

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING (31)**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Karya Ilmiah : 2D and 3D Subsurface Liquefaction Potential Profiling Using Tomography Surface Waves Method  
 Penulis Karya Ilmiah : **Sri Atmaja P. Rosyidi**  
 Nama Seminar : Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Sustainable Innovation Springer  
 Jenis Prosiding : Prosiding ISBN  
 Nomor ISBN : 978-981-287-660-7  
 Waktu Pelaksanaan : 2014  
 Penerbit/Pelaksana : Springer  
 Url Web dokumen : <https://www.springerprofessional.de/en/2-d-and-3-d-subsurface-liquefaction-potential-profiling-using-to/14240534>

**B. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	4,0
<b>Total = (100%)</b>	15	13,0
<b>Kontribusi Pengusul Penulis ke-1 dari 1 (100%)</b>	15	13,0

**C. Komentar Peer Review**

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :  
*isi paper lengkap*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
*pembahasan dan ruang lingkup lengkap*
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :  
*Data primer yang di lapus & alat teknik parameter gelombang di atas permukaan tanah yg berpotensi terjadi slumpahan*
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :  
*SPRINGER penerbit prosiding berkualitas internasional terindeks Scopus*
- Indikasi plagiasi :  
*tidak ditemukan unsur plagiasi*
- Kesesuaian bidang ilmu :  
*sesuai dan pembahasan ilmu lingkungan terapan*

Yogyakarta, 21 Maret 2020

Reviewer 1

*Agus Taufik Mulyono*

(Prof. Dr. Ir. Agus Taufik Mulyono, M.T., IPU.)

Unit kerja : Universitas Gadjah Mada

Jab.Akd. : Guru Besar ( AK... 1284, 29

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING (31)**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Karya Ilmiah : 2D and 3D Subsurface Liquefaction Potential Profiling Using Tomography Surface Waves Method  
 Penulis Karya Ilmiah : **Sri Atmaja P. Rosyidi**  
 Nama Seminar : Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Sustainable Innovation Springer  
 Jenis Prosiding : Prosiding ISBN  
 Nomor ISBN : 978-981-287-660-7  
 Waktu Peleaksanaan : 2014  
 Penerbit/Pelaksana : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
 Url Web dokumen : <https://www.springerprofessional.de/en/2-d-and-3-d-subsurface-liquefaction-potential-profiling-using-to/14240534>

**B. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	4
<b>Total = (100%)</b>	15	<b>13</b>
<b>Kontribusi Pengusul Penulis ke-1 dari 2 (60%)</b>	9	<b>7,8</b>

**C. Komentar Peer Review**

1. Tentang kelengkapan unsur isi buku :  
*Kelengkapan unsur isi' Screen' standart prosiding*

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
*pembahasan cukup mendalam ttg liquefaction.*

3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :  
*data & teknologi ts dipekaai sk!*

4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :  
*penerbit Springer.*

5. Indikasi plagiasi :  
*dari paper eulini' sin. idex 99% de!*

6. Kesesuaian bidang ilmu :  
*Teknik Sipil*

Yogyakarta, Februari 2020

Reviewer 2

(Prof. Dr. Ir. Muhammad Mukhlisin, M.T.)  
 Unit kerja : Politeknik Negeri Semarang  
 Jab.Akd. : Guru Besar ( AK..... )