

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560

Nama Penulis : Titis Bagus Kurnianadi, Florentinus Budi Setiawan

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~*

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2019 4th International Conference on Information Technology, Information Systems and Electrical Engineering (ICITISEE)
b. ISSN/ISBN : 978-1-7281-5118-2
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: IEEE/ 20-21 November 2019/Yogyakarta
e. Penerbit/organiser : IEEE
f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		2,5			2,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5			6,675
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,5			6,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		7,5			6,675
Total = 100%		25			22,35
Nilai Pengusul		10			8,94
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Paper tentang Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560 ini telah memenuhi kesesuaian unsur paper, abstract tersusun dengan solid, introduction terurai dengan terstruktur dan terintegrasi dengan literatur review yang terbaru sesuai tahun terbit. Research metodologi dilakukan Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560 dan analisa sistem. Results and discussions dipaparkan dengan sedikit data hasil analisa Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560. Adapun diskusi ditampilkan dengan bahasan yang cukup, sehingga performance Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560 tampak dapat diaplikasikan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman :

Kajian dalam paper ini dengan analisis pada ruang lingkup Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560, arduino dan scilab. Ini menunjukkan lingkup yang memadai untuk Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560, bagian findings and discussions disajikan dengan berbagai figures yang menggambarkan hasil analisa, dan dilakukan validasi dengan empirical data sehingga kedalaman pembahasan sudah tampak walau masih minimalis.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Kemutakhiran paper ini terlihat dari references yang digunakan telah mengikuti perkembangan tahun terbaru saat paper diterbitkan. Research metodologi dilakukan dengan analisa dan desain Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Paper ini diterbitkan pada prosiding 2019 4th International Conference on Information Technology, Information Systems and Electrical Engineering (ICITISEE), dengan penyelenggara seminar IEEE/ 20-21 November 2019/Yogyakarta. Tampak pada laman website seminar, bahwa kualitas penyelenggara memenuhi standar seminar internasional.

5. Indikasi Plagiasi :

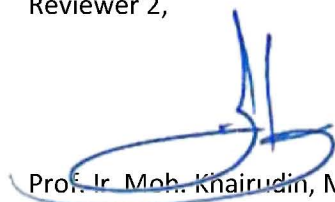
Cek similarity dengan Turnitin hasil 6 %, layak untuk suatu paper ilmiah

6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

Paper ini mendukung bidang ilmu pengusul

15 Juni 2022

Reviewer 2,



Prof. Ir. Moh. Khairudin, MT., Ph.D

NIP / NIDN : 1979041220021212002

Unit Kerja : Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang ilmu : Teknik Elektro

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

1.

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560

Nama Penulis : Titis Bagus Kurnianadi, Florentinus Budi Setiawan

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~*

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2019 4th International Conference on Information Technology, Information Systems and Electrical Engineering (ICITISEE)
b. ISSN/ISBN : 978-1-7281-5118-2
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: IEEE/ 20-21 November 2019/Yogyakarta
e. Penerbit/organiser : IEEE
f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah (beri \surd pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		2,5			0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5			0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,5			0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		7,5			0
Total = 100%		25			0
Nilai Pengusul		10			0

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Indikasi Plagiasi (Similarity index : 6%)** : Terdapat blok besar di akhir bagian pendahuluan (menyatakan apa yang akan dilakukan di penelitian ini lengkap dengan pendekatan dan karakteristik penelitian) tanpa menyebutkan sumber, kemiripan dengan sumber 4%, sehingga terdapat indikasi plagiarism atau self-plagiarism.

15 Juni 2022
Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Sasongko Pramono Hadi, DEA.

NIP / NIDN : 195312271980031007

Unit Kerja : Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Universitas Gadjah Mada

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang ilmu : Teknik Elektro

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping
= : 40% ; 40%; 20%
3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : Electroencephalograph Recording with Ten-Twenty Electrode System Based on Arduino Mega 2560

Nama Penulis : Titis Bagus Kurnianadi, Florentinus Budi Setiawan

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 2/~~penulis korespondensi*~~

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2019 4th International Conference on Information Technology, Information Systems and Electrical Engineering (ICITISEE)

b. ISSN/ISBN : 978-1-7281-5118-2

c. Tahun Terbit : 2019

d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: IEEE/ 20-21 November 2019/Yogyakarta

e. Penerbit/organiser : IEEE

f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		2,5			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,5			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		7,5			
Total = 100%		25			
Nilai Pengusul		10			
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :

2. Ruang lingkup dan kedalaman :

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

5. Indikasi Plagiasi :

6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

15 Juni 2022

Reviewer 2,

Prof. Ir. Moh. Khairudin, MT., Ph.D

NIP / NIDN : 1979041220021212002

Unit Kerja : Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri

Yogyakarta

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang ilmu : Teknik Elektro

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

1.