

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

| | | | | |
|------------------------------------|---|---|--|---|
| Judul Karya Ilmiah (Artikel) | : | Modeling of Isoterm Phosphate Adsorption in Laundry Wastewater Using Anion Resin | | |
| Nama Penulis | : | 1). Aussie Amalla, 2). Pritho Ajeng Maharani, 3). Euis Nurul Hidayah, 4). Raden Kokoh Haryo Putro | | |
| Jumlah Penulis | : | 4 | | |
| Status Pengusul | : | Penulis Ketiga dan Penulis Penghubung | | |
| Identitas Prosiding Ilmiah | : | a. | Nama Prosiding | : Proceedings International Conference on Science and Technology (ICST 2018), Atlantis Highlights in Engineering |
| | : | b. | Nomor ISSN | : e-ISSN : 2589-4943 p-ISSN : |
| | : | c. | Volume, nomor, bulan, tahun | : Vol. 1, pp. 234-239, Desember 2018 |
| | : | d. | Penerbit | : Atlantis Press |
| | : | e. | DOI artikel (jika ada) | : https://doi.org/10.2991/icst-18.2018.49 |
| | : | f. | Alamat web jurnal | : https://www.atlantis-press.com/proceedings/icst-18/55910834 |
| | : | g. | Terindeks di | : Google Scholar |
| Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : | | | Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus | |
| | | | Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE | |
| | | ✓ | Proceeding Internasional | |
| | | | Proceeding Nasional | |

Hasil Penilaian Validasi

| No | ASPEK | URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN |
|----|-------------------|-----------------------------|
| 1 | Indikasi Plagiasi | 14% valid untuk tim ≈ 25% |
| 2 | Linieritas | linieritas cukup |

Hasil Penilaian Peer Review:

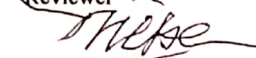
| Komponen Yang Dinilai (%) | Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|---|--------------------------|---------------------|----------------------------|
| | Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus | Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE | Proceeding Internasional | Proceeding Nasional | |
| a. Kelengkapan unsur isi (10%) | | | 1.5 | | 1.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 4.5 | | 4.2 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 4.5 | | 4.3 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | | 4.5 | | 3.9 |
| Total = (100%) | | | 15 | | 13.9 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis ke-3 dari 4 penulis dan korespondensi) = 40% dari nilai diperoleh | | | | | 5.56 |

Komentar/Ulasan Peer Review:

| | |
|--|---|
| Kelengkapan unsur isi jurnal | unsur isi jurnal lengkap |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | ruang lingkup cukup jelas dan pembahasan dapat dikembangkan |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | data & metodologi cukup dan dapat dikembangkan |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | kualitas penerbit cukup namun perlu penambahan cover penerbit dan content |

Surabaya, Desember 2020

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem, Dipl.SE, M.Sc.

NIP : 195501281985032001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Lingkungan- ITS

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Pengelolaan Kualitas Air

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

| | | | | |
|------------------------------------|----|---|---|---|
| Judul Karya Ilmiah (Artikel) | : | Modeling of Isoterm Phosphate Adsorption in Laundry Wastewater Using Anion Resin | | |
| Nama Penulis | : | 1). Aussie Amalia, 2). Pritho Ajeng Maharani, 3). Euls Nurul Hidayah, 4). Raden Kokoh Haryo Putro | | |
| Jumlah Penulis | : | 4 | | |
| Status Pengusul | : | Penulis Ketiga dan Penulis Penghubung | | |
| Identitas Prosiding Ilmiah | a. | Nama Prosiding | : | Proceedings International Conference on Science and Technology (ICST 2018), Atlantis Highlights in Engineering |
| | b. | Nomor ISSN | : | e-ISSN : 2589-4943 p-ISSN : |
| | c. | Volume, nomor, bulan, tahun | : | Vol. 1, pp. 234-239, Desember 2018 |
| | d. | Penerbit | : | Atlantis Press |
| | e. | DOI artikel (jika ada) | : | https://doi.org/10.2991/icst-18.2018.49 |
| | f. | Alamat web jurnal | : | https://www.atlantis-press.com/proceedings/icst-18/55910834 |
| | g. | Terindeks di | : | Google Scholar |
| Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : | | Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus | | |
| | | Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE | | |
| | | ✓ Proceeding Internasional | | |
| | | Proceeding Nasional | | |

Hasil Penilaian Validasi

| No | ASPEK | URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN |
|----|-------------------|---|
| 1 | Indikasi Plagiasi | nilai similarity index 14% belum memenuhi syarat plagiasi tim |
| 2 | Linieritas | cukup linier |

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai (%) | Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|---|--------------------------|---------------------|----------------------------|
| | Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus | Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE | Proceeding Internasional | Proceeding Nasional | |
| a. Kelengkapan unsur isi (10%) | | | 1.5 | | 1.5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 4.5 | | 4.3 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 4.5 | | 4.3 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | | 4.5 | | 4 |
| Total = (100%) | | | 15 | | 14.1 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis ke-3 dari 4 penulis dan korespondensi) = 40% dari nilai diperoleh | | | | | 5.64 |

Komentar/Ulasan Peer Review:

| | |
|--|---|
| Kelengkapan unsur isi jurnal | unsur isi jurnal sesuai sistematisa penulisan |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan | ruang lingkup cukup namun pembahasan dapat dikembangkan |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | data cukup dan metodologi dapat dikembangkan |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | perlu penambahan sampul dan daftar isi |

Surabaya, Desember 2020
Reviewer

Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, M.Sc.ES

NIP : 195408241984031001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Lingkungan- ITS

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Sanitasi Lingkungan dan Fitoteknologi