

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Dampak Sinkronisasi Berahi Menggunakan Progesteron terhadap Berahi dan Kebuntingan Sapi Betina Milik Rakyat Kabupaten Sukoharjo

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

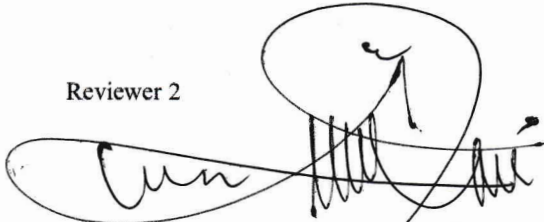
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL LITBANG PROVINSI JAWA TENGAH
 b. Nomor ISSN : ISSN 1412-9833
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 12 (1) : 27-32, Juni 2014
 d. Penerbit : Balitbang Provinsi Jawa Tengah
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal :
 Alamat Artikel : http://eprints.undip.ac.id/63412/1/Artikel_Jurnal_Balitbang_2014.pdf
 g. Terindex :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

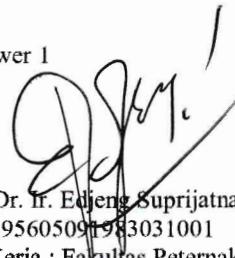
| Komponen Yang Dinilai | Nilai Reviewer | | Nilai Rata-rata |
|---|----------------|-------------|-----------------|
| | Reviewer I | Reviewer II | |
| a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%) | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 2.25 | 2.5 | 2.375 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 2.25 | 2.5 | 2.375 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%) | 2.4 | 2.5 | 2.45 |
| Total = (100%) | 7.4 | 8 | 7.7 |
| Nilai Pengusul = (60% x 7.7) = 4.62 | | | |

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniarto BI, MS, M.Sc
 NIP. 195906151985031004
 Unit kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Edjeng Suprijatna, MP
 NIP. 195605091983031001
 Unit Kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Dampak Sinkronisasi Berahi Menggunakan Progesteron terhadap Berahi dan Kebuntingan Sapi Betina Milik Rakyat Kabupaten Sukoharjo

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis utama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL LITBANG PROVINSI JAWA TENGAH
 b. Nomor ISSN : ISSN 1412-9833
 c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 12 (1) : 27-32, Juni 2014
 d. Penerbit : Balitbang Provinsi Jawa Tengah
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal :
 g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | | 1.0 | 0.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 3.0 | 2.25 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 3.0 | 2.25 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 3.0 | 2.40 |
| Total = (100%) | | | 10.0 | 7.40 |
| Nilai Pengusul = | | | | 4.44 |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tidak ada editorial Board.
- tidak spesifik membahas perlakuan, lebih banyak faktor dan kondisi lingkungan ternak pakan.
- Data pendukung berupa kecukupan pakan dan kondisi ternak tidak yg banyak digadukan secara dalam pembahasan, tidak dicantumkan dalam metode
- Tidak banyak informasi pendukung yg digunakan dalam pembahasan, lebih banyak pustaka pribadi.
- Kesimpulan tdk mendukung judul makalah.

Semarang, 15 OKTOBER 2018

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Edjeng Suprijatna, MP
 NIP. 195605091983031001
 Unit Kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

Prof. Dr. Ir. Edjeng Suprijatna, MP
 NIP : 195605091983031001
 Unit kerja : Fak. Peternakan dan pertanian
 UMDIP

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Dampak Sinkronisasi Berahi Menggunakan Progesteron terhadap Berahi dan Kebuntingan Sapi Betina Milik Rakyat Kabupaten Sukoharjo
Jumlah Penulis : 3 orang
Status Pengusul : penulis utama
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JURNAL LITBANG PROVINSI JAWA TENGAH
b. Nomor ISSN : ISSN 1412-9833
c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 12 (1) : 27-32, Juni 2014
d. Penerbit : Balitbang Provinsi Jawa Tengah
e. DOI artikel (jika ada) :
f. Alamat web jurnal :
g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | | 1 | 0.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 3 | 2.5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 3 | 2.5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 3 | 2.5 |
| Total = (100%) | | | 6 | 8 |
| Nilai Pengusul = | | | | |

60/100 x 8 = 4.8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
- Unsur isi jurnal cukup lengkap, orang abstrak, pendahuluan, simpul pada paper publikasi. Unsur cukup jelas.
- Lingkup dan kedalaman pembahasan cukup luas
- Kekayaan, kemutakhiran data, tabel & gambar dengan cukup jelas dan sudah rapi
- Rujukan terbitan pada tulisan cukup banyak yang masih relevan dengan data terbitan.
- Unsur kualitas terbitan baik dan sudah dengan desain grafis, cover, paper bi dan foto latar yg cukup baik.

