

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shifting of air pollutants distribution during car free day event
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Penulis Prosiding : **H S Huboyo**, I W Wardhana, E Sutrisno, S H Budisulistiorini
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 1st International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT)
 b. ISBN/ISSN : ISSN 0000-2011
 c. doi/URL : 10.1088/1757-899X/403/1/012004
 d. Tahun Terbit : 2018
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Ilmiah Internasional terindeks Scopus
 (beri pada kategori yang tepat) **Prosiding Ilmiah Internasional**
 Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding (10%)	3	1,5		1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	4,5		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9	4,5		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	4,5		3,5
Total = (100 %)	30	15		12,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 4 Penulis)				7,5

Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur
 Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis.
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
 Isi artikel berkaitan dengan Distribusi pencemar Udara pada kondisi sepanjang Event Car Free Day. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik dan gambar serta tabel guna memperjelas pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi
 Artikel ini memiliki nilai kebaharuan cukup walaupun hanya didukung dengan 8 referensi jurnal internasional. Originalitas penelitian cukup baik pada paper ditunjukkan oleh turnitin similarity index = 8% yang ditunjang 6% internet source, 8% publikasi dan 5% student papers.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit
 Unsur penulisan lengkap. Proceeding IOP Conferences Series, Earth and Environment Science termasuk dalam prosiding forum ilmiah internasional dan terindeks Scopus pada awalnya hingga 2017 dengan SJR= 0.13; H Indeks 6 .Namun pada tahun 2018 proceeding yang memiliki ISSN 0000-2011, H index 14, tidak memiliki nilai quartile (Not Q) sehingga masuk katagori Proceeding Ilmiah Internasional.

Semarang, 6 Juli 2019
 Reviewer 1

Nama : Prof. Dr. Ir Syafrudin, CES., M.T.
 NIP : NIP. 195811071988031001
 Jabatan Fungsional : Profesor
 Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shifting of air pollutants distribution during car free day event
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Penulis Prosiding : **H S Huboyo**, I W Wardhana, E Sutrisno, S H Budisulistiorini
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 1st International Conference on Engineering and Applied Technology (ICEAT)
 b. ISBN/ISSN : ISSN 0000-2011
 c. doi/URL : 10.1088/1757-899X/403/1/012004
 d. Tahun Terbit : 2018
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Ilmiah Internasional terindeks Scopus
 (beri pada kategori yang tepat) **Prosiding Ilmiah Internasional**
 Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding (10%)	3	1,5		1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	4,5		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9	4,5		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	4,5		3,5
Total = (100 %)	30	15		12,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 4 Penulis)				7,5

Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur
 Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis.
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
 Isi artikel berkaitan dengan Distribusi pencemar Udara pada kondisi sepanjang Event Car Free Day. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik dan gambar serta tabel guna memperjelas pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi
 Artikel ini memiliki nilai kebaruan cukup walaupun hanya didukung dengan 8 referensi jurnal internasional. Originalitas penelitian cukup baik pada paper ditunjukkan oleh turnitin similarity index = 8%
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit
 Unsur penulisan lengkap. Proceeding IOP Conferences Series, Earth and Environment Science termasuk dalam prosiding forum ilmiah internasional dan terindeks Scopus pada awalnya hingga 2017 dengan SJR= 0.13; H Indeks 6 .Namun pada tahun 2018 proceeding yang memiliki ISSN 0000-2011, H index 14, tidak memiliki nilai quartile (Not Q) sehingga masuk katagori Proceeding Ilmiah Internasional.

Semarang, 12 Juli 2019
 Reviewer II

Nama : Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.
 NIP : NIP. 19720830200003 1 001
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP