

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Performa Green Bean Kopi Robusta (*Coffea robusta* Lindl. Ex De Will) setelah Perendaman Limbah Tahu dengan Jenis dan Konsentrasi yang Berbeda

Nama/ Jumlah Penulis : Ayu Rahmawati Sulistyanyingtyas, Erma Prihastanti, Endah Dwi Hastuti/ 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Buletin Anatomi dan Fisiologi
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2527-6751 e-ISSN 2541-0083
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 2 No. 2 (2017): pp: 148-152
- d. Penerbit : Lab. BSf Tumbuhan FSM Undip
- e. DOI artikel (jika ada) : DOI: 10.14710/baf.2.2.2017.148-152
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/baf/article/viewFile/1716/1131>
- g. Terindex : Akreditasi Sinta 4, SK RISTEKDIKTI: 21/E/KPT/2018

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 Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,8	2	1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,9	5	5,45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	4	4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,6	3	4,3
Total = (100%)	18,3	14	16,15
Nilai Pengusul = (40% x 16,15)/2 = 3,23			3,23

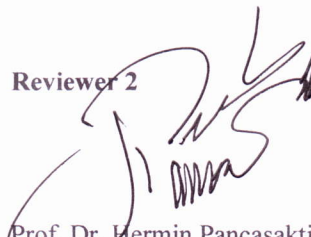
Semarang.

Reviewer 1



Prof. Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati. MAppSc
 NIP. 196404291989032001
 Unit Kerja : Departemen Biologi - FSM UNDIP

Reviewer 2



Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum. SSi. MSi
 NIP. 197002081994032001
 Unit Kerja : Departemen Biologi - FSM UNDIP

12

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Performa Green Bean Kopi Robusta (*Coffea robusta* Lindl. Ex De Will) setelah Perendaman Limbah Tahu dengan Jenis dan Konsentrasi yang Berbeda

Nama/ Jumlah Penulis : Ayu Rahmawati Sulistyanyingtyas, Erma Prihastanti, Endah Dwi Hastuti/ 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal	: Buletin Anatomi dan Fisiologi
b. Nomor ISSN	: p-ISSN 2527-6751 e-ISSN 2541-0083
c. Vol, No., Bln Thn	: Vol. 2 No. 2 (2017): pp: 148-152
d. Penerbit	: Lab. BSf Tumbuhan FSM Undip
e. DOI artikel (jika ada)	: DOI: 10.14710/baf.2.2.2017.148-152
f. Alamat web jurnal	: https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/baf/article/viewFile/1716/1131
Alamat Artikel	:
g. Terindex	: Akreditasi Sinta 4, SK RISTEKDIKTI: 21/E/KPT/2018

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

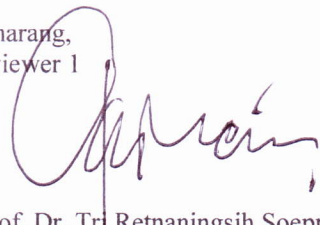
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional Tidak Terakreditasi ☐	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5,6
Total = (100%)		20		18,3
Nilai Pengusul = 100% x = 40% x (18,3) = 3,66				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Unsur abstrak, keywords, pendahuluan, metode hasil pembahasan, kesimpulan, ucapan terima kasih dan referensi. Tidak ada ucapan terima kasih
- Ruang lingkup** dalam bidang fisiologi tumbuhan. **Pembahasan** perendaman kopi robusta dalam limbah cair tahu 90 % paling efektif meningkatkan kualitas performa yang meliputi warna, aroma dan tekstur green bean. Sangat bermanfaat informasi ilmiah untuk saat ini yang sedang marak kopi
- Data/informasi** didukung 3 diagram batang hasil penelitian **dan metode** penelitian ringkas . Referensi 14, 8 jurnal kurang dari 5 tahun
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan.** Diterbitkan dalam Buletin Anatomi dan Fisiologi (dulunya Sellula), yang sudah terbit sejak tahun 1992, dan sekarang sudah terindeks SINTA S4 sejak vol 24 Nomor 1 tahun 2016 – vol 28 No 2 tahun 2020, dengan SK TERTANGGAL 9 JULI 2018. DOI. artikel berasal internal Departemen Biologi

