

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Pengembangan Sistem Penyediaan Air Bersih di Desa Patokaan Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Sipil Statik  
 b. Nomor ISSN : 2337-6732  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 5, 4, Juni, 2017  
 d. Penerbit : Universitas Sam Ratulangi  
 e. DOI artikel (jika ada) : ---  
 f. Alamat web artikel : http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/16251/  
 g. Alamat web Jurnal : https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*

Jurnal (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah .....			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			80	8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			70	21
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			70	21
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			70	21
<b>Total = (100%)</b>				<b>71</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :**  
 baik, namun perlu diperhatikan tata tulis nya.

Surabaya, 31 Januari 2018

Reviewer 1

Tanda tangan .....

Nama : **Prof. Dr. Ir. Djwantoro Hardjito, M.Eng**

NIDN : 0810126001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Kristen Petra Surabaya

\* 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 : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Pengembangan Sistem Penyediaan Air Bersih di Desa Patokaan Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Sipil Statik  
 b. Nomor ISSN : 2337-6732  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 5, 4, Juni, 2017  
 d. Penerbit : Universitas Sam Ratulangi  
 e. DOI artikel (jika ada) : ---  
 f. Alamat web artikel : <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/16251/>  
 g. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*

Jurnal (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional/~~Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*~~

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah ...10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			80	8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			60	18
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			60	18
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			70	21
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>65</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :  
 Penulis artikel telah sesuai standar meskipun kurang memperhatikan referensinya. Isi dan kedalaman informasi penelitian masih kurang & bukan hal baru

Manado, 31 Januari 2018

Reviewer 2



Tanda tangan .....

Nama : **Prof. Dr. Ir. Dody M. J. Sumajouw, M.Eng.**

NIP : 19581217 198803 1 002

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sam Ratulangi

\* 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 : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Pengembangan Sistem Penyediaan Air Bersih di Desa Patokaan Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Sipil Statik  
 b. Nomor ISSN : 2337-6732  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 5, 4, Juni, 2017  
 d. Penerbit : Universitas Sam Ratulangi  
 e. DOI artikel (jika ada) : ---  
 f. Alamat web artikel : http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/16251/  
 g. Alamat web Jurnal : https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*

Jurnal (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di-  
DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

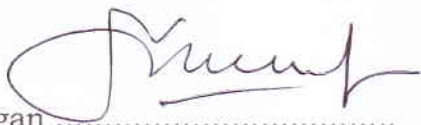
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah .....			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			80	8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			80	24
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			80	24
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			80	24
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				80

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

*kualitas isi artikel harus lebih disempurnakan.*

Manado, 29 Januari 2018

Reviewer 3



Tanda tangan .....

Nama : **Prof. Dr. Ir. Fabian Johan Manoppo, M.Agr.**

NIP : 19621014 199203 1 001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sam Ratulangi

\* 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 : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Pengembangan Sistem Penyediaan Air Bersih di Desa Patokaan Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Sipil Statik  
 b. Nomor ISSN : 2337-6732  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 5, 4, Juni, 2017  
 d. Penerbit : Universitas Sam Ratulangi  
 e. DOI artikel (jika ada) : ---  
 f. Alamat web artikel : <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/16251/>  
 g. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*\*

Jurnal (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal ilmiah Nasional/~~Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS~~\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 10..			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			70	7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			70	21
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			70	21
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			70	21
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>70</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Kualitas tulisan masih harus disempurnakan.

Manado, 24 Januari 2018

Reviewer 4

Tanda tangan .....

Nama : **Ir. Jeanely Rangkang, M.Eng.Sc.**

NIP : 19621115 199303 2 002, Lektor Kepala / IV/c

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Manado

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus