

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

Judul Makalah : **Evaluasi Keamanan dan Stabilitas Sistem Tenaga Akibat Interkoneksi Pembangkit Baru ke dalam Grid**

Penulis Makalah : NP Agustini, I Made Wartana, LM Hayusman

Status Penulis : **Mandiri / Utama / Anggota**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *SENATEK 2015*  
 b. ISSN : 2407-7534  
 c. Tahun Terbit : 2015  
 d. Penerbit : ITN-Malang  
<http://ejournal.itn.ac.id/index.php/senatek/article/view/1215>  
 e. Jumlah halaman : 11

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 <i>Prosiding</i>           |   | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|----------------------------|
|   | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional<br><input checked="" type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               |   | 1   | 0,9                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   | 3   | 2,7                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   | 3   | 2,7                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |   | 3   | 2,7                        |
| <b>Total = (100%)</b>   |   | 10  | 9                          |
| Nilai Akhir:  | $(0,4 \times 9) / 2 = 1,8$                |   |                            |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

- Unsur isi buku cukup lengkap, pembahasannya cukup mendalam
- Ruang lingkup pembahasan cukup memadai
- Data dan informasi tersaji cukup mutakhir dengan metodologi yang cukup memadai
- Diterbitkan ejournal ITN-Malang terindeks Google Scholar

Malang, 6 Agustus 2018  
Reviewer 1

  
**Prof. Dr. Ir. Charles O.P. Marpaung, M.S**  
 NIP 196103121992121001  
 Unit kerja : Prodi T. Elektro, UKI-Jakarta  
 Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Makalah : **Evaluasi Keamanan dan Stabilitas Sistem Tenaga Akibat Interkoneksi Pembangkit Baru ke dalam Grid**

Penulis Makalah : NP Agustini, I Made Wartana, LM Hayusman

Status Penulis : **Mandiri / Utama / Anggota**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : **SENATEK 2015**  
 b. ISSN : 2407-7534  
 c. Tahun Terbit : 2015  
 d. Penerbit : ITN-Malang  
<http://ejournal.itn.ac.id/index.php/senatek/article/view/1215>  
 e. Jumlah halaman : 11

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<br><input type="checkbox"/>                | Nasional<br><input checked="" type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               |  | 1   | 0,90                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |  | 3   | 2,70                       |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |  | 3   | 2,70                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |  | 3   | 2,70                       |
| <b>Total = (100%)</b>   |  | 10  | 9,00                       |
| Nilai Akhir:  | $(0,4 \times 5,0) = 2,0$ (penulis anggota dan 3 anggota) |   |                            |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

a. kelengkapan unsur dan cukup lengkap

b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan memadai

c. Data cukup memadai & cukup mutakhir, metodologi cukup baik, perlu di uji pd sistem praktis

d. Diterbitkan pd ejournal ITN Malang, terindex Google Scholar

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 2



**Prof. Dr. Eng. Ir. Abraham Lomi, MSEE**

NIP Y. 1018500108

Unit kerja : Prodi T. Elektro/FTI-ITN Malang

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro