

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH  
C.1.\_WIS**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : How to restore mangroves for greenbelt creation along eroding coasts with abandoned aquaculture ponds

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *Estuarine, Coastal and Shelf Science*  
 b. Nomor ISSN : 0272-7714  
 c. Volume, nomor, bulan tahun : Volume 235, 5 April 2020, 106576  
 d. Penerbit : Elsevier Ltd.  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2019.106576>  
 f. Alamat web jurnal :  
 JURNAL : <https://www.sciencedirect.com/journal/estuarine-coastal-and-shelf-science/vol/235/suppl/C>  
 ARTIKEL : [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419305669?dgcid=rss\\_sd\\_all](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419305669?dgcid=rss_sd_all)  
 g. Terindeks di Scopus/Scimagojr/SJR=

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

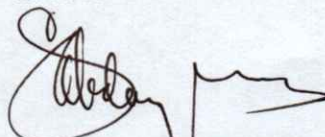
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				12,0
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>2.6</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Sistematis penulisan artikel sesuai dengan "Guide to Author" (Abstract, Introduction, methods, results, discussion, conclusion, acknowledgment, references). Ada benang merah antara judul dan subbab.
- b. Tingkat kedalaman: BAIK, dari 48 ntasi pustaka, 26 buah digunakan untuk membahas hasil penelitian. Ruang lingkup sudah sesuai dengan bidang ilmu pengusul.
- c. Kemutakhiran artikel: BAIK, dari 48 ntasi pustaka, 31 artikel (64%) terbit dalam 10 tahun terakhir. Metodologi sesuai dengan perkembangan IPTEK.
- d. Jurnal internasional bereputasi: diketahui Scopus (Q1) dengan nilai SJ.

Semarang,  
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Agus Sabdono, M.Sc  
 NIP. 195806151985031001  
 Unit kerja : FPIK Undip

Cuz

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**  
**C.1.\_WIS**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : How to restore mangroves for greenbelt creation along eroding coasts with abandoned aquaculture ponds

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *Estuarine, Coastal and Shelf Science*  
 b. Nomor ISSN : 0272-7714  
 c. Volume, nomor, bulan tahun : Volume 235, 5 April 2020, 106576  
 d. Penerbit : Elsevier Ltd.  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2019.106576>  
 f. Alamat web jurnal :

JURNAL : <https://www.sciencedirect.com/journal/estuarine-coastal-and-shelf-science/vol/235/suppl/C>  
 ARTIKEL : [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419305669?dgcid=rss\\_sd\\_all](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419305669?dgcid=rss_sd_all)  
 g. Terindeks di Scopus/Scimagojr/SJR=

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 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%)	4			3.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10.1
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12.0
<b>Total = (100%)</b>	40			<b>37.3 x 40% = 6 =</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>2.49</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Sesuai dengan bidang keilmuan.
- Substansi masalah cukup menarik. Kajian alternatif solusi untuk restorasi mangrove pd greenbelt & kawasan budidaya.
- Unsur isi jurnal dan formatnya baik dan sesuai.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik. Sesuai menggunakan jurnal, dan ada 386 ref dalam diskripsi. → 60.
- Kemutakhiran dan kelengkapan informasi cukup baik, 67.32 merupakan jurnal ≤ 10th. Metodologi jelas dan runtut.
- Kualitas penulisan dan kelengkapan baik dan lengkap.

Semarang, 24 Januari 2020  
 Reviewer 2

  
 Prof. Dr. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc  
 NIP. 195506281981031005  
 Unit kerja : FPIK Undip