Semarang, 5 September 2018
Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniyanto BI, MS., M.Sc
NIP. 195906151985031004
Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniyanto, MS, MSc
NIP 1959 06 15 1985 03 1 004
Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

DAMPAK SINKRONISASI BERAHI MENGGUNAKAN PROGESTERON TERHADAP BERAHI DAN KEBUNTINGAN SAPI BETINA MILIK RAKYAT KABUPATEN ...

S Sutiyono, D Samsudewa... - Jurnal Litbang Provinsi ..., 2014 - eprints.undip.ac.id

The aim of this study was to determine the effect of estrus synchronization using progesterone for old heifers and cows of breeder in Sukoharjo District. The research materials were 12 old heifers and 38 cows. The materials of research were synchronized using progesterone hormone on vagina sponge. The hormone progesterone was placed in the vagina and pulled out the sponge on day 18. All estrus heifers and cows were inseminated using frozen semen. The parameter of the research was number of estrus and pregnant. The ...

☆  Cited by 1 [Related articles](#) 

Showing the best result for this search. [See all results](#)



JURNAL LITBANG PROVINSI JAWA TENGAH

ISSN 1412-9833
Vol. 12 No. 1 - JUNI 2014

1. **VARIASI PERTUMBUHAN UDANG WINDU (*Penaeus monodon*) DAN IKAN BANDENG (*Chanos chanos*) PADA BUDIDAYA POLIKULTUR TAMBAK WANAMINA DENGAN JENIS VEGETASI MANGROVE YANG BERBEDA DI KOTA SEMARANG**
Rini Budihastuti – Fakultas Sains dan Matematika UNDIP Semarang
2. **PENINGKATAN PRODUKSI DAN KUALITAS JERAMI SORGUM MANIS DENGAN PEMBERIAN PUPUK ORGANIK DAN FOSFAT DARI SUMBER YANG BERBEDA**
Winata, N.A.S.H., DR. Lukiwati, E.D. Purbajanti – Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang
3. **PEMANFAATAN UMBI ILES-ILES SEBAGAI BAHAN BAKU BIOETANOL UNTUK BAHAN BAKAR ALTERNATIF DI PEDESAAN**
Kusmiyati, Maryati, Farida Nurcahyani, Ichsanudin Febrianto – PSEA LPPM UMS Surakarta
4. **DAMPAK SINKRONISASI BERAHI MENGGUNAKAN PROGESTERON TERHADAP BERAHI DAN KEBUNTINGAN SAPI BETINA MILIK RAKYAT KABUPATEN SUKOHARJO**
Sutiyono, D. Samsudewa, A. Suryawijaya – Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang
5. **POTENSI LIMBAH KULIT KOPI SEBAGAI COMPLETE FEED YANG SESUAI UNTUK PAKAN TERNAK DOMBA**
Eny Hari W, Surono, Mary Cristanto, Edi Rianto – Balitbang Prov. Jawa Tengah dan Undip Semarang
6. **PERTUMBUHAN BEBERAPA JENIS LEGUMINOSA PAKAN YANG DITANAM PADA MEDIA TANAH BEKAS PENAMBANGAN BATUBARA DENGAN PERBAIKAN BAHAN ORGANIK**
N. Ardiansyah, Sumarsono, E.D. Purbajanti – Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang
7. **ANALISIS KELEMBAGAAN KELOMPOK PETANI TAMBAK DALAM PENGEMBANGAN USAHA BUDIDAYA**
(Studi Kasus di Desa Tambakbulusan Kecamatan Karang Tengah Kabupaten Demak)
Rachman Djamal – Balitbang Prov. Jawa Tengah
8. **STRATEGI KOMUNIKASI PEMASARAN KAMPOENG BATIK KAUMAN PEKALONGAN**
Kun Cahyaningrum – Universitas Telkom Bandung
9. **IPEKTS BAGI KTT SAPI POTONG DESA LAU KECAMATAN DAWE KABUPATEN KUDUS YANG MENGHADAPI PERMASALAHAN PENYEDIAAN PAKAN BERKUALITAS**
C. I. Sutrisno, B. Sulistyanto, S. Sumarsih, G. S. Utama – Fak. Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang
10. **OPINI MASYARAKAT TERHADAP DEMOKRASI DI JAWA TENGAH**
Arif Sofianto – Balitbang Prov. Jawa Tengah

ISSN 1412-9833

Vol. 12 No. 1 - Juni 201

JURNAL LITBANG PROVINSI JAWA TENGAH

DEWAN REDAKSI

| | | |
|---------------------------|---|---|
| PENANGGUNG JAWAB | : | Ir. Agus Wariyanto, SIP, MM |
| PENYUNTING AHLI | : | Prof. Dr. Ir. Edy Riyanto, M.Sc Kuscahyo Budi Prayogo, M.Ed Priyonggo Sastro Margono |
| KETUA DEWAN REDAKSI | : | Dr. Senen Budi, P, SE, Msi |
| WAKIL KETUA DEWAN REDAKSI | : | Ir. Agus Suranta. Msi |
| SEKRETARIS | : | Arif Sofianto, SIP, Msi |
| ANGGOTA DEWAN | : | Ir. Rachman Djamal, MSi Drs. Mursid Zuhri, Msi |
| ADMINISTRASI | : | Nur Rohmat, S.Sos, MSi Sumarno, BA, SIP Sri Wahyuni, SH, MM Endi Idra Purnama, SH Teguh Suroho, S.Sos Andri Surya Setiawan, ST Rohmat |

BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PROVINSI JAWA TENGAH

Jl. Imam Bonjol No. 190 Semarang - 50132
Telp. (024) 3540025, 3546063, 3521411 Fax. 3560505, 3545409
Homepage: <http://www.balitbangjateng.go.id>
e-Mail: sekretariat@balitbangjateng.go.id

DAFTAR ISI

1. VARIASI PERTUMBUHAN UDANG WINDU (*Penaeus monodon*) DAN IKAN BANDENG (*Chanos chanos*) PADA BUDIDAYA POLIKULTUR TAMBAK WANAMINA DENGAN JENIS VEGETASI MANGROVE YANG BERBEDA DI KOTA SEMARANG
(Rini Budihastuti - Fakultas Sains dan Matematika UNDIP Semarang)..... 1 - 6
2. PENINGKATAN PRODUKSI DAN KUALITAS JERAMI SORGUM MANIS DENGAN PEMBERIAN PUPUK ORGANIK DAN FOSFAT DARI SUMBER YANG BERBEDA
(Winata, N.A.S.H., DR. Lukiwati, E.D. Purbajanti - Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang)..... 7 - 14
3. PEMANFAATAN UMBI ILES-ILES SEBAGAI BAHAN BAKU BIOETANOL UNTUK BAHAN BAKAR ALTERNATIF DI PEDESAAN
(Kusmiyati, Maryati, Farida Nurcahyani, Ichsanudin Febrianto - PSEA LPPM UMS Surakarta)..... 15 - 26
4. DAMPAK SINKRONISASI BERAHI MENGGUNAKAN PROGESTERON TERHADAP BERAHI DAN KEBUNTINGAN SAPI BETINA MILIK RAKYAT KABUPATEN SUKOHARJO
(Sutiyono, D. Samsudewa, A.Suryawljaya - Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang)..... 27 - 32
5. POTENSI LIMBAH KULIT KOPI SEBAGAI COMPLETE FEED YANG SESUAI UNTUK PAKAN TERNAK DOMBA
(Eny Hari W, Surono, Mary Cristanto, Edi Rianto - Balitbang Prov. Jawa Tengah dan Undip Semarang)..... 33 - 42
6. PERTUMBUHAN BEBERAPA JENIS LEGUMINOSA PAKAN YANG DITANAM PADA MEDIA TANAH BEKAS PENAMBANGAN BATUBARA DENGAN PERBAIKAN BAHAN ORGANIK
(N. Ardhiansyah, Sumarsono, E.D. Purbajanti - Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang)..... 43 - 54
7. ANALISIS KELEMBAGAAN KELOMPOK PETANI TAMBAK DALAM PENGEMBANGAN USAHA BUDIDAYA
(Studi Kasus di Desa Tambakbulusan Kecamatan Karang Tengah Kabupaten Demak)
(Rachman Djamal - Balitbang Prov. Jawa Tengah)..... 55 - 70
8. STRATEGI KOMUNIKASI PEMASARAN KAMPOENG BATIK KAUMAN PEKALONGAN
(Kun CahyanIngrum - Universitas Telkom Bandung)..... 71 - 78
9. IPTEKS BAGI KTT SAPI POTONG DESA LAU KECAMATAN DAWE KABUPATEN KUDUS YANG MENGHADAPI PERMASALAHAN PENYEDIAAN PAKAN BERKUALITAS
(C. I. Sutrisno, B. Sulistiyanto, S. Sumarsih, C. S. Utama - Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP Semarang)..... 79 - 84
10. OPINI MASYARAKAT TERHADAP DEMOKRASI DI JAWA TENGAH
(Arif Sofianto - Balitbang Prov. Jawa Tengah)..... 85 - 93