

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Surface Characterization of the Ceramic Coating Process on Aluminum Matrix Composite Reinforced Particulate

Jumlah Penulis : [1] Hendri Sukma, [2] Dwi Rahmalina, [3] Bambang Sulaksono, [4] Erlanda Augupta Pane

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Karya Ilmiah

a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : Vol 602

c. Thn Terbit, dan Tempat : 2019 Anvaya Hotel, Bali.

d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing

e. Web Prosiding : [doi:10.1088/1757-899X/602/1/012084](https://doi.org/10.1088/1757-899X/602/1/012084)

f. Terindeks di (jika ada) : Scimagijr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional

: Prosiding Forum Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Prosiding (10%)	3		0,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9		1,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	9		1,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9		1,2
Total = (100%)	30		4
Nilai Pengusul			
Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :			
Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: sesuai keidat KTI I		
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan	: Proses coating aluminium part		
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	: Metode cukup mutakhir		
Kelengkapan unsur kualitas penerbit	: IOP Publishing, bereputasi		
Indikasi plagiasi	:		
Kesesuaian bidang ilmu	: T. Mesin, teknologi Material		

Jakarta, Oktober 2020
Reviewer 1,

Djoko W. Karmiadji

Prof. Dr. Ir. Djoko W. Karmiadji, MSME., Ph.D
NIDK : 8894150017
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Surface Characterization of the Ceramic Coating Process on Aluminum Matrix Composite Reinforced Particulate

Jumlah Penulis : [1] Hendri Sukma, [2] Dwi Rahmalina, [3] Bambang Sulaksono, [4] Erlanda Augupta Pane

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Karya Ilmiah

a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

b. No.ISSN/ISBN dan Vol. : Vol 602

c. Thn Terbit, dan Tempat : 2019 Anvaya Hotel, Bali.

d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing

e. Web Prosiding : [doi:10.1088/1757-899X/602/1/012084](https://doi.org/10.1088/1757-899X/602/1/012084)

f. Terindeks di (jika ada) : Scimagijr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri √ pada kategori yang tepat)
 Prosiding Forum Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Prosiding (10%)	3		0,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9		1,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi (30%)	9		1,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9		1,2
Total = (100%)	30		4
Nilai Pengusul			
Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :			
Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: Dibuat dg kelengkapan & kesesuaian karya ilmiah		
Tentang ruang lingkup & Kedalaman pembahasan	: Bidang material komposit, dibahas dg cukup baik		
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	: Data dan metode yg digunakan cukup mutakhir		
Kelengkapan unsur kualitas penerbit	: kualitas penerbit cukup bagus		
Indikasi plagiasi	: -		
Kesesuaian bidang ilmu	: Teknik mesin (material)		

Jakarta , Oktober 2020
Reviewer 2,


Prof. Dr. Ir. Dahmir Dahlan, M.Sc.
NIDN : 0015065201
Unit kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila