

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Development of community-based waste recycling (garbage bank and 3R waste treatment facility) for mitigating greenhouse gas emissions in Padang City, Indonesia

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-.....~~/ Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : 2016 Management and Innovation Technology International Conference (MITicon), IEEEExplore Conference Proceeding

b. ISBN/ISSN :

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, The TIDE Resort, Bang-Saen, Chonburi, Thailand

d. Penerbit/organiser : IEEE Thailand

e. Alamat repository PT/ Web *Prosiding* : [https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?filter=issueId%20EQ%20%228025209%22&rowsPerPage=50&pageNumber=1&resultAction=REFINE&resultAction=ROWS\\_PER\\_PAGE](https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?filter=issueId%20EQ%20%228025209%22&rowsPerPage=50&pageNumber=1&resultAction=REFINE&resultAction=ROWS_PER_PAGE)

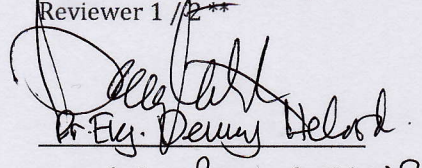
f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	10% x 25 = 2,5		2,5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>24,5</b>
<b>Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = ..... x ..... = 14,7</b>				

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :**  
Terbit di prosiding internasional & ~~tidak~~ terindeks scopus, tetapi tidak terdaftar di Scopus. Semua unsur pada komponen yang dinilai sudah baik. SI = 16%.

Padang, 9 Juli 2019  
Reviewer 1 / \*\*  
  
Dr. Ety Denny Helosa

NIP : 197008012000031002  
Unit Kerja : F. Teknik

Bidang Ilmu : Teknik Lingkungan  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Development of community-based waste recycling (garbage bank and 3R waste treatment facility) for mitigating greenhouse gas emissions in Padang City, Indonesia  
 Jumlah Penulis : 6 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-....~~/ Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : 2016 Management and Innovation Technology International Conference (MITicon), IEEEExplore Conference Proceeding  
 b. ISBN/ISSN :  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, The TIDE Resort, Bang-Saen, Chonburi, Thailand  
 d. Penerbit/organiser : IEEE Thailand  
 e. Alamat repository PT/ Web *Prosiding* : [https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?filter=issue/d%20EQ%20%228025209%22&rowsPerPage=50&pageNumber=1&resultAction=REFINE&resultAction=ROWS\\_PER\\_PAGE](https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?filter=issue/d%20EQ%20%228025209%22&rowsPerPage=50&pageNumber=1&resultAction=REFINE&resultAction=ROWS_PER_PAGE)  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

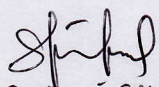
Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	10% x 25 = 2,5		2,5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	30% x 25 = 7,5		7,5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = 0,6 x 25 = 15</b>				

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :**

- *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
- Komponen yg dinilai cukup baik (a-b)
- Similarity : 16 %

Padang, 8 Juli 2019  
 Reviewer 1 / 2 \*\*

  
 Dr. Eng. SHINTA INDAH

NIP : 19730108 199903 2002  
 Unit Kerja : F-Teknik

Bidang Ilmu : Teknik Lingkungan  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina