

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : The influence of acid and base solutions on the quenching process against the hardness of ST37 steel
 Penulis Artikel Ilmiah : Ali Akbar, R. Firdaus and M. Mulyadi
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : IOP Conference Series: Journal of Physics: Conference
 b. Tahun publikasi : 2019
 c. Penyelenggara : Universitas Pendidikan Indonesia Bandung

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

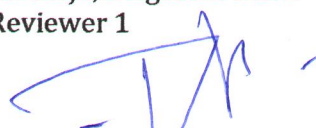
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			4,3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,3
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	4,5			4,4
Total = (100%)	15			14,5
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan unsur isi prosiding	Kelengkapan unsur jurnal ini telah sesuai dengan kriteria kartu tulis untuk jurnal
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai, kedalaman analisis sangat baik
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Tentang kecukupan dan kemutakhiran data cukup terbarukan ada beberapa referensi yang relevan
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan sudah cukup baik
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis sudah cukup baik
Indikasi plagiasi	Tentang indikasi plagiasi sudah cukup baik

Sidoarjo, 2 Agustus 2022

Reviewer 1



Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si, MT

NIDN : 15126806

Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Jabatan fungsional : Lektor Kepala

Bidang ilmu : Teknik Mesin

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

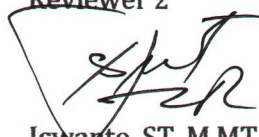
Judul Artikel Ilmiah : The influence of acid and base solutions on the quenching process against the hardness of ST37 steel
 Penulis Artikel Ilmiah : Ali Akbar , R Firdaus and M Mulyadi
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / ~~Anggota~~
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : IOP Conference Series: Journal of Physics: Conference
 b. Tahun publikasi : 2019
 c. Penyelenggara : Universitas Pendidikan Indonesia Bandung

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			4,35
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,35
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	4,5			4,35
Total = (100%)	15			14,5
Kontribusi pengusul (Penulis Mandiri/ Utama / Anggota)				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Kelengkapan unsur jurnal ini telah sesuai dengan kriteria karya tulis untuk jurnal			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai, kedalaman analisa sangat baik			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Perhatikan kecukupan dan kemutakhiran data cukup terbarukan ada beberapa referensi yang cukup relevan			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan sudah cukup baik			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis sudah cukup sesuai			
Indikasi plagiasi	Indikasi plagiasi sudah cukup baik			

Sidoarjo, 2 Agustus 2022
 Reviewer 2



Iswanto, ST.,M.MT
 NIDN : 0710057702

Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
 Jabatan fungsional : Lektor Kepala
 Bidang ilmu : Teknik Mesi