

LEMBAR
HASIL PENELITIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel)	:	The Effectiveness Obstructive Sleep Apnea Monitoring Using Telemedicine Smartphone System (TmSS)
Jumlah penulis	:	I Dewa Gede Hari Wisana, Priyambada Cahya Nugraha, Dwiana Estiwidani
Status Pengusulan	:	Peneliti Pertama
Identitas Jurnal Ilmiah		
a. Nama Jurnal	:	Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering
b. Nomor ISSN	:	2296-9845
c. Volume: Nomor, Bulan, Tahun	:	Volume Jurnal: 50, Nomor Jurnal: , Tahun Terbit Jurnal: April 2021, Halaman: 113-121
d. Penerbit	:	Scientific.Net is a registered brand of Trans Tech Publications Ltd
e. DOI artikel (Jika ada)	:	
f. Alamat Web Jurnal	:	https://www.scientific.net/JBBBE
URL	:	
URL Peer Review	:	
Terindex d Schimagojr/Thompson Reuter ISI Knowledge atau di	:	

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Kategori publikasi Jurnal ilmiah (Beri V pada kategori yang tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional
	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ.CABI. COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi Nilai Max. 40	Internasional Nilai Max. 20	Nasional Terakreditasi Nilai Max. 25	Nasional Tidak Terakreditasi Nilai Max. 10	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3				1.8
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				5.4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit /Jurnal (30%)	9				5.4
Total = 30X60%=18	30				18

Catatan penilaian Artikel Oleh Reviewer:

Kelengkapan unsur isi artikel sudah baik. Penulisan artikel sudah sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah yaitu mengandung unsur abstrak, introduksi, metode, hasil, diskusi atau pembahasan, dan kesimpulan. **Ruang lingkup : merupakan terapan bidang elektro dalam bidang kesehatan (elektro medic), dan kedalaman pembahasan: Pembahasan sesuai temuan penelitian. Pembahasan dituliskan dengan baik dan jelas. keterbaruan temuan : Pengembangan media/alat yang bisa menyediakan peringatan saat terjadi henti nafas (apnea) dengan mengirimkan notifikasi di smartphone android perangkat sebagai tampilan sehingga dapat dilakukan dengan cepat kepada pasien. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Pengujian, kemutakhiran data dan metodologi penelitian cukup baik. Peneliti melihat masalah berdasarkan fakta empirik dan referensi terkini. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik. Jurnal Internasional terindek scopus Q4, publisher tidak terdeteksi predator di bealstlist, similaritas:13%.. Sesuai Bidang ilmu Penulis**

Surabaya, 31 Mei 2021

Reviewer 1 (satu),

Dr. Heru Santoso W.N., S.Kep.Ns., MM.Kes.

NIP :197108021994031002

Pembina Tk.I/IV,B/ Lektor Kepala

Poltekkes Kemenkes Surabaya

LEMBAR
HASIL PENELITIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel)	:	The Effectiveness Obstructive Sleep Apnea Monitoring Using Telemedicine Smartphone System (TmSS)
Jumlah penulis	:	I Dewa Gede Hari Wisana, Priyambada Cahya Nugraha, Dwiana Estiwidani
Status Pengusulan	:	Peneliti Pertama
Identitas Jurnal Ilmiah		
a. Nama Jurnal	:	Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering
b. Nomor ISSN	:	2296-9845
c. Volume: Nomor, Bulan, Tahun	:	Volume Jurnal: 50, Nomor Jurnal: , Tahun Terbit Jurnal: April 2021, Halaman: 113-121
d. Penerbit	:	Scientific.Net is a registered brand of Trans Tech Publications Ltd
e. DOI artikel (Jika ada)	:	
f. Alamat Web Jurnal	:	https://www.scientific.net/JBBBE
URL	:	
URL Peer Review	:	
Terindex d Schimagojr/Thompson Reuter ISI Knowledge atau di	:	

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Kategori publikasi Jurnal ilmiah (Berikan V pada kategori yang tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional
	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ.CABI. COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Reviewer:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi Nilai Max. 40	Internasional Nilai Max. 20	Nasional Terakreditasi Nilai Max. 25	Nasional Tidak Terakreditasi Nilai Max. 10	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3				1.8
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				5.4
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit /Jurnal (30%)	9				5.4
Total = 30X60%=18	30				18

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviwer:

Merupakan Jurnal Internasional terindeks scopus Q4, ber ISSN, kualitas artikel cukup baik, unsur artikel lengkap dan sesuai antara unsur2, Pengusul sebagai penulis pertama. Ruang lingkup bidang terapan ilmu elektro medic/kesehatan, terapan dalam peralatan kesehatan. pembahasan cukup mendalam. keterbaruan hasil Pengembangan dengan Telemedicine Smartphone System (tmss) yang digunakan mendeteksi pernapasan, sistem transmisi data, dan sensor yang digunakan untuk lebih meningkatkan kenyamanan saat digunakan Kesimpulan cukup fokus. Referensi cukup mutakhir. Kualitas terbitan konsisten, dikelola secara online, dgn OJS, scope sesuai, hasil similaritas: ...13%.....Kesesuaian bidang ilmu, sesuai bidang elektro medic

Surabaya, 31 Mei 2021

Reviewer 2 (Dua)

Dr. Sahri Sihenu, SKM., M.Kes.

NIP: 197106221998031007 / Lektor Kepala

Unit Kerja : Stkes Maluku Husada, Ambon, Maluku