

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

Judul Karya Ilmiah : Modeling and Analysis of Lateral Control System on Electronic Differential for 2-Independent-Wheel Drive Electric Urban Bus

Jumlah Penulis : 4 Orang (Joga Dharma Setiawan, **Ismoyo Haryanto**, Munadi, Indra Sutanto)

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : 2018 5th International Conference on Electric Vehicular Technology (ICEVT)
- b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-9164-9
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Surakarta, Indonesia, Indonesia
- d. Penerbit/Organiser : IEEE
- e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8628428>  
Alamat Artikel : <https://eprints2.undip.ac.id/176/4/setiawan2018.pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50	2,50	2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,00	7,00	7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,00	6,50	6,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50	7,50	7,50
<b>Total = (100%)</b>	<b>24,00</b>	<b>23,50</b>	<b>23,75</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 23,75) /3 =3,16</b>			

Semarang, 13 Februari 2023

Reviewer 2

Rusnaldy, S.T., M.T., Ph.D.  
NIP. 197005201999031002  
Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

Reviewer 1

Dr. Eng. Gunawan Dwi Haryadi, ST, MT.  
NIP. 197011231998021001  
Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Modeling and Analysis of Lateral Control System on Electronic Differential for 2-Independent-Wheel Drive Electric Urban Bus

Jumlah Penulis : 4 Orang (Joga Dharma Setiawan, **Ismoyo Haryanto**, Munadi, Indra Sutanto)

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : 2018 5th International Conference on Electric Vehicular Technology (ICEVT)
- b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-9164-9
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Surakarta, Indonesia, Indonesia
- d. Penerbit/Organiser : IEEE
- e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8628428>
- Alamat Artikel : <https://eprints2.undip.ac.id/176/4/setiawan2018.pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

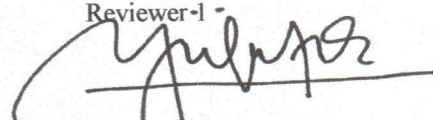
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7,50
<b>Total = (100%)</b>	<b>25,00</b>		<b>24,00</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 24,00) /3 =3,20</b>			

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**  
Isi paper telah meliputi seluruh unsur (abstrak, pendahuluan, isi dan kesimpulan) dan sesuai dengan bidang ilmu pengusul.
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup prosiding. Pembahasan yang diuraikan cukup mendalam
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data-data yang disajikan pada artikel cukup informatif dan jelas. Namun kemutakhiran metodologi belum tergambar dengan jelas.
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Prosiding terindeks Scopus.

Semarang, 13 Februari 2023

Reviewer-1 -



Dr. Eng. Gunawan Dwi Haryadi, ST, MT.  
NIP. 197011231998021001  
Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP



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

Judul Karya Ilmiah : Modeling and Analysis of Lateral Control System on Electronic Differential for 2-Independent-Wheel Drive Electric Urban Bus

Jumlah Penulis : 4 Orang (Joga Dharma Setiawan, **Ismoyo Haryanto**, Munadi, Indra Sutanto)

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : 2018 5th International Conference on Electric Vehicular Technology (ICEVT)
- b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-9164-9
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Surakarta, Indonesia, Indonesia
- d. Penerbit/Organiser : IEEE
- e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8628428>  
Alamat Artikel : [https://eprints2.undip.ac.id/176/4/setiawan2018.p  
df](https://eprints2.undip.ac.id/176/4/setiawan2018.pdf)
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		6,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7,50
<b>Total = (100%)</b>	<b>25.00</b>		<b>23,5</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 23,50 )/3 =3,13</b>			

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**  
Isi prosiding telah terdiri dari abstrak, pendahuluan, isi dan kesimpulan yg sesuai dengan judulnya
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Isi prosiding telah berisi ruang lingkup yg sesuai dan pembahasan yg dilakukan juga telah memadai
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Kemutakhiran informasi dan metodologi belum tergambar dengan jelas
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Unsur-unsur yg harus ada dalam jurnal telah ada dan kualitas gambar dan grafik yg ditampilkan sudah memadai

Semarang, 13 Februari 2023  
Reviewer 2

Rusnaldy, S.T., M.T., Ph.D.  
NIP. 197005201999031002  
Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP