

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development of location tracking system via short message service (SMS) based on GPS unblox neo-6m and sim 800l module

Jumlah Penulis : 14 Orang

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Prosiding :

a. Nama Seminar : 1st Workshop on Environmental Science, Society, and Technology

b. ISBN/ ISSN : 1742-6596 (Online), 1742-6588 (Print)

c. Waktu Pelaksanaan : 8 Desember 2019

d. Penyelenggara Seminar : Indonesian Publication Collaboration Community (KO2PI)

e. Alamat Web Seminar : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1363/1>

f. Nama Prosiding : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series Vol. 1363 Tahun 2019

g. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1363/1/012002/pdf>

h. Terindex di (Jika ada) : Scimago JR dan Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Terindex Scimago dan Scopus 30 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Terindex Scopus, IEEE Exproler dan SPIE 25 <input type="checkbox"/>	Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	3	2,5	1,5	1	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9	7,5	4,5	3	8,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>27.</b>
<b>Nilai Pengusul</b>					$0.4 \times 27 = 10.8$

- A Kelengkapan unsur: *Uang bln memajukan signifikan penelitian.*
- B Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Critial Review untuk karya Smp analisis bln teknik Hart pada & badyhan penelitian sebetulnya.*
- C Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: *metode cukup mutakhir.*
- D Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: *Top Conference.*
- E Indikasi plagiasi: *SI = 21% perlu diteliti.*
- F Kesesuaian bidang ilmu: *lebih relevan ke bidang Computer Science.*

Pekanbaru, 25 Maret 2021  
 Reviewer 1

**Dr. Okfalisa, ST., M.Sc.**  
 NIP. 197710282003122004  
 UIN Suska Riau

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Development of location tracking system via short message service (SMS) based on GPS unblox neo-6m and sim 8001 module

Jumlah Penulis : 14 Orang

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Prosiding :

a. Nama Seminar : 1<sup>st</sup> Workshop on Environmental Science, Society, and Technology

b. ISBN/ ISSN : 1742-6596 (Online), 1742-6588 (Print)

c. Waktu Pelaksanaan : 8 Desember 2019

d. Penyelenggara Seminar : Indonesian Publication Collaboration Community (KO2PI)

e. Alamat Web Seminar : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1363/1>

f. Nama Prosiding : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series Vol. 1363 Tahun 2019

g. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1363/1/012002/pdf>

h. Terindex di (Jika ada) : Scimago JR dan Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Terindex Scimago dan Scopus 30 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Terindex Scopus, IEEE Exproler dan SPIE 25 <input type="checkbox"/>	Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	3	2,5	1,5	1	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9	7,5	4,5	3	9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>29</b>
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>0,9</b>

A Kelengkapan unsur: Artikel yang di publikasikan sudah sesuai dgn kaidah penulisan karya ilmiah.

B Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik. Namun perlu ditambahkan penelitian sebelumnya.

C Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: Metodologi sudah sesuai.

D Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal: Artikel di terbitkan IOP conference series ter index Scopus.

E Indikasi plagiasi: similarity 21%, memang data dan p. logar. i.s.l. sudah.

F Kesesuaian bidang ilmu: Sudah sesuai dgn bidang penulis.

Pekanbaru, 03 Juni 2021  
Reviewer II

**Dr. Erlin, S.Kom, M.Kom.**  
NIK. 940211018  
STMIK-AMIK RIAU

\*dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\*Coret yang tidak perlu