

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Potensi Pemanfaatan Air Bekas Setelah Diolah Menggunakan Saringan Pasir
- Jumlah Penulis : 3 (tiga) ; Taty Alfiah, Maritha Nilam Kusuma, Rio Rendra Damara
- Status Penulis : Penulis Pertama
- Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan III  
 b. ISBN : 978-602-98569-1-0  
 c. Tahun Terbit, tempat pelaksanaan: 13 Oktober 2015, Surabaya  
 d. Penerbit/organiser : ITATS  
 e. Alamat Respiratory PT/web prosiding: <http://jurnal.itats.ac.id/potensi-pemanfaatan-air-bekas-setelah-diolah-menggunakan-saringan-pasir/>  
 f. Terindeks (jika ada) :
- Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional .....4)  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Prosiding ..... 6)		Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,46
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,55
<b>Total = (100%)</b>			<b>8,21</b>
<b>Nilai Pengusul : 60% X 8,21</b>			<b>4,93</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer : dalam proses tulisan secara lebih spesifik, jelaskan air bekas akan dimanfaatkan utk apa ?

Surabaya, <sup>23</sup>September 2018  
 Reviewer 1

**Dr. Yulfiyah, ST. M.Si.**

NIP. 941033

Unit kerja : Magister Teknik Lingkungan ITATS

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Lingkungan

\*dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\*coret yang tidak perlu

\*\*\* Nasional/Terindeks di DOAJ,CABI, COPERNICUS

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Potensi Pemanfaatan Air Bekas Setelah Diolah Menggunakan Saringan Pasir  
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) ; Taty Alfiah, Maritha Nilam Kusuma, Rio Rendra Damara  
 Status Penulis : Penulis Pertama  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan III  
 b. ISBN : 978-602-98569-1-0  
 c. Tahun Terbit, tempat pelaksanaan: 13 Oktober 2015, Surabaya  
 d. Penerbit/organiser : ITATS  
 e. Alamat Respiratory PT/web prosiding: <http://jurnal.itats.ac.id/potensi-pemanfaatan-air-bekas-setelah-diolah-menggunakan-saringan-pasir/>  
 f. Terindeks (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional .....4)  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Prosiding ..... 6)		Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,5
<b>Total = (100%)</b>		10	8,5
<b>Nilai Pengusul : 60% X 8,5</b>			5,1

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Metode penelitian kurang lengkap seperti berapa rate filtrasi, bagaimana proses pemancaran filter yg logging, sistem inlet dan outlet filter (outlet seharusnya di bawah media filter), yg penyempang samping filter dan lahan basah pada kesimpulan ada total solids, tapi tidak ada dalam pembahasan  
 Surabaya, 22..September 2018  
 Reviewer 2

**Dr. Ir. Mohammad Razif, MM.**

NIP. 183138

Unit kerja : Magister Teknik Lingkungan ITATS

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Lingkungan

\*dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\*coret yang tidak perlu

\*\*\* Nasional/Terindeks di DOAJ,CABI, COPERNICUS