

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Modelling of NO2 Dispersion based on Receptor Position Due to Transport Sector in Padang City, Indonesia

Jumlah Penulis : 4 Orang

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

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Environmental Science and Technology
 b. Nomor ISSN : 1994-7887
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10(5), Oktober 2017
 d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI: 10.3923/jest.2017.258.267
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.scialert.net/jindex.php?issn=1994-7887>
 g. Terindeks di Scimagojr / Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,00				3,50
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00				11,00
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00				11,00
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00				10,00
Total = (100%)		40,00				35,50
Nilai Pengusul (NA X BP****) = 35,50 X 0,6 =						21,30

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Publikasi pada jurnal ilmiah internasional bereputasi - scopus, pembahasan dan metodologi cukup baik - Similarity index 0% - Padang,

Reviewer 1 / 2 **

Prof. Dr. Bambang Shjira,
 NIP : 195205141976031005
 Unit Kerja : *Fakultas Teknik*

Bidang Ilmu : *Teknik Pengawasan*
 Jabatan/Pangkat : *Profesor / IV e*

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ
 **** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Modelling of NO2 Dispersion based on Receptor Position Due to Transport Sector in Padang City, Indonesia
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke~~/ ~~Penulis Korespondensi**~~

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Environmental Science and Technology
 b. Nomor ISSN : 1994-7887
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10(5), Oktober 2017
 d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information
 e. DOI artikel (jika ada) : [DOI: 10.3923/jest.2017.258.267](https://doi.org/10.3923/jest.2017.258.267)
 f. Alamat web Jurnal : <http://www.scialert.net/jindex.php?issn=1994-7887>
 g. Terindeks di Scimagojr / Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	77% x 40				3,08
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	27% x 40				10,8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	26% x 40				10,4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	26% x 40				10,4
Total = (100%)						35,2
Nilai Pengusul (NA X BP****) = 35,2 x 0,6 = 21,12						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada): *Uraian isi artikel lengkap, pembahasan cukup mendalam & sesuai dgn ruang lingkup Metodologi sesuai & penerbit bereputasi baik*
Index similarity 0%

Padang,
Reviewer *1/2***

Prof. Zaidar

NIP :
Unit Kerja :

Bidang Ilmu :

Jabatan/Pangkat :

Teknik Sipil
Cara Per / NO

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ

**** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota