

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK CIPTA
(BUKTI HAK CIPTA C-)**

Judul Ciptaan	:	Improvement And Analysis On Domestic Waste Water Treatment Stabilization Ponds Using Mathematical Approach		
Jenis Ciptaan	:	Poster		
Penulis Ilmiah/Jumlah Penulis	Jurnal :	Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno/4 orang		
Status Pengusul	:	Inventor pertama		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Tanggal Penerimaan	: 1 Februari 2019
		b.	Nomor hak cipta	: EC00201940737
		c.	Tanggal Pemberian	: 21 Mei 2019
		d.	Penerbit	: Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
		e.	Jumlah halaman	: 1 halaman

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	1,5	1,5	1,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,0	4,5	4,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,0	4	4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)	3,5	4,5	4,00
Total = (100%)	13,0	14,5	13,75
Nilai pengusul = 60% * 13,75 = 8,25			

Semarang, 6 April 2020

Reviewer 2

Prof. Dr. Heri Sutanto, SSi., MSi.

NIP. 197502151998021001

Unit kerja : Departemen Fisika, FSM UNDIP

Reviewer 1

Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D

NIP. 195505281980031002

Unit kerja: Departemen Statistika, FSM UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK CIPTA
(BUKTI HAK CIPTA C-)**

Judul Ciptaan	:	Improvement And Analysis On Domestic Waste Water Treatment Stabilization Ponds Using Mathematical Approach		
Jenis Ciptaan	:	Poster		
Penulis Ilmiah/Jumlah Penulis	Jurnal :	Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno/4 orang		
Status Pengusul	:	Inventor pertama		
Identitas Jurnal Ilmiah	a.	Tanggal Penerimaan	:	1 Februari 2019
	b.	Nomor hak cipta	:	EC00201940737
	c.	Tanggal Pemberian	:	21 Mei 2019
	d.	Penerbit	:	Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
	e.	Jumlah halaman	:	1 halaman

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Rancangan dan Karya Teknologi		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox" value="15"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5	4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5	4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		4,5	3,5
Total = (100%)		15	13,0
Nilai pengusul = 60% * 13,0 = 7,80			

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi baik, sesuai dg judul.
- Ruang lingkup baik, kedalaman pembahasan cukup
- Kemutakhiran data dan metodologi cukup baik.
- Kualitas cukup baik.

Semarang, 6 April 2020

Reviewer 1

Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D

NIP. 195505281980031002

Unit kerja : Departemen Statistika, FSM UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK CIPTA
(BUKTI HAK CIPTA C-)**

Judul Hak Cipta	:	Improvement And Analysis On Domestic Waste Water Treatment Stabilization Ponds Using Mathematical Approach		
Jenis Ciptaan	:	Poster		
Penulis Ilmiah/Jumlah Penulis	Jurnal :	Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno/4 orang		
Status Pengusul	:	Inventor pertama		
Identitas Jurnal Ilmiah	a.	Tanggal Penerimaan	:	1 Februari 2019
	b.	Nomor hak cipta	:	EC00201940737
	c.	Tanggal Pemberian	:	21 Mei 2019
	d.	Penerbit	:	Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
	e.	Jumlah halaman	:	1 halaman

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Rancangan dan Karya Teknologi		Nilai Yang Diperoleh
	Intersasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="text" value="15"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5	4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		4,5	4,5
Total = (100%)		15	14,5
Nilai pengusul = 60% * =			

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

- a. Isi dari karya cipta no. EC00201940737 telah mencakup judul yang kesimpulannya (loop) ✓
 b. lingkup ciptaan ter luas model matematika DWWT kelas 10 untuk proses degradasi polutan. sudah ada pembahasan cukup baik
 c. data yg digunakan dari artikel karya cipta relevan dan relevan dg judul

d. Dg terbitnya buku ini HKI No. EC00201940737 menyalurkan secara administratif bit untuk loop.

Semarang,
 Reviewer 2

2019

Prof. Dr. Heri Sutanto, SSI., MSi.
 NIP. 197502151998021001

Unit kerja : Departemen Fisika, FSM UNDIP