

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis Comparison of Algorithms for Determination Concentration of Chlorophyll-a in Traditional and Intensive Milkfish Ponds Using LANDSAT 8 Images

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Geospatial Information Science and Engineering (JGISE)
- b. Nomor ISSN : 2623-1182 (Online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol .1, No. 2 (2018)
- d. Penerbit : Department of Geodetic Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Gadjah Mada
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.22146/jgise.40276>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276>
- g. Alamat Artikel : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276/23682>
- h. Terindex : Google Scholar

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 I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	0.9	0.9	0.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2.9	2.85	2.875
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2.8	2.9	2.85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	2.9	2.85	2.875
Total = (100%)	9.5	9.5	9.5
Nilai Pengusul = (60% x 9.5) =51.70			

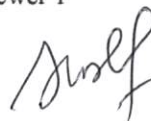
Semarang, 2 September 2019

Reviewer 2



Andri Suprayogi, S.T., M.T.
 NIP. 197811252008121001
 Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP

Reviewer 1



Mochammad Awaluddin, S.T., M.T.
 NIP. 197408212005011001
 Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis Comparison of Algorithms for Determination Concentration of Chlorophyll-a in Traditional and Intensive Milkfish Ponds Using LANDSAT 8 Images

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Geospatial Information Science and Engineering (JGISE)
- b. Nomor ISSN : 2623-1182 (Online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol .1, No. 2 (2018)
- d. Penerbit : Department of Geodetic Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Gadjah Mada
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.22146/jgise.40276>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276>
- Alamat Artikel : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276/23682>
- g. Terindex : Google Scholar

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%)			1,00	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3,00	2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3,00	2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3,00	2,9
Total = (100%)			10,00	9,5
Nilai Pengusul = (60% x 9,5) =5,70..				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

unsur jurnal lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Analisis hasil penelitian dan validasi data dengan lingkup yang baik dan benar

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

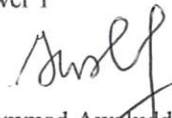
Data citra dan metodologi yang terdapat dalam telaah cukup untuk analisis

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Terbitan dari universitas bergengsi

Semarang, 2 September 2019

Reviewer 1



Moehammad Awaluddin, S.T., M.T.

NIP. 197408212005011001

Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis Comparison of Algorithms for Determination Concentration of Chlorophyll-a in Traditional and Intensive Milkfish Ponds Using LANDSAT 8 Images

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Geospatial Information Science and Engineering (JGISE)
- b. Nomor ISSN : 2623-1182 (Online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol .1, No. 2 (2018)
- d. Penerbit : Department of Geodetic Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Gadjah Mada
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.22146/jgise.40276>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276>
- Alamat Artikel : <https://journal.ugm.ac.id/jgise/article/view/40276/23682>
- g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

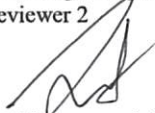
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1,00	0.98
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3,00	2.85
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3,00	2.90
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3,00	2.85
Total = (100%)			10,00	9.5
Nilai Pengusul = (60% x 9.5) = 5.70				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
 Unsur isi jurnal sesuai dan lengkap dalam menguraikan masalah menjadi suatu kesimpulan.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
 Pembahasan memiliki ruang lingkup yang sesuai dan kedalaman sesuai artikel terkait.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
 Data cukup dan mutakhir dengan Landsat 8 serta metodologi ketepatan dengan data.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
 Unsur lengkap dengan sub judul memadai, terbitan cukup berkualitas dan diseminasikan.

Semarang, 2 September 2019

Reviewer 2


 Andri Suprayogi, S.T., M.T.
 NIP. 197811252008121001
 Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP