

**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH (TERINDEKS SCIMAGOJR DAN SCOPUS)**

Impact Factor: **3.476** Source Normalized Impact per Paper (SNIP): **1.743** SCImago Journal Rank (SJR): **1.260**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The effect of ethylene glycol concentration on the interfacial dynamics of the successive droplets impacting onto a horizontal hot solid surface

Penulis Jurnal Ilmiah : Teguh Wibowo

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Thermal Sciences
- b. Nomor/Volume : Volume 159, January 2021, 106594
- c. Edisi (bulan/tahun) : January 2021
- d. Penerbit : Elsevier
- e. url dokumen : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1290072920310450>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh						
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	Jurnal Nasional Terakreditasi Kemristekdikti Peringkat							
						1		2	3	4	5	6	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4												4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12												11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12												11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12												12
<b>Total = (100%)</b>	40												38
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 5 Penulis)</b>													22,80

<p><b>Komentar Peer Review</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tentang kelengkapan unsur isi buku  ..... Memenuhi kriteria jurnal internasional bereputasi (Q1)  .....</li> <li>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ..... Keahlian sesuai  ..... dengan latar belakang penulis.  Pembahasan cukup mendalam.</li> <li>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi.....  ..... Referensi sangat lengkap dan up to date.  - Informasi dan pembahasan cukup lengkap.</li> <li>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... Penerbit bergalori  ..... ada doi dan SJR, Scopus.</li> </ol>
----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Jogyakarta, 28-1-2020.

Reviewer 1



(Pr. Okto Dinaryanto, ST, MM, MEng.)

Unit Kerja Teknik Mesin STTA