

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

Judul : *Model of Settlement Float management Based on Local Wisdom for Disaster Mitigation in Tempe Lake – Indonesia*

Penulis : **Naidah Naing, Iskandar BP**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research
- b. Nomor/Volume : No 21/Volume 10
- c. ISSN : 09734562
- d. Edisi (bln/thn) : 2015
- d. Penerbit : Research India Publications
- e. Halaman : 42329-42335

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri √ pada kategori yang tepat)

√

Jurnal Ilmiah Internasional
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

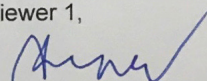
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional Tidak Terakreditasi ☐	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11,9
Total = (100%).	40			39,2

Catatan Penilaian Artikel Oleh reviewer 1

- a. Latar belakang, tujuan, permasalahan, metode, pembahasan dan kesimpulan diungkapkan dengan baik dan jelas secara Arsitektural.
- b. Ruang lingkup penelitian ini tentang mitigasi bencana pada permukiman mengapung, dan didiskusikan secara mendalam dan detail pada bagian pembahasaan. Pada bagian akhir dapat menjawab dengan baik permasalahan yang ada.
- c. Data dan informasi yang ada pada penelitian ini cukup mutakhir, dan lebih banyak menggunakan data-data primer dilapangan. Metodologi penelitian secara kualitatif dengan menggunakan pendekatan arsitektural sesuai dengan penelitian lapangan yang alamiah.
- d. Kualitas penerbit cukup baik, terindeks Scopus sejak tahun 2009 hingga 2018 dengan SJR 0,12 dengan kualifikasi Q3 hingga tahun 2017- 2018. H Index 25. Saat Artekel ini terbit, kualifikasi Jurnal adalah Q4.

Makassar, 25 mei 2020
Reviewer 1,



Prof. Dr. Hj. Wasilah Sahabuddin, ST, MT
Nip: 197206032003122002
Dosen Arsitektur UIN Alauddin Makassar

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

Judul : *Model of Settlement Float management Based on Local Wisdom for Disaster Mitigation in Tempe Lake – Indonesia*

Penulis : **Naidah Naing, Iskandar BP**

Identitas Jurnal Ilmiah Research : a. Nama Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research

b. Nomor/Volume : No 21/Volume 10

c. ISSN : 09734562

d. Edisi (bln/thn) : 2015

d. Penerbit : Research India Publications

e. Halaman : 42329-42335

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri √ pada kategori yang tepat)

√

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

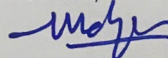
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☒	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11,2
Total = (100%).	40			38,7

Catatan Penilaian Artikel Oleh reviewer 2 :

- Kelengkapan unsur Jurnal diungkapkan dengan lengkap. Kesimpulan menjawab permasalahan pada latar belakang dan tujuan yang dimaksud. Metode juga cukup sesuai.
- Ruang lingkup penelitian dan kedalaman cukup menggambarkan permasalahan yang dibahas. Pembahasan cukup data sehingga persoalan mitigasi mitigasi bencana pada permukiman mengapung dapat dijelaskan dengan terang.
- Kecukupan dan kemukhtahiran data informasi cukup baik. Metodologi penelitian juga sesuai dengan permasalahan yang diungkap di bagian pendahuluan.
- Kualitas penerbit cukup, dengan SJR 0,12. Q4 saat artikel terbit, Q3 hingga tahun 2017- 2018. Terindeks Scopus sejak tahun 2009 hingga 2018. H Index 25.

Makassar, 27 Mei 2020
Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Abd. Makhsud, DEA, IPM
NIDN: 0903056101
Dosen Fakultas Teknik UMI