

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

- Judul Makalah : Risk Assessment of drinking water supply system in the tidal inundation area of Semarang – Indonesia
- Penulis Makalah : Budiyo, Praba Ginandjar, Lintang Dian Saraswati, Dina Rahayuning Pangestuti, Martini, Sutopo Patria Jati, Zen Rahfiludin
- Identitas Makalah : a. Judul *Prosiding* : Science Direct "Procedia Environmental Science"  
 b. ISBN : 1878-0296  
 c. Tahun Terbit : 2015  
 d. Penerbit : Elsevier B.V  
 e. Jumlah halaman : 5 (hal 93-98)
- Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional .....4)  
 (beri  pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

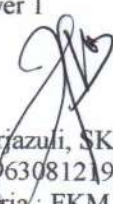
| Komponen<br>Yang Dinilai .....5)                                  | Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> ....<br>6) |           | Nilai Yang<br>Diperoleh<br>..... 7) |
|---|--|-----------|-------------------------------------|
|   | Internasional                              | Nasional  |                                     |
|   | 15   | 10        |                                     |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               | 1,5  | 1         | $(0,4 \times 2) / 6 = 0,13$         |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 4,5  | 3         | $(0,4 \times 9) / 6 = 0,6$          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5  | 3         | $(0,4 \times 9) / 6 = 0,6$          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 4,5  | 3         | $(0,4 \times 9) / 6 = 0,6$          |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>15</b>                                  | <b>10</b> | $(0,4 \times 9) / 6 = 0,6$          |
| <b>Nilai Pengusul :</b>   |  |           | 1,93                                |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

Artikel dipublikasi pd prosiding internasional terindex  
 Scopus, nilai max 30'

Semarang,

Reviewer 1

  
 Dr. Nurjazuli, SKM, M.Kes  
 NIP .196308121995121001  
 Unit kerja : FKM UNDIP

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

Judul Makalah : Risk Assessment of drinking water supply system in the tidal inundation area of Semarang – Indonesia

Penulis Makalah : Budiyono, Praba Ginandjar, Lintang Dian Saraswati, Dina Rahayuning Pangestuti, Martini, Sutopo Patria Jati, Zen Rahfiludin

Identitas Makalah : a. Judul *Prosiding* : Science Direct "Procedia Environmental Science"  
 b. ISBN : 1878-0296  
 c. Tahun Terbit : 2015  
 d. Penerbit : Elsevier B.V  
 e. Jumlah halaman : 5 (hal 93-98)

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional .....4)  
 *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai .....5)                                     | Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> ..... 6) |                | Nilai Yang Diperoleh ..... 7) |
|---|--|----------------|-------------------------------|
|   | Internasional<br>15                      | Nasional<br>10 |                               |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               | 1,5                                      | 1              | $(0,4 \times 2,5) / 6 = 0,17$ |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 4,5                                      | 3              | $(0,4 \times 9,5) / 6 = 0,63$ |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5                                      | 3              | $(0,4 \times 9) / 6 = 0,6$    |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 4,5                                      | 3              | $(0,4 \times 8) / 6 = 0,53$   |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>15</b>                                | <b>10</b>      |                               |
| <b>Nilai Pengusul :</b>   |  |                | <b>1,93</b>                   |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

- Dimuat dalam prosiding internasional terindex scopus
- Pembahasan & metodologi baik.
- Referensi ada beberapa yg kurang

Semarang,

Reviewer 2



Dr. dr. Apoina Kartini, M. Kes

NIP : 196604171991032002

Unit kerja : FKM UNDIP