

# 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

Ristiano 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

Empat (4) bulan sekali

ISSN 0853 – 9812

## ✧ DAFTAR ISI ✧

**Produksi Dan Kualitas Jerami Kedelai Pada Berbagai Tingkat Salinitas Air Laut Untuk Penyiraman Dan Dosis Mulsa Eceng Gondok Pada Media Tanam**

(Eny Fuskhah dan Adriani Darmawati)..... 1

**Asupan Nutrien Dan Produksi Karkas Itik Tegal Akibat Pemberian Limbah Bawang Merah Dalam Ransum**

(Mangisah, W. Sarengat dan H.D. Shihah) ..... 5

**Aplikasi Teknologi Pakan Dan Pengolahan Limbah Ternak Di Kampung Tematik “Susu Sapi Perah Sendiri” Kelurahan Gedawang Kecamatan Banyumanik Kota Semarang**

(B.W.H.E. Prasetyono, B.I.M.Tampoebolon, Widiyanto, and A. Subagio) ..... 9

**Konsumsi Oksigen Dan Laju Metabolisme Ayam Kedu Pasca Tetas Pada Ketinggian Tempat Berbeda**

(M. P. Widayat, H. I. Wahyuni dan Isroli) ..... 15

**Hubungan Konsumsi Pakan Dengan Produksi Susu Pada Sapi Perah Di Peternakan Pt Moeria Kudus**

(A.R. Mustajib, R. Hartanto, E. Pangestu) ..... 18

**Keragaman Genetik Itik Magelang Generasi Ke-Dua (G2) Di Satuan Kerja Itik Banyubiru-Ambarawa Melalui Analisis Protein Plasma Darah**

(Prasetyo, Sutopo dan E. Kurnianto)..... 22

**Pengaruh Penggunaan Limbah Cair Pemindangan Ikan Dalam Ransum Terhadap Kolesterol, LDL Dan HDL Darah Itik Mojosari Peking**

(Gira Rezky Priambodo, Luthfi Djauhari Mahfudz dan Teysar Adi Sarjana) ..... 28

**Hubungan Konsumsi Protein Kasar Dengan Produksi Susu Dan Kandungan Protein Susu Di Peternakan PT. Moeria Kudus**

(A.R. Saputra, E. Pangestu, R. Hartanto)..... 33

Redaksi menerima tulisan berupa hasil penelitian dan atau kajian ilmiah bidang ilmu-ilmu pertanian dan lingkungan hidup. Redaksi berhak mengubah / menyempurnakan tulisan / naskah tanpa mengusah 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 2 spasi dalam format MS Word, maksimal 15 halaman.

Pengiriman naskah melalui e-mail dengan alamat : wid\_ds@yahoo.com