Semarang,
 Reviewer 1



Prof. Dr. Tri Retnaningsih Soeprbowati, M.App.Sc
 NIP. 196404291989032001

Bidang ilmu/Unit kerja : Biologi/Dep. Biologi FSM

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

Judul Karya Ilmiah : Performa Green Bean Kopi Robusta (*Coffea robusta* Lindl. Ex De Will) setelah Perendaman Limbah Tahu dengan Jenis dan Konsentrasi yang Berbeda
Ayu Rahmawati Sulistyningtyas, Erma Prihastanti, Endah Dwi Hastuti/

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Buletin Anatomi dan Fisiologi

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2527-6751 e-ISSN 2541-0083

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 2 No. 2 (2017): pp: 148-152

d. Penerbit : Lab. BSf Tumbuhan FSM Undip

e. DOI artikel (jika ada) : DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.148-152](https://doi.org/10.14710/baf.2.2.2017.148-152)

f. Alamat web site Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/baf/article/viewFile/1716/1131>

g. Terindeks : Akreditasi Sinta 4, SK RISTEKDIKTI : 21/E/KPT/2018

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi **

Buku ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan Unsur Isi Buku (10%)		☒		☒
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2		2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /jurnal (30%)		6		4
Total = 100%		6		3
Nilai pengusul (0,4 x 14)/2=2,8		20		2,8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Penulisan sudah sesuai dengan "Guide for Author" (Judul, Abstrak, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Daftar Pustaka) dengan sistem Author. Substansi artikel sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (Ilmu Tanaman). Penulisan cukup baik (skor = 2).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal Kedalaman pembahasan cukup baik (6 dari 14 bh rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil) (skor = 5).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian belum menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 14 bh rujukannya, 6 berupa Jurnal, namun ada beberap pustaka berasal dari skripsi (skor = 4).
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal ini tergolong J.Nasionala terakreditas Akreditasi Sinta 4, SK RISTEKDIKTI: 21/E/KPT/2018 , p-ISSN 2527-6751 e-ISSN 2541-0083 . Publikasi rutin dua kali dalam satu tahun namun editorial Board masih dalam satu institusi (skor = 3).

Semarang,
Reviewer 2

Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum, M.Si
NIP. 197002081994032001
Bidang ilmu/Unit kerja : Biologi/Dep. Biologi FSM

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
Jl. Jenderal Sudirman Pintu Satu Senayan Jakarta 10270
Telepon (021) 57946042, 316-9804, Faksimil (021) 3101728
www.ristekdikti.go.id

SALINAN

KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 21/E/KPT/2018

TENTANG

PERINGKAT AKREDITASI JURNAL ILMIAH PERIODE I
TAHUN 2018

DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI,

- Menimbang : a. bahwa berdasarkan hasil akreditasi jurnal ilmiah yang ditetapkan oleh Tim Akreditasi Jurnal Ilmiah Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi pada tanggal 5 Mei 2018 dan Tim Akreditasi Jurnal Ilmiah Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia pada tanggal 9 Mei 2018 dan dalam rangka melaksanakan ketentuan Pasal 6 ayat (5) Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 9 Tahun 2018 tentang Akreditasi Jurnal Ilmiah, perlu menetapkan Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I Tahun 2018;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, perlu menetapkan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi tentang Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I Tahun 2018;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014, Nomor 16, tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);
4. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014 tentang Pembentukan Kementerian dan Pengangkatan Menteri Kabinet Kerja Periode Tahun 2014-2019;
5. Keputusan Presiden Nomor 99/M Tahun 2015 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi;

6. Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 49/PMK.02/2017 tentang Standar Biaya Masukan Tahun Anggaran 2018;
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 889);
8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 9 Tahun 2018 tentang Akreditasi Jurnal Ilmiah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 428);

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI TENTANG PERINGKAT AKREDITASI JURNAL ILMIAH PERIODE I TAHUN 2018.
- KESATU : Menetapkan Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I Tahun 2018 sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Keputusan Direktur Jenderal ini.
- KEDUA : Akreditasi Jurnal Ilmiah sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU berlaku selama 5 (lima) tahun sejak Keputusan Direktur Jenderal ini ditetapkan.
- KETIGA : Akreditasi Jurnal Ilmiah sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU dapat mengajukan kembali kenaikan peringkat setelah menerbitkan minimal 1 (satu) nomor penerbitan.
- KEEMPAT : Setiap jurnal ilmiah wajib mencantumkan masa berlaku akreditasi dengan menuliskan tanggal penetapan dan tanggal akhir masa berlaku akreditasi.
- KELIMA : Apabila dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan Pedoman Akreditasi Jurnal Ilmiah, maka status akreditasi jurnal ilmiah yang bersangkutan dapat dicabut atau diturunkan.
- KEENAM : Keputusan Direktur Jenderal ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 9 Juli 2018

DIREKTUR JENDERAL
PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN,

TTD.

