

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : A Simple Method for Developing Near Real-Time Nationwide Forest Monitoring for Indonesia Using Modis Near and Shortwave Infrared Band

Jumlah Penulis : 3 Orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Yudi Setiawan, Kustiyo, Arief Darmawan

Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke ketiga / Penulis Korespondensi**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Remote Sensing Letter
- b. Nomor ISSN : 2150-704X
- c. Vol/No/Bulan/Tahun : Vol.7 No. 4, 2016
- d. Penerbit : Taylor and Francis
- e. DOI Artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1080/2150704X.2015.1137645>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://tandfonline.com/doi/full/10.1080/2150704.q.2015.1137645>
- g. Terindek di : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
Total (100%)		40	30	20	37

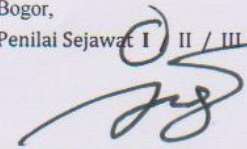
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Analisis & Elaborasi

Nilai Pengusul = BP x NP =0,2..... X 37 =7,4.....

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bogor,
 Penilai Sejawat I II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Ir. Sugeng P. Harianto, M.S.
 NIP. 195809231982111001
 Fakultas : Pertanian Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : A Simple Method for Developing Near Real-Time Nationwide Forest Monitoring for Indonesia Using Modis Near and Shortwave Infrared Band

Jumlah Penulis : 3 Orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Yudi Setiawan, Kustiyo, **Arief Darmawan**

Status Penulis : Penulis Pertama / **Penulis ke ketiga** / Penulis Korespondensi**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Remote Sensing Letter
- b. Nomor ISSN : 2150-704X
- c. Vol/No/Bulan/Tahun : Vol.7 No. 4, 2016
- d. Penerbit : Taylor and Francis
- e. DOI Artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1080/2150704X.2015.1137645>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://tandfonline.com/doi/full/10.1080/2150704.q.2015.1137645>
- g. Terindek di : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	14
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3,5
Total (100%)		40	30	20	34,5
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :					
<i>Analisis, eksplorasi & elaborasi</i>					

Nilai Pengusul = BP x NP =0,2..... X **34,5** = **6,9**.....

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bogor,
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Dr. Ir. Agus Setiawan, M.S.
 NIP. 195908111986031001
 Fakultas : Pertanian Universitas Lampung