

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Analisis Kerusakan Poros Brine Injection Pump  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Ratna Kartikasari / Penulis ke-1  
 Jumlah penulis : 2 orang penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Technoscintia  
 b. Volume/Nomor : Vol 7 No 1  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus 2014  
 d. Penerbit : Institut Sains & Teknologi AKPRIND (IST AKPRIND) YOGYAKARTA  
 e. url dokumen : <https://ejournal.akprind.ac.id/index.php/technoscintia/article/view/610>  
 f. Pengindeks : Google Scholar

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,5
<b>Total = (100%)</b>				10		8
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 2 penulis)</b>						<b>4,8</b>
						(60% x total)
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan unsur isi buku ..... <i>Sangat baik &amp; sesuai standar.</i> ..... ..... 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... <i>Pembahasan baik dan melibatkan</i> <i>stasi dengan baik &amp; banyak.</i> ..... ..... 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... <i>Cukup baik. Namun, bag. pendahuluan</i> <i>tanpa sumber/stasi; Refersi banyak yg tua lama.</i> ..... ..... 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... <i>Baik. Namun ada kekhawatiran akan</i> <i>taba tulis di hal 55! ... seri 300, (Atok Nayur, 200), ...</i> <i>seharusnya titik stlh 300 tidak ada</i> ..... .....					

Surakarta, ... 8/4 ... 2021 ...  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo, ST., MT.  
 NIP/NIDN.197101031987021001/0003017104  
 Jabatan : Profesor Bidang Teknik Mesin  
 Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas  
 Sebelas Maret Surakarta

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

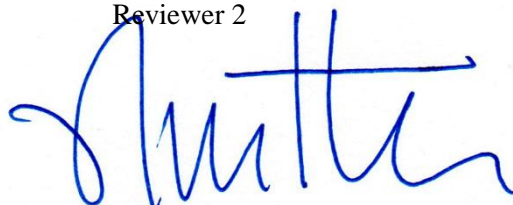
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Analisis Kerusakan Poros Brine Injection Pump  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Ratna Kartikasari / Penulis ke-1  
 Jumlah penulis : 2 orang penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Technoscientia  
 b. Volume/Nomor : Vol 7 No 1  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus 2014  
 d. Penerbit : Institut Sains & Teknologi AKPRIND (IST AKPRIND) YOGYAKARTA  
 e. url dokumen : <https://ejournal.akprind.ac.id/index.php/technoscientia/article/view/610>  
 f. Pengindeks : Google Scholar

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		3
<b>Total = (100%)</b>				10		7
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 2 penulis)</b>						4,2 (60% x total)
<b>Komentar Peer Review</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tentang kelengkapan unsur isi buku Kelengkapan terdiri Judul, Abstrak, Pendahuluan, Tinjauan Pustaka, pengujian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar pustaka lengkap. Unsur memiliki kesesuaian yang baik</li> <li>Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup pembahasan artikel ini cukup memiliki kesesuaian yang baik yaitu tentang analisis kerusakan poros brine injection pump. Pembahasan kurang mendalam dengan tidak dibandingkan dan dibahas mengacu publikasi artikel sebelumnya</li> <li>Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Metodologi dijelaskan dengan baik, namun kurang didukung dengan referensi yang cukup memadai dan kurang mutakhir ( tidak ada referensi kurang dari 10 tahun) pada saat artikel ini terbit.</li> <li>Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit. Jurnal Sinta 3, Kelengkapan unsur penerbit lengkap, Penerbit dari Perguruan Tinggi.</li> </ol>					

Yogyakarta, 26 April 2021

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Sukamta, ST, MT

NIK/NIDN. 19700502 199603 123023/0502057002

Jabatan : Profesor (867,5) Bidang Teknik Mesin

Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas

Muhammadiyah Yogyakarta