

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengukuran Parameter Energi Listrik pada Mesin CNC Milling pada Beberapa Tingkat Kecepatan Potong

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Susastro, Sri Utami, Ireng Sigit A, M Aji Pangestu

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset Sains dan Teknologi  
b. Nomor ISSN : p. 131 - 139, E-ISSN 2549-9750  
c. Vol.,no.,bulan,tahun : No. 2 vol 6 Bulan September 2022  
d. Penerbit : Jurnal Nasional UMP  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. alamat web jurnal : [www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST](http://www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST)  
g. Terindeks di Sinta 3 dan DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABL, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		6
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>19</b>
<b>Nilai Pengusul :</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a.  
b.  
c.  
d.

Semarang, 9 Mei 2023

Reviewer

Ir. Murni, M.T.

NIP. 195908291987031009

Prodi DIV Rekayasa Perancangan Mekanik

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengukuran Parameter Energi Listrik pada Mesin CNC Milling pada Beberapa Tingkat Kecepatan Potong

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Susastro, Sri Utami, Ireng Sigit A, M Aji Pangestu

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset Sains dan Teknologi  
b. Nomor ISSN : p. 131 - 139, E-ISSN 2549-9750  
c. Vol.,no.,bulan,tahun : No. 2 vol 6 Bulan September 2022  
d. Penerbit : Jurnal Nasional UMP  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. alamat web jurnal : [www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST](http://www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST)  
g. Terindeks di Sinta 3 dan DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :


Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		6
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>19,3</b>
<b>Nilai Pengusul :</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Pembahasan perlu lebih diperdalam
- b.
- c.
- d.

Semarang, 9 Mei 2023

Reviewer 2,

  
Ds. Juli Mrihardjono, M. Sc

NIP. 196007271986031004

Prodi DIV Rekayasa Perancangan Mekanik

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengukuran Parameter Energi Listrik pada Mesin CNC Milling pada Beberapa Tingkat Kecepatan Potong

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Susastro, Sri Utami, Ireng Sigit A, M Aji Pangestu

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset Sains dan Teknologi  
b. Nomor ISSN : p. 131 - 139, E-ISSN 2549-9750  
c. Vol.,no.,bulan,tahun : No. 2 vol 6 Bulan September 2022  
d. Penerbit : Jurnal Nasional UMP  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. alamat web jurnal : [www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST](http://www.jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/JRST)  
g. Terindeks di Sinta 3 dan DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABL, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		
	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	5,5	5,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	5,8	5,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6	6	6
<b>Total = (100%)</b>	<b>19</b>	<b>19,3</b>	<b>19,15</b>

Reviewer 1,



Ir. Murni, M.T.  
NIP. 195908291987031009  
Prodi DIV Rekayasa Perancangan Mekanik

Semarang, 9 Mei 2023

Reviewer 2,



Drs. Juli Mrihardjono, M.T.  
NIP. 196007271986031004  
Prodi DIV Rekayasa Perancangan Mekanik