



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

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

Judul Karya : Quantum Ericson Engine with Multiple States in One Dimensional Potential
Ilmiah Well
(Artikel)

Nama Penulis : **Nailul Hasan**

Jumlah Penulis : 1

Status : **Mandiri/Utama/Anggota***

Pengusul

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Materials Science, Geophysics, Instrumentation and Theoretical Physics
- b. Nomor ISSN : 2622-9692
- c. Volume, No, Bulan, Tahun : Volume 4, No. 2, Desember 2021, Halaman 95-103
- d. Penerbit : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta
- e. DOI artikel (jika ada) : DOI: 10.15408/fiziya.v4i2.22169
- f. Alamat web Jurnal : <https://journal.uinjkt.ac.id/index.php/al-fiziya/article/downloadSuppFile/22169/5518>
- g. Terindeks di : Sinta 4

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Seminar Nasional (Prosiding)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"

JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	Seminar Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10			6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30			15
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30			15
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	30			20
Total = 100%	100			56
Nilai Pengusul (Nailul Hasan)	$(100\% \times 56) = 56$			
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Lebih dilengkapi lagi dengan data2 yang mutakhir				
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Pembahasan kurang dalam				
3. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Data untuk pembahasan masih kurang				
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Jurnal kurang menilai hasil pembahasan yang harus dibandingkan dengan peneliti2 terdahulu				

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 9 February 2023

Reviewer,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M.T.

NIP : 195703141986032001

Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Pembangunan Nasional
"Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Kimia



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL TIDAK TERINDEKS
DARI BASIS DATA INTERNASIONAL**

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Quantum Stirling Engine with Multiple States in One Dimensional Potential Well
- Nama Penulis : Nailul Hasan
- Jumlah Penulis : 1
- Status Penulis : **Mandiri**/~~Utama~~/~~Anggota~~
- Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : 2nd International Conference
- b. Nomor ISSN : 2622-9692
- c. Volume, No, Bln, Thn : Vol 07 (5), May 2022
- d. Penerbit : Nusantara Science and Technology Proceedings
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.11594/nstp.2021.1401>
- f. Alamat web Jurnal : <https://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/article/view/529>
- g. Terindeks di : Google scholar, Publons, International Scientific Indexing, Eurasian Scientific Journal Index, INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL, Pubmed
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)
- : Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
- Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terindeks
- Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)
- Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				10	7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				30	18
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				30	15
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				30	20
Total = 100%				100	50
Nilai Pengusul (Nailul Hasan)	(100% x 50) = 50				
<p>1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Kelengkapan unsur sudah cukup baik</p> <p>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Pembahasan lebih dalam lagi dibandingkan dengan yang terdahulu</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Kurang data data yang mutakhir</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Pusataka yang di Acu kurang</p>					



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189

Fax. (031) 8706372. Laman: www.upnjatim.ac.id

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 9 February 2023
Reviewer,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M.T.

NIP : 195703141986032001

Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Pembangunan Nasional
"Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Kimia