MUHAMMAD DIMYATI
NIP 195912171984041001

Salinan sesuai dengan aslinya,
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama, dan Layanan Informasi,

TTD.

Syarip Hidayat
NIP 197306101997031004

SALINAN
LAMPIRAN
KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL
PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN
PENDIDIKAN TINGGI
NOMOR 21/E/KPT/2018
TENTANG PERINGKAT AKREDITASI JURNAL
ILMIAH PERIODE I TAHUN 2018

PERINGKAT AKREDITASI JURNAL ILMIAH PERIODE I TAHUN 2018

Peringkat	No	Nama Jurnal	ISSN	Penerbit
Peringkat 1 (Satu)	1	Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis	19782993	Departement of Chemical Engineering, Diponegoro University
	2	IJAL (Indonesian Journal of Applied Linguistics)	25026747	Balai Bahasa Universitas Pendidikan Indonesia
	3	Indonesian Journal of Biotechnology	20892241	Pusat Studi Bioteknologi dan Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada
	4	Indonesian Journal of Chemistry	24601578	Chemistry Department, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Universitas Gadjah Mada
	5	Journal of Indonesian Islam	23556994	Lembaga Studi Agama dan Sosial (LSAS) dan Program Pascasarjana Universitas Islam Negeri (UIN) Sunan Ampel Surabaya
	6	Medical Journal of Indonesia	22528083	Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia
	7	TELKOMNIKA: Telecommunication Computing Electronics and Control	23029293	Universitas Ahmad Dahlan (UAD)
	8	The Indonesian Biomedical Journal	23559179	Secretariat of The Indonesian Biomedical Journal
Peringkat 2 (Dua)	1	Agro Ekonomi	25411616	Departemen Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada
	2	Al Ahwal: Jurnal Hukum Keluarga Islam	25286617	Prodi Al-Ahwal Al-Syakhshiyyah Fakultas Syariah dan Hukum UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta
	3	Al-Albab	25028340	Pascasarjana, Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Pontianak
	4	Al-Ulum	24428213	LP2M IAIN Sultan Amai Gorontalo
	5	Amerta	25498908	Pusat Penelitian Arkeologi Nasional
	6	Analisa: Journal of Social Science and Religion	24433853	Religious Research and Development Ministry of Religious Affairs Semarang Indonesia

8	Alsinatuna	25032690	Program Studi Pendidikan Bahasa Arab, Jurusan Tarbiyah, Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri (STAIN) Pekalongan
9	AL-WIJDÁN: Journal of Islamic Education Studies	25413961	Universitas Islam Raden Rahmat Malang
10	Angkasa: Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi	25811355	P3M Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto
11	Awlady : Jurnal Pendidikan Anak	25287427	Jurusan Pendidikan Islam Anak Usia Dini (PIAUD) IAIN Syekh Nurjati Cirebon
12	Belajea : Jurnal Pendidikan Islam	25483390	Sekolah Tinggi Agama Islam Negari (STAIN) Curup-Bengkulu
13	Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi	25272799	Program Studi Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP), Universitas Muhammadiyah Surakarta
14	Biology, Medicine, & Natural Product Chemistry	25409328	Faculty of Science and Technology State Islamic University (UIN) Sunan Kalijaga & Society for Indonesian Biodiversity
15	Bioma	25809032	Universitas Negeri Jakarta
16	Bioma : Berkala Ilmiah Biologi	25982370	Departemen Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro
17	Biosfer: Jurnal Pendidikan Biologi	26143984	Universitas Negeri Jakarta
18	BISNIS : Jurnal Bisnis dan Manajemen Islam	24775533	Prodi Manajemen dan Bisnis Syariah, STAIN Kudus
19	Buletin Anatomi dan Fisiologi (Bulletin of Anatomy and Physiology)	25410083	Universitas Diponegoro
20	Bulletin of Scientific Contribution	2541514X	Fakultas Teknik Geologi Universitas Padjadjaran
21	Capture : Jurnal Seni Media Rekam	2338428X	Fakultas Seni Rupa dan Desain ISI Surakarta
22	Care : Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan	25278487	Universitas Tribhuwana Tungadewi Malang
23	Dauliyah : Journal of Islam and International Affairs	25285106	Universitas Darussalam Gontor
24	DeReMa (Development Research of Management): Jurnal Manajemen	2476955X	Fakultas Ekonomi Universitas Pelita Harapan
25	Dialogia Iuridica : Jurnal Hukum Bisnis dan Investasi	25793527	Fakultas Hukum Universitas Kristen Maranatha

23	Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmiah Kesehatan Politeknik Medica Farma Husada Mataram	25411128	Politeknik Medica Farma Husada Mataram
24	Jurnal Pustaka Budaya	24427799	Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning
25	Jurnal STIE Semarang	22527826	STIE Semarang
26	Jurnal Technopreneur	2548558X	UPPM Politeknik Gorontalo
27	Jurnal Teknik	25810006	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Tangerang
28	Keluarga : Jurnal Pendidikan Kesejahteraan Keluarga	25800949	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
29	Majalah Ilmiah Unikom	25277030	Universitas Komputer Indonesia
30	Malia : Jurnal Ekonomi Islam Universitas Yudharta Pasuruan	25492578	Universitas Yudharta Pasuruan
31	NUSANTARA: Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial	25500813	FKIP Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan
32	Preventia : The Indonesian Journal of Public Health	25283006	Universitas Negeri Malang
33	RISTEKDIK : Jurnal Bimbingan dan Konseling	2541206X	FKIP Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan
34	Societas: Jurnal Ilmu Administrasi dan Sosial	23547693	FISIP - Universitas Musamus

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 9 Juli 2018

DIREKTUR JENDERAL
PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN,

TTD.

MUHAMMAD DIMYATI
NIP 195912171984041001

Salinan sesuai dengan aslinya,
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama, dan Layanan Informasi,

TTD.

Syarip Hidayat
NIP 197306101997031004

Journal Profile

Buletin Anatomi dan Fisiologi (Bulletin of Anatomy and Physiology)

eISSN : 25410083 | pISSN : 25276751

Health

[Universitas Diponegoro](#)



S4

Sinta Score



Indexed by GARUDA

3

H-Index

3

H5-Index

53

Citations

52

5 Year Citations

Performa Green Bean Kopi Robusta (Coffea robusta Lindl. Ex De Will) setelah Perendaman Limbah Tahu dengan Jenis dan Konsentrasi yang Berbeda

AR Sulistyaningtyas, E Prihastanti... - Buletin Anatomi dan ..., 2017 - ejournal2.undip.ac.id

Tingkat konsumsi terhadap kopi robusta lebih rendah dari pada kopi arabika karena performanya kurang baik. Salah satu upaya peningkatan kualitas performa kopi melalui dekafeinasi. Kopi dekafeinasi yang telah dipasarkan secara luas misalnya kopi luwak. Prinsip pembuatan kopi luwak melibatkan protease dalam pencernaan hewan luwak. Dekafeinasi menggunakan protease tersebut telah terbukti menurunkan kadar kafein kopi robusta sehingga performanya meningkat. Sumber protease dapat diperoleh dari limbah ...

☆  Cited by 3 Related articles All 2 versions 

Buletin **ANATOMI** dan **FISIOLOGI** (*Bulletin of ANATOMY and PHYSIOLOGY*)

[HOME](#) [ABOUT](#) [PEOPLE](#) [ISSUE](#) [SUBMISSIONS](#) [ANNOUNCEMENTS](#) [GOOGLE SCHOLAR](#) [SINTA INDEXING](#) 🔍 [LOGIN](#)

RECENT ARTICLE [\[Articles\]](#) Kandungan Ca, Cu, dan Pb pada Berbagai Produk Olahan Rumput Laut *Gracillaria verrucosa* (Hudson) Papenfuss dari Tambak Lorok, Semarang

Current issue: Volume 4, Nomor 1, Tahun 2019 | [Archives](#)

Bulletin Anatomy and Physiology is open to anyone that interested in developing the fields of anatomy and physiology of animals and plants. Published articles in the form of research results or analysis of biological phenomena from anatomical and physiological aspects. This bulletin is published by Department Biology, Faculty of Scineces and Mathematics, Diponegoro University. Bulletin Anatomy and Physiology publishes on February and August.

