

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

Judul Karya Ilmiah : Deteksi Perubahan Garis Pantai Demak Menggunakan Citra Landsat  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Penginderaan Jauh dan SIG 2012 "Pemanfaatan teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografik dalam Kebencanaan yang berbasis pengurangan resiko"  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-636-137-3  
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2012, Universitas Muhammadiyah Surakarta  
 d. Penerbit/Organiser : Muhammadiyah University Press  
 e. Alamat Repository/Web : <http://eprints.undip.ac.id/75955/>  
 Alamat Artikel : [http://eprints.undip.ac.id/75955/1/C11\\_PROSIDI\\_NG\\_SEMNAS\\_UMS\\_2012.pdf](http://eprints.undip.ac.id/75955/1/C11_PROSIDI_NG_SEMNAS_UMS_2012.pdf)  
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	0,75	0,90	0,825
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,80	2,80	2,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,80	2,90	2,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	2,60	2,80	2,70
<b>Total = (100%)</b>	<b>8,95</b>	<b>9,40</b>	<b>9,18</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 9,18) = 5,51</b>			

Semarang, 15 - 10 - 2019

Reviewer 2



Dr.rer.nat.Thomas Triadi Putranto, S.T., M.Eng.  
 NIP. 197712112005011002  
 Unit Kerja : Teknik Geologi FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Yudo Prasetyo, S.T., M.T.  
 NIP. 197904232006041001  
 Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Deteksi Perubahan Garis Pantai Demak Menggunakan Citra Landsat  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Penginderaan Jauh dan SIG 2012 "Pemanfaatan teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografik dalam Kebencanaan yang berbasis pengurangan resiko"  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-636-137-3  
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2012, Universitas Muhammadiyah Surakarta  
 d. Penerbit/Organiser : Muhammadiyah University Press  
 e. Alamat Repository/Web : http://eprints.undip.ac.id/75955/  
 Alamat Artikel : http://eprints.undip.ac.id/75955/1/C11\_PROSIDING\_SEMNAS\_UMS\_2012.pdf  
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)		1,00	0,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3,00	2,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3,00	2,80
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)		3,00	2,60
<b>Total = (100%)</b>		<b>10,00</b>	<b>8,95</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 8,95) = 5,37</b>			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**  
Materi tulisan mengarah kepada analisis perbandingan algoritma dalam deteksi tepi (batas daratan dan lautan)
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Tidak ada keterbaruan dalam metodologi penelitian karena mendekati penelitian S2 Rahma Hanifa (ITB)
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data sudah muktahir dan menggunakan rentang multi temporal yang baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Unsur kelengkapan tulisan sudah emenuhi syarat

Semarang, 15 - 10 - 2019

Reviewer 1



Dr. Yudo Prasetyo, S.T., M.T.  
 NIP. 197904232006041001  
 Unit Kerja : Teknik Geodesi FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Deteksi Perubahan Garis Pantai Demak Menggunakan Citra Landsat  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Penginderaan Jauh dan SIG 2012 "Pemanfaatan teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografik dalam Kebencanaan yang berbasis pengurangan resiko"  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-636-137-3  
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2012, Universitas Muhammadiyah Surakarta  
 d. Penerbit/Organiser : Muhammadiyah University Press  
 e. Alamat Repository/Web : http://eprints.undip.ac.id/75955/  
 Alamat Artikel : http://eprints.undip.ac.id/75955/1/C11\_PROSIDI  
 NG\_SEMNAS\_UMS\_2012.pdf  
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)		1,00	0,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3,00	2,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3,00	2,90
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)		3,00	2,80
<b>Total = (100%)</b>		<b>10,00</b>	<b>9,40</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 9,40) = 5,64</b>			

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**  
Tema sudah sesuai dengan isi paper dengan deteksi dari citra beberapa tahun
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Lingkup pembahasan sudah cukup dalam dan detail penelitiannya
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Metodologi sudah sesuai untuk menyelesaikan topik penelitian
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Penerbit seminar sudah melengkapi dengan ISBN

Semarang, 15 - 10 - 2019

Reviewer 2



Dr. rer. nat. Thomas Triadi Putranto, S.T., M.Eng.  
 NIP. 197712112005011002  
 Unit Kerja : Teknik Geologi FT UNDIP