



Volume 19 Nomor 1 Februari 2022

p-ISSN: 1829-8729

e-ISSN: 2355-9470

JURNAL PETERNAKAN

Fakultas Pertanian dan Peternakan
Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

Available online at:

<http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/peternakan>



Efek Lama Penyimpanan pada Pakan Wafer Limbah Sayuran terhadap Produksi VFA Total dan NH₃ Secara *In-vitro*

Neli Definiati, Nurhaita,
Wismalinda Rita, & Sunaryadi

Peranan Kelembagaan Peternakan, Sebuah Eksistensi Bukan Hanya Mimpi: Ulasan dengan Metode *Systematic Literature Review* (SLR)

Amam, & Supardi Rusdiana

Konversi Produksi Daging Sapi Potong terhadap Emisi Metana di Kabupaten Semarang

Vita Restitrisnani, Ari Prima,
& Amalia Puji Rahayu

The Protein-Energy Synchronization Index of The Tropical Legumes for Ruminants

Afduha Nurus Syamsi,
Merryafinola Ifani, & Yusuf
Subagyo

Pengaruh Penambahan Tepung Daun Pepaya dalam Pakan terhadap Komsumsi, Konversi Pakan dan Pertambahan Bobot Badan Burung Puyuh

Fajar Syadik, Henrik, &
Marhayani

Titer Hemaglutinasi dan Kematian Embrio pada Telur *Spesific Antibody Negative* (SAN) dengan Usia yang Berbeda Saat Inokulasi Virus Avian Influenza

Fauzi Rahmat Kurniawan,
I Nyoman Arsana, & I Gede
Ketut Adiputra

Optimalisasi Performa Produksi *Broiler* yang Dipelihara dalam Kondisi *Heat Stress* Menggunakan Antioksidan Alami 'Kalincuang'

Akhis Soleh Ismail, Yose
Rizal, Armenia, & Anwar
Kasim

Karakteristik Suara kokok Ayam Burgo Jantan Kota Bengkulu

Muhamad Iqbal Safitra, Heri
Dwi Putranto, & Bieng Brata

JURNAL PETERNAKAN

PENGELOLA

Penanggung jawab	: Dekan Fakultas Pertanian dan Peternakan UIN SUSKA RIAU
Editor in Chief	: Dr. Dewi Febrina, S.Pt., M.P
Sekretariat	: Khairuddin, S.Pt
Editor/Penyunting	: Wieda Nurwidada Haritsah Zain, S.Pt., M.Si Muhamad Rodiallah, S.Pt., M.Si Zumarni, S.Pt., M.P Jepri Juliantoni, S.Pt., M.P drh. Rahmi Febriyanti, M.Sc Deni Fitra, S.Pt., M.Si

Diterbitkan Oleh:

Fakultas Pertanian dan Peternakan

Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

Kampus Raja Ali Haji Jl. H.R. Soebrantas Km 15 Pekanbaru

Telp. (0761) 7077837, Fax (0761) 21129

Website : <http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/peternakan>

Email : jurnal.peternakan@uin-suska.ac.id

Jpeternakan_uinsuska@yahoo.com

JURNAL PETERNAKAN

Volume 19 No 1 Februari 2022

DAFTAR ISI

Efek Lama Penyimpanan pada Pakan Wafer Limbah Sayuran terhadap Produksi VFA Total dan NH ₃ Secara <i>In-vitro</i> Neli Definiati, Nurhaita, Wismalinda Rita, & Sunaryadi	1-8
Peranan Kelembagaan Peternakan, Sebuah Eksistensi Bukan Hanya Mimpi: Ulasan dengan Metode <i>Systematic Literature Review</i> (SLR) Amam, & Supardi Rusdiana	9-21
Konversi Produksi Daging Sapi Potong terhadap Emisi Metana di Kabupaten Semarang Vita Restitrisnani, Ari Prima, & Amalia Puji Rahayu	22-28
<i>The Protein-Energy Synchronization Index of The Tropical Legumes for Ruminants</i> Afduha Nurus Syamsi, Merryafinola Ifani, & Yusuf Subagyo	29-37
Pengaruh Penambahan Tepung Daun Pepaya dalam Pakan terhadap Komsumsi, Konversi Pakan dan Pertambahan Bobot Badan Burung Puyuh Fajar Syadik, Henrik, & Marhayani	38-48
Titer Hemaglutinasi dan Kematian Embrio pada Telur <i>Specific Antibody Negative</i> (SAN) dengan Usia yang Berbeda Saat Inokulasi Virus Avian Influenza Fauzi Rahmat Kurniawan, I Nyoman Arsana, & I Gede Ketut Adiputra	49-54
Optimalisasi Performa Produksi <i>Broiler</i> yang Dipelihara dalam Kondisi <i>Heat Stress</i> Menggunakan Antioksidan Alami 'Kalincuang' Akhis Soleh Ismail, Yose Rizal, Armenia, & Anwar Kasim	55-63
Karakteristik Suara kokok Ayam Burgo Jantan Kota Bengkulu Muhamad Iqbal Safitra, Heri Dwi Putranto, & Bieng Brata	64-70