[Profile](#) [Contact](#)

User

Username

Password

☐ Remember me

[Login](#)

Journal Content

Focus and Scope

Buletin Anatomi dan Fisiologi adalah jurnal elektronik yang merupakan media publikasi ilmiah untuk artikel hasil penelitian, ataupun artikel review dalam bidang berikut :

- Anatomi dan Fisiologi Hewan
- Anatomi dan Fisiologi Tumbuhan

[Editorial Team](#) [Peer Reviewers](#)

Editorial Team

Editorial in Chief

Erma Prihastanti (ScopusID: [36096830900](#))

Laboratory of Biology Structure and Function Biology Department, Faculty of Science and Mathematic, Diponegoro University, Indonesia

Editorial Board

Sri Isdadiyanto (ScopusID: [57194446577](#))

Biology Structure and Function Laboratory, Biology Department, Faculty of Mathematics and Science, Diponegoro University, Indonesia

Yulita Nurchayati

Biology Structure and Function Laboratory, Biology Department, Faculty of Mathematics and Science, Diponegoro University, Indonesia

Sri Widodo Agung Suedy (ScopusID: [57190839520](#))

Biology Structure and Function Laboratory, Biology Department, Faculty of Mathematics and Science, Diponegoro University, Indonesia

Nintya Setiari

Biology Structure and Function Laboratory, Biology Department, Faculty of Mathematics and Science, Diponegoro University, Indonesia

Associate Editors

Andriana Hesti Kusuma

Departemen Biologi, Universitas Diponegoro

Author Guidelines

Format

Naskah diketik pada ukuran kertas A 4, dengan margin tipe *moderate* (top dan bottom : 1 inchi, right dan left : 0.75 inchi). Jenis huruf yang digunakan adalah *Times New Roman* ukuran 11 dengan spasi 1.15. Naskah dalam format Ms.word. Artikel maksimal berjumlah 10 halaman.

Susunan Naskah

Naskah yang dipublikasikan berupa hasil riset penelitian ataupun analisis fenomena biologi dari aspek anatomis dan fisiologisnya.

Format artikel yang berupa hasil riset adalah sebagai berikut :

Halaman pertama berisi :

- Judul (dalam bahasa Indonesia dan bahasa inggris), nama lengkap penulis, alamat dan afiliasi penulis
- Abstrak (dalam bahasa inggris dan bahasa Indonesia)

Halaman kedua dan selanjutnya berisi :

- Pendahuluan
- Metode Penelitian
- Hasil dan pembahasan
- Kesimpulan
- Ucapan terima kasih
- Daftar Pustaka

Format artikel yang berupa hasil reveiew adalah sebagai berikut :

Halaman pertama berisi :

- Judul (dalam bahasa Indonesia dan bahasa inggris), nama lengkap penulis, alamat dan afiliasi penulis
- Abstrak (dalam bahasa inggris dan bahasa Indonesia)

Halaman kedua dan selanjutnya berisi :

- Pendahuluan (introduction)
- Hasil dan Diskusi
- Daftar Pustaka

Deskripsi Tiap Bagian Naskah

• Judul

Judul dicetak tebal dengan huruf capital pada awal kata. Bagian bawah judul ditulis nama lengkap penulis (tidak boleh disingkat) beserta nama dan alamat lembaga afiliasi penulis. Beri tanda * pada nama penulis untuk korespondensi. Judul diketik dengan ukuran huruf 12 pt. Contoh penulisan judul :

• Abstrak

Abstrak ditulis dalam Bahasa Inggris dan Bahasa Indonesia maksimal 200 kata dan terdiri dari 1 paragraf. Abstrak diketik dengan ukuran huruf 11 pt, spasi 1,15. Kata kunci ditulis setelah abstrak, maksimal 5 kata. Abstrak berisi pendahuluan, tujuan, metodologi penelitian (metode kerja yang penting, analisis), data, dan kesimpulan umum. Kata kunci tidak boleh sama dengan judul.

• Teks Naskah

Awal paragraf dimulai 5 indent sebelah kiri naskah. Penulisan sub judul (**PENDAHULUAN, METODE PENELITIAN, HASIL DAN PEMBAHASAN, KESIMPULAN, UCAPAN TERIMA KASIH, DAFTAR PUSTAKA**) ditulis rata kiri dengan huruf capital bold dan tidak diikuti nomor. Sub-sub judul ditulis rata kiri dengan huruf capital pada awal kata. Antara Sub judul atau sub-sub judul dengan teks diberi spasi 1, sedangkan antar teks diberi spasi 1,15.

• Daftar Pustaka

Ketentuan daftar pustaka sebagai rujukan sebagai berikut :

1. Sumber pustaka primer : jurnal, disertasi, thesis, buku teks yang ditulis dalam kurun waktu 10 tahun terakhir.
2. Proporsi jurnal minimal 60%, lebih baik jika terdapat sumber dari jurnal internasional
3. Disarankan mensitasi artikel dalam jurnal ANFIS minimal 1 artikel
4. Sebaiknya menghindari penggunaan pustaka di dalam pustaka, buku populer, dan pustaka dari internet kecuali situs jurnal dan situs instansi pemerintah atau swasta.
5. Abstrak tidak boleh digunakan sebagai rujukan
6. Jumlah pustaka minimal 10 dengan komposisi 60 % pustaka 10 tahun terakhir, dan 40% boleh lebih dari 10 tahun.

Pustaka di dalam teks ditulis menurut nama akhir penulis (nama keluarga) dan tahun. Jika penulis lebih dari dua orang, maka ditulis nama penulis pertama diikuti dengan *et al.* (dicetak miring). Berikut contohnya :

Fungsi-fungsi pengendalian kandungan logam dalam perairan oleh mangrove meliputi proses peredaman aliran, akumulasi logam dalam sedimen, penyerapan oleh tegakan hingga akumulasi dalam organ (Kaewtubtim *et al.*, 2016).

Daftar pustaka ditulis berdasarkan urutan alfabet dari nama akhir penulis pertama. Pustaka dengan nama penulis yang sama (kelompok penulis) diurutkan secara kronologis. Apabila terdapat lebih dari satu pustaka yang ditulis penulis (kelompok penulis) yang sama pada tahun yang sama, maka huruf 'a', 'b' dan seterusnya ditambahkan setelah tahun. Beberapa contoh penulisan daftar pustaka adalah sebagai berikut ;

1. Jurnal

Conley, S.P., L. Abendroth, R. Elmore, E.P. Christmas. 2008. Soybean seed yield and composition response to stand reduction at vegetative and reproductive stage. *Agron. J.*100:1666-1669.

1. Buku

Gurevitch, J., S.M. Scheiner, G.A. Fox. 2002. *The Ecology of Plants*. Sinauer Associates, Inc., Publ. Sunderland, Massachusetts USA.

1. Bab dalam buku

Weil, R.R., F. Magdoff. 2004. Significance of soil organic matter to soil quality and health. P. 1-65. In F. Magdoff, R.R. Weil (eds) *Soil Organic Matter in Sustainable Agriculture*. CRC Press, Boca raton, FL.

1. Prosiding

Radjagukguk, B. 2000. Pengelolaan produktivitas lahan sawah gambut. Hal. 217-235. Dalam A. Agusli, M.H. Abas, Yurnalis (eds) *Prosiding Pengelolaan Sawah Bukaak Baru Meningkatkan Swasembada Pangan dan Program Transmigrasi*. Padang: 17-18 September 2000.

1. Disertasi/Thesis

Churiah. 2006. Protein bioaktif dari bagian tanaman dan akar transgenik Cucurbitaceae serta aktivitas antiproliferasi galur sel kanker *in vitro*. Disertasi. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.

- **Tabel**

Tabel harus ditulis dalam format excel dan dimasukkan dalam file terpisah dari teks. Penomoran tabel adalah berurutan. Judul tabel ditulis singkat, namun lengkap. Judul tabel menggunakan huruf capital di awal kalimat.

[Template Artikel Download Di Sini](#)

Submission Preparation Checklist

As part of the submission process, authors are required to check off their submission's compliance with all of the following items, and submissions may be returned to authors that do not adhere to these guidelines.

1. The submission has not been previously published, nor is it before another journal for consideration (or an explanation has been provided in Comments to the Editor).
2. The submission file is in OpenOffice, Microsoft Word, RTF, or WordPerfect document file format.
3. Where available, URLs for the references have been provided.
4. The text is single-spaced; uses a 12-point font; employs italics, rather than underlining (except with URL addresses); and all illustrations, figures, and tables are placed within the text at the appropriate points, rather than at the end.
5. The text adheres to the stylistic and bibliographic requirements outlined in the **Author Guidelines**, which is found in About the Journal.
6. If submitting to a peer-reviewed section of the journal, the instructions in **Ensuring a Blind Review** have been followed.

Privacy Statement

The names and email addresses entered in this journal site will be used exclusively for the stated purposes of this journal and will not be made available for any other purpose or to any other party.

[Home/ Archives](#)

Archives

2019

1 - 6 of 6 Items

Volume 4, Nomor 1, Tahun 2019

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 4, Nomor 1, Tahun 2019

2018

Volume 3, Nomor 2, Tahun 2018

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 3, Nomor 2, Tahun 2018

Volume 3, Nomor 1, Tahun 2018

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 3, Nomor 1, Tahun 2018

2017

Volume 2, Nomor 2, Tahun 2017

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 2, Nomor 2, Tahun 2017

Volume 2, Nomor 1, Tahun 2017

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 2, Nomor 1, Tahun 2017

2016

Volume 1, Nomor 1, Tahun 2016

Volume 2, Nomor 2, Tahun 2017

Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 2, Nomor 2, Tahun 2017

Table of Contents

Articles

Analisis Hematologi Kelinci setelah Implantasi Ultra High Molecular Weight Poliethylene (UHMWPE) pada Sendi Lutut

[PDF](#)

99-106

Alyda Aliyah Rahmah, Silvana Tana, Siti Muflichatun Mardiaty

Views: **396**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.99-106](#)

Published: 8 Nov 2017.

Pengaruh Cara dan Waktu Penyimpanan terhadap Susut Bobot, Kadar Glukosa dan Kadar Karotenoid Umbi Kentang Konsumsi (Solanum tuberosum L. Var Granola)

[PDF](#)

107-113

Edi Purnomo, Sri Widodo Agung Suedy, Sri Haryanti

Views: **753**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.107-113](#)

Published: 7 Nov 2017.

Kadar Kolesterol dan Vitamin A pada Telur Itik Pengging, Itik Tegal dan Itik Magelang

[PDF](#)

114-119

Ririn Khairin Nisa, Tyas Rini Saraswati, Enny Yusuf Wachidah Yuniwanti

Views: **257**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.114-119](#)

Published: 8 Nov 2017.

Kualitas Telur Itik setelah Perendaman dengan Ekstrak Daun Salam (Syzygium polyantha) dan disimpan pada Suhu 4°C

[PDF](#)

120-

127

Zuni Novika, Muhammad Anwar Djaelani, Siti Muflichatun Mardiaty

Views: **421**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.120-127](#)

Published: 8 Nov 2017.

Pengaruh Pemberian Pupuk Nanosilika terhadap Tinggi Tanaman dan Jumlah Anakan Padi Beras Merah (Oryza sativa L.var. indica)

[PDF](#)

128-

133

Skolastika Dara Sabatini, Rini Budihastuti, Sri Widodo Agung Suedy

Views: **294**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.128-133](#)

Published: 8 Nov 2017.

Pertumbuhan Puyuh (Coturnix coturnix japonica L.) Setelah Pemeliharaan dengan Cahaya Monokromatik

[PDF](#)

134-

139

Norma Winata, Koen Praseno, Silvana Tana

Views: **337**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.134-139](#)

Published: 8 Nov 2017.

Bobot Lemak Abdominal Ayam Pedaging setelah Pemberian Teh Kombucha dalam Air Minum

[PDF](#)

140-

147

Rd Yudhi Tresnadi Kusumah, Sri Isdadiyanto, Sunarno Sunarno

Views: **279**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.140-147](#)

Published: 8 Nov 2017.

Performa Green Bean Kopi Robusta (Coffea robusta Lindl.Ex De Will) setelah Perendaman Limbah Tahu dengan Jenis dan Konsentrasi yang Berbeda

[PDF](#)

148-

152

Ayu Rahmawati Sulistyaningtyas, Erma Prihastanti, Endah Dwi Hastuti

Views: **356**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.148-152](#)

Published: 8 Nov 2017.

Multiplikasi Tunas Tebu (Saccharum officinarum L Var. Bululawang) dengan Perlakuan Konsentrasi BAP dan Kinetin Secara In Vitro

[PDF](#)

153-

160

Chory Praseptiana, Sri Darmanti, Erma Prihastanti

Views: **403**|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.153-160](#)

Published: 8 Nov 2017.

Kadar Hemoglobin Dan Jumlah Eritrosit Mencit (Mus musculus) Jantan setelah Perlakuan dengan Ekstrak Etanol Daun Nimba (Azadirachta indica)

PDF

Agung Janika Sitasiwi, Sri Isdadiyanto
Views: [1465](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.161-167](#)
Published: 8 Nov 2017.

161-167

Review: Peningkatan Tata Kelola Wanamina di Wilayah Pesisir Kota Semarang: Peranan Praktis Struktur Vegetasi Mangrove

PDF

Endah Dwi Hastuti
Views: [276](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.168-177](#)
Published: 8 Nov 2017.

168-177

Absorpsi dan Metabolisme Kalsium pada Puyuh (Coturnix-coturnix Japonica)

PDF

Tyas Rini Saraswati
Views: [424](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.178-186](#)
Published: 8 Nov 2017.

178-186

Pengaruh Konsentrasi HCl terhadap Laju Perkecambahan Biji Asam Jawa (Tamarindus indica L.)

PDF

Fernanda Imansari, Sri Haryanti
Views: [755](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.187-192](#)
Published: 8 Nov 2017.

187-192

Efek Amelioratif VCO terhadap Heterofil Ayam Broiler yang divaksinasi AI

PDF

Enny Yusuf Wachidah Yuniwanti
Views: [145](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.193-197](#)
Published: 8 Nov 2017.

193-197

Indikasi Cekaman Gulma Bidens Pilosa L. Akibat Perlakuan Perasan Pilea Microphylla L.

PDF

Elisabeth Sabitini Siagian, Sri Darmanti, Rini Budihastuti
Views: [322](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.198-204](#)
Published: 8 Nov 2017.

198-204

Kandungan Lemak Telur, Indeks Kuning Telur, dan Susut Bobot Telur Puyuh Jepang (Coturnix-coturnix japonica L) setelah dicuci dan disimpan selama waktu tertentu

PDF

Muhammad Anwar Djaelani
Views: [286](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.205-210](#)
Published: 8 Nov 2017.

205-210

Mikropropagasi Tunas Alfalfa (Medicago sativa L.) pada Kombinasi Benzil amino purin (BAP) dan Thidiazuron (TDZ)

PDF

Diah Nurmaningrum, Yulita Nurchayati, Nintya Setiari
Views: [293](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.211-217](#)
Published: 8 Nov 2017.

211-217

Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L. var. Granola) pada Sistem Budidaya yang Berbeda

PDF

Partiyani Hidayah, Munifatul Izzati, Sarjana Parman
Views: [3288](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.218-225](#)
Published: 8 Nov 2017.

218-225

Introduksi Gen Sitrat Sintase Pseudomonas aeruginosa ke Nicotiana tabacum dan Jatropha curcas untuk Meningkatkan Toleransi terhadap Cekaman Aluminium

PDF

Radite Tistama, Utut Widyastuti, Sony Suharsono
Views: [270](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.226-235](#)
Published: 8 Nov 2017.

226-235

Pengaruh Pupuk Kandang dan NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Panjang (Vigna sinensis L.) pada Tanah Berpasir

PDF

Atika Oktavianti, Munifatul Izzati, Sarjana Parman
Views: [2494](#)|| DOI: [10.14710/baf.2.2.2017.236-241](#)
Published: 7 Nov 2017.

236-241