

e-ISSN: 2580-2941
p-ISSN: 2774-6119

Volume 6 Nomor 2
Juli 2022



Fakultas Peternakan
Universitas Tulang Bawang (UTB) Lampung

Jl. Gajah Mada. No. 34 Kotabaru, Bandar Lampung 35121

Tel / fax : (0721) 252 686 / (0721) 254

2022-07-04

WAHANA PETERNAKAN **(Jurnal Wahana Peternakan)**

Dewan Redaksi

Pengarah

Ketua

Novi Eka Wati, S.Pt., M.Si

Riko Herdiansah, S.Pt., M.P.

Mitra Bestari

Novi Eka Wati, S.Pt., M.Si. Universitas Tulang Bawang Lampung, Indonesia

Dr. Veronica Wanniatie, S.Pt., M.Si. Universitas Lampung, Indonesia.

Drh. Madi Hartono, M.P. Universitas Lampung, Indonesia.

Dr. Desy Cahya Widianingrum. Universitas Jember, Indonesia.

Dr. Ir. Bieng Brata, MP. Universitas Bengkulu, Indonesia.

Prof. Dr. Ir. Endang Sulistyowati, M. Sc. Universitas Bengkulu, Indonesia.

Adisti Rastosari, S.Pt., M.Sc. Universitas Andalas, Indonesia.

Maria Herawati, S.Pt. Politeknik Pengembangan Manokwari, Indonesia.

Dr. Ir. Dadang Suherma, MS. Universitas Bengkulu, Indonesia.

drh. Tatik Suteky, M.Sc. Universitas Bengkulu, Indonesia.

Dr. Suharyanto, S.Pt., M.Si. Universitas Bengkulu, Indonesia.

Redaktur Pelaksana

Kunaifi Wicaksana, S.Pt., M.Si

Miki Suhadi, S.Pt., M.Si

Anggi Derma Tungga Dewi, S.Pt., M.Sc

drh. Sri Marfiati Ningsih

Suhardi, S.Pd., M.Pd

Amir Husaini Karim Amrullah, S.Pt., M.Sc

Ahmad Saleh Harahap, S.Pt., M.Si

Okni Winda Artanti, S.Pt., M.Si

Sari Setyowati, S.Pt., M.Si

Cintia Agustina, SPT

Sekretariat dan

Distribusi

Septi Muthoharoh, S.Pt., M.T.P

Fitria Sekar Ningsih, S.Pt

Jurnal Wahana Peternakan adalah majalah ilmiah resmi yang diterbitkan oleh Badan Penerbitan Fakultas Peternakan Universitas Tulang Bawang (UTB) Lampung berkolaborasi dengan Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Tulang Bawang Lampung, sebagai sumbangannya kepada pengembangan Ilmu Peternakan yang diterbitkan dalam Bahasa Indonesia dan Inggris yang memuat hasil-hasil penelitian, telaah/tinjauan pustaka, kasus lapang atau gagasan dalam bidang peternakan.

Jurnal Wahana Peternakan terbit pertama pada tahun 2017 sebanyak 1 kali yaitu edisi bulan September Volume 1 Nomor 2 tahun 2017. Pada tahun 2018, JWP mulai menerbitkan artikel sebanyak 2 kali dalam satu tahun yaitu pada bulan Maret dan September. Pada tahun 2022 Jurnal Wahana Peternakan Terbit 3 kali dalam satu tahun yaitu pada bulan Maret, Juli, dan November. Redaksi Wahana Peternakan menerima tulisan di bidang Peternakan yang belum pernah dipublikasikan. Edisi khusus dalam Bahasa Inggris dapat diterbitkan oleh Wahana Peternakan apabila diperlukan. Redaksi menerima tulisan di bidang Peternakan yang belum pernah dipublikasikan.

Alamat redaksi

: Fakultas Peternakan Universitas Tulang Bawang (UTB) Lampung

Jl. Gajah Mada. No. 34 Kotabaru, Bandar Lampung 35121

Tel / fax : (0721) 252 686 / (0721) 254 175

e-mail : wahana.peternakan@utb.ac.id

diakses di : <http://jurnal.utb.ac.id/index.php/jwputb/>

Terbit Pertama Kali dan Biaya

: September 2017. Harga langganan Rp. 500.000,- per tahun belum termasuk ongkos kirim

