

## Buletin

# SINTESSIS

MEDIA INFORMASI ILMIAH DALAM BIDANG ILMU-ILMU PERTANIAN

### BERPEGANG TEGUH PADA NILAI-NILAI KEBENARAN BERDASARKAN KAJIDAH KEILMUAN MENUNJANG PEMBANGUNAN PERTANIAN BERWAWASAN LINGKUNGAN

- Pengaruh Suplementasi Kolin Klorida Dalam Pakan Terhadap Gambaran Hematologis Pada Sapi Perah Laktasi (A.D. Putridinanti, T.H. Suprayogi, S.A.B. Santoso dan E. Kusumanti)
- Pengaruh Penggunaan Limbah Padat Tapioka Pada Feses Sapi Perah Sebagai Substrat Biogas Terhadap pH, Produksi Metan Dan Kecernaan Bahan Organik (M. Istiadi, Sutaryo dan Agung Purnomoadi)
- Penambahan Level Zeolit Sumber Nitrogen *Slow Release* Pada Substrat Cmc Terhadap Sintesis Protein Mikrobia Dan Aktivitas Selulolitik Secara *In Vitro* (Wulandari, P., Subrata, A dan Sutrisno)
- Pengaruh Tepung Daun Kayambang (*Salvinia molesta*) Dalam Ransum Terhadap Performans Produksi Telur Burung Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) (Najib, A. V., S. Kismiati, dan W. Sarengat)
- Total Bakteri Dan Ph Susu Kambing Peranakan Etawa Yang Diberi Perlakuan *Teat Dipping* Dengan Ekstrak Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides L.*) (Rif'an Hidayat, Endang Kusumanti, dan Dian Wahyu Harjanti)
- Pengaruh Penggunaan Tepung Kayambang (*Salvinia molesta*) Fermentasi Dalam Ransum Terhadap Kadar Protein, Lemak Dan Karbohidrat Pada Telur Itik Lokal (A.J. Pradipta, E. Suprijatna dan Isroli)
- Pengaruh Penggunaan Tepung Daun Ubi Jalar (*Ipomea batatas*) Terfermentasi Oleh *Aspergillus Niger* Dalam Ransum Terhadap Kualitas Daging Ayam Kampung Super (Dilla, A.K.R., L.D. Mahfudz dan S. Kismiati)
- Pengaruh Penambahan Ramuan Herbal Tepung Jahe Merah, Daun Sembung, Daun Katuk Dan Kencur "Jsk2" Terhadap Kualitas Fisik Telur Ayam Petelur (Lolita Inez Larasati, Vitus Dwi Yunianto dan Fajar Wahyono)
- Jumlah Sel Somatik Dan Skor California Mastitis Test Susu Sapi Peranakan *Friesian Holstein* Yang Dipelihara Dengan Atau Tanpa Alas Karpet (Ali Muhajirin, Sri Agus Bambang Santoso dan Dian Wahyu Harjanti)
- Pengaruh Penambahan Tepung Temu Hitam (*Curcuma Aeruginosa Roxb*) Dalam Ransum Terhadap Jumlah Eritrosit, Kadar Hemoglobin Dan Hematokrit Darah Itik Peking (C. F. Pradipta, Isroli, dan E. Widiastuti)
- Pengaruh Lama Penyimpanan Telur Tetas Itik Tegal Terhadap Susut Bobot Telur, Daya Tetas, Mortalitas Embrio Dan Kualitas Tetas (Fitrotun Nikhayah, Sri Kismiati dan Warsono Sarengat)
- Analisis Break Even Point Pada Usaha Ternak Itik Di Kecamatan Banyubiru Kabupaten Semarang (S. Saptoro, S. I. Santoso, dan A. Setiadi)
- Pengaruh Penambahan Ramuan Jahe Merah, Daun Sembung, Daun Katuk Dan Kencur (Jsk2) Terhadap Gambaran Darah Dan Titer *Newcastle Disease* Ayam Petelur (D. Waryanti., F. Wahyono, dan Sugiharto)
- Pengaruh Penggunaan Tepung Limbah Penetasan Dalam Ransum Terhadap Konsumsi, Pertambahan Bobot Badan Dan Konversi Ransum Ayam Broiler (L.Mubtadiyah, U.Atmomarsono, W.Sarengat)
- Pengaruh Penambahan Herbal Dalam Ransum Terhadap Serum Glutamat Oksaloasetat Transaminase (Sgot) Dan Serum Glutamat Piruvat Transaminase (Sgpt) Ayam Petelur Fase *Layer* (Sunarti, Isroli dan E. Widiastuti)
- Effect Of Vegetable Oils Addition On Mitigation Of *In Vitro* Enteric Methane Production From Crossbreed (Macheng Black X Boer) Goats (R. Hartanto, J.K. Yu, N.Y. Zhang, L.H. Sun, and D.S. Qi)
- Uji Ferning Lendir Serviks Periode *Estrus Post Partum* Pada Sapi Friesian Holstein (D. I. B. Anwari, E. T. Setiatin, dan D. W. Harjanti)
- Pengaruh Pemanfaatan Bunga Seaweed (*Gracilaria Verrucosa*) Terhadap Rasio Dalam Pengembangan Digestion Dan Organ Internal Chicken Broiler (R. H. Saputra, dan L. D. Mahfudz)
- Evaluasi Kualitas Semen Beku Sapi Brahman *PostThawing* Di Dataran Rendah Dan Dataran Tinggi (Muhammad Sumber Hadi Sugito, Enny Tantini Setiatin, dan Yon Soepri Ondho)
- Aplikasi Kombinasi Pupuk Kandang Padat Dan Urea Pada Berbagai Level Nitrogen terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanamansawi Putih (*Brassica Juncea L.*) (Cindy Claudia Ginting, Didik Wisnu Widjajanto, Endang Dwi Purbajanti dan Deden Fatcullah)

DITERBITKAN OLEH :  
YAYASAN DHARMA AGRIKA  
JL. MAHESA MUKTI III/A-23  
SEMARANG-50192 TELP. (024) 6710517