

SINTESIS

BULETIN ILMU-ILMU PERTANIAN

PENERBIT

Yayasan Dharma Agrika

ALAMAT

Jl. Mahesa Mukti III / 23 Semarang 50192

Telp. (024) 6710517

E-mail : wid_ds@yahoo.com

Website : yda.web.id

PEMIMPIN UMUM / PENANGGUNG JAWAB

Widiyanto

(Ketua Yayasan Dharma Agrika)

WAKIL PEMIMPIN UMUM

Nyoman Suthama

PENYUNTING

Ketua :

Vitus Dwi Yunianto BI

ANGGOTA

Surahmanto

Djoko Soemarjono

Eko Pangestu

Srimawati

Baginda Iskandar Moeda T.

Didik Wisnu Wijayanto

Suranto

Mulyono

PENYUNTING AHLI

Ristianto Utomo

(Fakultas Peternakan UGM Yogyakarta)

Muladno

(Fakultas Peternakan IPB Bogor)

M. Wisnugroho

(Balai Penelitian Ternak Ciawi)

Budi Hendarto

(Fakultas Perikanan dan Kelautan Undip Semarang)

Suwedo Hadiwijoto

(Fakultas Teknologi Pertanian UGM Yogyakarta)

PERIODE TERBIT

Enam (6) bulan sekali

ISSN 0853 - 9855

✳️ DAFTAR ISI ✳️

Substitusi Protein Bungkil Kedelai dengan Protein Onggok Fermentasi yang Diperkaya Terhadap Fermentabilitas Pakan dan Sintesis Protein Mikroba Secara *In Vitro*

(*Substitution of Soybean Meal Protein with Fermented Cassava Dregs Enriched on Feed Fermentability and Protein Synthesis Microbes In Vitro*)
Agung Subrata, Surahmanto, Joelal Achmadi, Trisna Sari..... 1

Evaluasi Kualitas Nutrien Silase Hijauan Jagung (*Zea mays*) dan Rumput Odot (*Pennisetum purpureum cv. Mott*) yang Ditambah Indigofera (*Indigofera sp.*) Sebagai Pakan Ruminansia

(*Evaluation of Nutrients Quality of Zea mays, Pennisetum purpureum cv. Mott and Addition of Indigofera sp. Silage as Ruminant Feed*)
B.I.M. Tampoebolon, Surono dan A.D. Cahyo 5

Fermentabilitas dan Energi Pakan Komplit yang Ditambah Isi Rumen Kerbau dan Diperkaya Nitrogen, Sulfur, Fosfor, serta Sumber Energi Secara *In Vitro*

(*Fermentability and Energy of Complete Feed Added with Buffalo Rumen Content and Enriched with Nitrogen, Sulfur, Phosphorus and Energy Source In Vitro*)

Sutrisno, Surono, Surahmanto dan S.K. Devi 11

Redaksi menerima tulisan berupa hasil penelitian dan atau kajian ilmiah dalam bidang ilmu-ilmu pertanian dan lingkungan hidup. Redaksi berhak mengubah / menyempurnakan tulisan / naskah tanpa mengubah isi.

Sistematika penulisan naskah :

Judul, Ringkasan, Pendahuluan, Materi dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka. Nama Penulis dicantumkan di bawah judul. Judul Tabel ditulis di bagian atas tabel. Judul Gambar / Grafik ditulis di bawah gambar / grafik. Naskah diketik di atas kertas HVS ukuran kwarto, dengan jarak 1 spasi dalam format MS Word, maksimal 15 halaman.

Pengiriman naskah melalui e-mail dengan alamat :

wid_ds@yahoo.com