Editorial

Salam Redaksi

Pada penerbitan Volume 6 No 2 edisi Juli 2022 ini, Jurnal Wahana Peternakan (JWP) menerbitkan sebanyak 12 (duabelas) artikel ilmiah bidang Peternakan dengan judul dari masing-masing artikel sebagai berikut: 1). Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) Berdasarkan Service Per Conception Sapi Limousin Di Kecamatan Pekalongan Kabupaten Lampung Timur, 2). Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong Rakyat Berbasis Sumber Daya, 3). Efisiensi Produksi Susu Sapi Perah Di Kelompok Peternak Mandiri Sejahtera Desa Tajurhalang Kabupaten Bogor, 4). Pengaruh Imbangan *Pennisetum purpureum cv.Mott* dan *Indigofera zolligeriana* dalam Ransum terhadap Total VFA, NH₃ dan Populasi Protozoa Rumen in vitro, 5). Produktifitas Hijauan Pakan Ternak Di UPT. Agrosience Teknopark Fakultas Peternakan Universitas Islam Lamongan, 6). Analisis Rantai Pasok (*Supply Chain*) Komoditas Ayam Cemani (Studi Kasus Di Pakis, Kota Malang, Jawa Timur), 7). Efektivitas Penggunaan Pellet Berbasis Rumput Odot Dan Kombinasinya Terhadap Performans Kelinci Rex Jantan, 8). Identifikasi Keragaman SNP Gen MSTN Pada Sapi Limousin, 9). *Body Condition Score* (BCS) Sapi Pesisir Di Kecamatan Lengayang, Kabupaten Pesisir Selatan, Sumatera Barat, 10). Potensi Kombinasi Maggot, Kunyit dan *Indigofera* Sebagai Antioksidan Alternatif Imbuhan Pakan, 11). Analisis Keuntungan Usaha Penangkaran Burung Murai Batu (*Copsychus malabaricus*) Di Kota Bengkulu, 12). Analisis Kelayakan Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur Di Kecamatan Baradatu Kabupaten Way Kanan Provinsi Lampung.

Diharapkan kedepannya semakin banyak artikel yang berupa hasil penelitian ataupun *review* bidang peternakan dapat dikirim ke Redaksi Jurnal Wahana Peternakan. Artikel yang diterbitkan ini telah melewati proses telaah dan *editing*, namun masukan dari Pembaca masih sangat diperlukan untuk perbaikan. Semoga artikel yang disajikan semakin memberikan wacana baru dalam pengembangan keilmuan bidang Peternakan.

Selamat membaca.

Redaksi

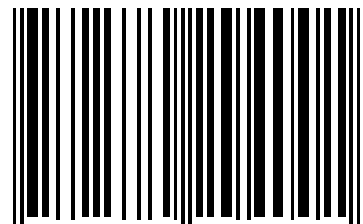
DAFTAR ISI

Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) Berdasarkan <i>Service Per Conception</i> Sapi Limousin Di Kecamatan Pekalongan Kabupaten Lampung Timur Ardi Wibowo, Novi Eka wati, Kunaifi Wicaksana	49-53
Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong Rakyat Berbasis Sumber Daya Bagus Kesan Besari Ramadhan, Amam, Sukron Romadhona, Supardi Rusdiana	54-61
Efisiensi Produksi Susu Sapi Perah Di Kelompok Peternak Mandiri Sejahtera Desa Tajurhalang Kabupaten Bogor Yuniawan, Samaiharuh	62-68
Pengaruh Imbangan <i>Pennisetum purpureum cv.Mott</i> dan <i>Indigofera zolligeriana</i> dalam Ransum terhadap Total VFA, NH3 dan Populasi Protozoa Rumen in vitro Siti Wulandari Barokah, Irma Badarina, Dwatmadji	69-77
Produktifitas Hijauan Pakan Ternak Di UPT. Agrosience Teknopark Fakultas Peternakan Universitas Islam Lamongan Fitria Dwi Cahyani, M. Muhid Mustofa Afifudin, Rosyad Haqiqi Hamadullah, Alfian Adi Atma	78-83
Analisis Rantai Pasok (<i>Supply Chain</i>) Komoditas Ayam Cemani (Studi Kasus Di Pakis, Kota Malang, Jawa Timur) Alfian Adi Atma, Wenny Ladhunka Nur Aliyya, Wahyuni	84-91
Efektivitas Penggunaan Pellet Berbasis Rumput Odot Dan Kombinasinya Terhadap Performans Kelinci Rex Jantan Jalu Andika Kurniawan, Eudia Christina Wulandari, Purwadi.....	92-101
Identifikasi Keragaman SNP Gen MSTN Pada Sapi Limousin Wenny Ladhunka Nur Aliyya, Jakaria Jakaria, Ronny Rachman Noor	102-107
Body Condition Score (BCS) Sapi Pesisir Di Kecamatan Lengayang, Kabupaten Pesisir Selatan, Sumatera Barat Adisti Rastosari, Tinda Afriani, James Hellyward, Syahrial Syahrial	108-112
Potensi Kombinasi Maggot, Kunyit dan Indigofera Sebagai Antioksidan Alternatif Imbuhan Pakan Sri Purwanti, Nurhasmiati, Nancy Lahay, Jasmal A. Syamsu	113-123
Analisis Keuntungan Usaha Penangkaran Burung Murai Batu (<i>Copsychus malabaricus</i>) Di Kota Bengkulu Heri Dwi Putranto, Mrs Yossie, Mr Alven, Dr Saleh	124-134
Analisis Kelayakan Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur Di Kecamatan Baradatu Kabupaten Way Kanan Provinsi Lampung Tri Anwar Yulianto, Novi Eka Wati, Riko Herdiansah	135-143



9 772774 611089

p-ISSN : 2774-6119



9 772580 294001

e-ISSN : 2580-2941

