Irma Isnafia Arief

PENYUNTING PELAKSANA

Tuti Suryati (Ketua)

Widya Hermana

ADMINISTRASI DAN KESEKRETARIATAN

Irma Nuranthy Purnama

ALAMAT REDAKSI

Fakultas Peternakan IPB

Jln. Agatis, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680

Tlp.: (0251) 8421692, 8622841, Fax. 8622842,

e-mail: mediapeternakan@ipb.ac.id, mediapeternakan@yahoo.co.id

Media Peternakan, Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan, diterbitkan sejak September 1967 oleh Fakultas Peternakan IPB. Terbit 3 (tiga) kali setahun pada bulan April, Agustus, dan Desember.

HARGA (belum termasuk ongkos kirim):

Eceran/eks. : Rp50.000

Langganan satu tahun : Rp135.000

Pembayaran melalui rekening : BRI KCP Kampus IPB No. 0595-01-006075-50-1, a.n. Media Peternakan

MEDIA PETERNAKAN

Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan
Journal of Animal Science and Technology

Terakreditasi B SK Dikti No: 43/DIKTI/Kep/2008

DAFTAR ISI

Angka Konsepsi Hasil Inseminasi Semen Cair Versus Semen Beku pada Kuda yang Disinkronisasi Estrus dan Ovulasi. R. I. Arifiantini, B. Purwantara, T. L. Yusuf, D. Sajuthi, & Amrozi.....	1
Efektivitas Anticestoda Ekstrak Daun Miana (<i>Coleus blumei</i> Bent) terhadap Cacing <i>Hymenolepis microstoma</i> pada Mencit. Y. Ridwan, F. Satrija, L. K. Darusman, & E. Handharyani.....	6
Penampilan Produksi Ayam Broiler yang Diberi <i>Bacillus circulans</i> dan <i>Bacillus</i> sp. Selama Periode Pemulihan Setelah Pembatasan Ransum. A. Azis, F. Manin, & Afriani.....	12
Inkorporasi Kromium oleh Fungi <i>Ganoderma lucidum</i> dengan Limbah Industri Kelapa Sawit Sebagai Substrat. F. Agustin, T. Toharmat, D. Evvyernie, D. Taniwiryon, S. Tarigan, & I. Prihantoro.....	18
Kualitas Nutrisi Silase Berbahan Baku Singkong yang Diberi Enzim Cairan Rumen Sapi dan <i>Leuconostoc mesenteroides</i> . S. Sandi, E. B. Laconi, A. Sudarman, K. G. Wiryanan, & D. Mangundjaja.....	25
Performa dan Histopatologi Ayam Broiler yang Diinfeksi dengan <i>Salmonella pullorum</i> Setelah Pemberian Imbuhan Pakan Mengandung Tepung Cacing Tanah (<i>Lumbricus rubellus</i>). A. Sofyan, H. Julendra, E. Damayanti, B. Sutrisno, & M. H. Wibowo.....	31
Isolasi dan Karakterisasi Enzim Karbohidrase Cairan Rumen Sapi Asal Rumah Potong Hewan. A. Budiansyah, Resmi, K. G. Wiryanan, M. T. Soehartono, Y. Widiyastuti, & N. Ramli.....	36
Herbage Yield and Quality of Two Vegetative Parts of <i>Indigofera</i> at Different Times of First Regrowth Defoliation. L. Abdullah & Suharlina.....	44
Kandungan Xantofil Daun Lamtoro (<i>Leucaena leucocephala</i>) Hasil Detoksifikasi Mimosin Secara Fisik dan Kimia. E. B. Laconi & T. Widiyastuti.....	50
Efisiensi Produksi Usaha Peternakan Domba di Desa Cibunian Kecamatan Pamijahan Kabupaten Bogor. L. Cyrilla, Z. Moesa, & S. M. P. Putri.....	55

UCAPAN TERIMA KASIH

Segenap Tim Redaksi mengucapkan terima kasih dan menyampaikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada seluruh Mitra Bestari yang telah menelaah naskah untuk penerbitan Media Peternakan Vol. 33 No. 1 Tahun 2010.

Ali Agus	Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada
Ali Wibowo	Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada
Andi Lagaligo Amar	Fakultas Pertanian, Universitas Tadulako
Anis Muktiani	Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro
Anita S. Tjakradijaja	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Anja Meryandini	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor
Asep Sudarman	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Baharuddin Tappa	Pusat Penelitian Bioteknologi LIPPI
Bambang Ali Nugroho	Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya
Budi Santoso	Fakultas Peternakan, Universitas Negeri Papua
C. Imam Sutrisno	Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro
Dahrul Syah	Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor
Dwi Retno Lukiwati	Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro
Edy Kurnianto	Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro
Ekowati Handharyani	Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor
I Ketut Sutama	Balai Penelitian Ternak, Badan Litbang Pertanian
I Wayan Rusasta	Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian
Iman Hernaman	Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran
Ismeth Inounu	Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan
Ismudiono	Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga
Joko Prastowo	Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Gadjah Mada
Khalil	Fakultas Peternakan, Universitas Andalas
L. Hardi Prasetyo	Balai Penelitian Ternak, Badan Litbang Pertanian
M. Winugroho	Balai Penelitian Ternak, Badan Litbang Pertanian
Mirnawati Bachrum Sudarwanto	Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor
Nahrowi	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Peni S. Hardjosworo	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Rarah Ratih A. M.	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Ristianto Utomo	Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada
Ronny R. Noor	Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
Soebarinoto	Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya
Sri Agus Sudjarwo	Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga
Subur Priyono Sasmito Budhi	Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada
Tri Yuwanta	Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada
Ujang Hidayat Tanuwiria	Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran

PENGUMUMAN NASKAH TERBAIK

Sebagai wujud apresiasi terhadap partisipasi penulis dalam mempublikasikan karya penelitian pada Media Peternakan, Dewan Penyunting telah memilih naskah Media Peternakan Volume 32 Tahun 2009, yaitu naskah dengan judul:

Kinetika Produksi Gas, Kecernaan Bahan Organik dan Produksi Gas Metana *in Vitro* pada Hay dan Jerami yang Disuplementasi Hijauan Mengandung Tanin

yang ditulis oleh:

A. Jayanegara^a, A. Sofyan^b, H. P. S. Makkar^a & K. Becker^a

^aInstitute for Animal Production in the Tropics and Subtropics (480b), University of Hohenheim, Germany

^bBagian Pakan dan Nutrisi Ternak, UPT. Balai Pengembangan Proses dan Teknologi Kimia – LIPI

Kami segenap Tim Redaksi mengucapkan selamat dan terima kasih atas partisipasi dan sumbangsih karya terbaiknya.