

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

Judul Artikel Ilmiah : Simulasi Sistem Prediksi Arah Gerak Indeks Harga Saham Gabungan Berbasis Adaptive Neuro-Fuzzy Interference System
 Jumlah Penulis : 1
 Status Pengusul : Penulis Ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : TESLA: Jurnal Teknik Elektro
 b. Nomor ISSN : 2655-7967 (E-ISSN)
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 16, No. 1, Maret 2014 (hlm. 33-44)
 d. Penerbit : Teknik Elektro Universitas Tarumanagara
 e. Jumlah Halaman : 12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi. Pada isi Tesla melalukan cek plagiasi secara manual sebelum artikel terbit. Ada juga pernyataan tidak plagiasi oleh penulis.
2	Linieritas	Artikel mudah dan ringan secara bacaan ilmu teknik elektro, juga penulisnya, sehingga linieritasnya sesuai

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				$0,07 \times 10$		0,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				$0,22 \times 10$		2,2
Kecukupan dan kematahiran data/informasi dan metodologi (30%)				$0,21 \times 10$		2,1
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)				$0,23 \times 10$		2,3
Total = (100%)						7,3
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						7,3
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	<ul style="list-style-type: none"> • Kelengkapan unsur dari abstrak sampai kesimpulan telah terpenuhi dan sesuai template jurnal Tesla. • Artikel memiliki struktur yang baik, tetapi tidak menyatakan dengan jelas bagaimana metodologinya 					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<ul style="list-style-type: none"> Ruang lingkup dalam artikel ini baik, berupa simulasi dengan menggunakan expert simulator untuk memprediksi hal yang gatal ITIS. Kedalaman pembahasan walaupun pembahasan metode logika fuzzy dan metode inferensi singkat dalam artikel. Pembahasan juga di dasarkan pada banyaknya sumber dari referensi yang digunakan.
Kecukupan dan kematahiran data/informasi dan metodologi	<ul style="list-style-type: none"> Data yang digunakan cukup memadai baik dari segi jumlah dan kualitas, yang berupa data pelatihan dan data pengujian. Menggunakan teknologi fuzzy, yang termasuk dalam bidang ilmu logika cerdas dan relevan dengan industri 4.0. Hal ini menyatakan kemampuan. Metodologi kurang tersaji dengan jelas
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	<ul style="list-style-type: none"> Kelengkapan unsur penerbit telah terpenuhi dengan baik dari penerbit jurnal Tesla ini. Cenderung redaksi dan mitra berasal lengkap dan sesuai kebutuhan. Penerbit merupakan lembaga terakreditasi. Sejak 2018 jurnal Tesla telah terakreditasi GitaS

Jakarta, 22 Juni 2021

Penilai

Dr. Ir. Endah Setyaningsih, MT

NIDN	: 0317076105
Unit kerja	: Teknik Elektro
Bidang Ilmu	: Telekomunikasi
Jabatan Akademik (KUM)	: LK - 487
Pendidikan Terakhir	: S-3

SURAT TUGAS DEKAN FAKULTAS TEKNIK

NOMOR: 843-D/3794/FT-UNTAR/VIII/2021

Dekan Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara, dengan ini menugaskan kepada Saudara:

Nama : Dr. Ir. Endah Setyaningsih, M.T.
NIK/NIDN : 10388017/0317076105
Jabatan Fungsional Dosen : Lektor Kepala (487), 1 Juli 2005
Status : Dosen Tetap
Unit Kerja : Program Studi Sarjana Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri FT UNTAR

Untuk melaksanakan tugas sebagai *Peer Reviewer* dalam menilai karya ilmiah Saudara Joni Fat, S.T., M.E.,M.T. Dosen Tetap Program Studi Sarjana Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Hasil penilaian harap disampaikan kepada Kasubbag Personalia Fakultas Teknik dengan melampirkan CV, SK JFD *Peer Reviewer* yang terakhir, paling lambat tanggal 2 September 2021.

Semua biaya yang dikeluarkan berkaitan dengan penugasan tersebut diatas dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya di ucapan terima kasih.

27 Agustus 2021

Dekan



Harto Tanujaya, S.T., M.T., Ph.D.

Tembusan :

1. Wakil Dekan
2. Ketua Jurusan Teknologi Industri
3. Kaprodi Sarjana Teknik Elektro
4. Kabag Tata Usaha
5. Kasubbag Keuangan
6. Kasubbag Personalia

PROGRAM STUDI :

- Sarjana Arsitektur, Magister Arsitektur, Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota, Magister Perencanaan Wilayah dan Kota
- Sarjana Teknik Sipil, Magister Teknik Sipil, Doktor Teknik Sipil
- Sarjana Teknik Mesin, Sarjana Teknik Industri, Sarjana Teknik Elektro

Jl. Letjen. S. Parman No.1 - Jakarta 11440

P : (021) 5663124 - 5672548 - 5638335

MPWK : (021) 56967322, MTS : (021) 5655801 - 5655802, DTS : (021) 56967015 - 5645907

F : (021) 5663277, MTS : (021) 5655805, MPWK : (021) 5645956

E : ft@untar.ac.id

**KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 47121/A2.7/KP/2005**

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL

MENIMBANG:

- a. bahwa sebagai pelaksanaan dari Keputusan Menteri Negara Koordinator Bidang Pengawasan Pembangunan dan Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor 38/Kep/MK.WASPAN/8/1999 tanggal 24 Agustus 1999 dipandang perlu mengangkat Sdr. Ir. Endah Setyaningsih,MT dalam jabatan Lektor Kepala;
- b. bahwa Sdr. Ir. Endah Setyaningsih, MT dengan tugas sebagai Lektor telah memenuhi syarat untuk diangkat dalam jabatan Lektor Kepala dengan mata kuliah Fisika Bangunan; pada Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara di Jakarta;

MENGINGAT :

1. Undang-undang Nomor 8 Tahun 1974 Jo Nomor 43 Tahun 1999;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999;
3. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004;
4. Keputusan MENKOWASBANGPAN Nomor 38/Kep/MK.WASPAN/8/1999
5. Keputusan MENDIKNAS Nomor 029/O/2002;

MEMPERHATIKAN :

Surat Keputusan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan dan Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 61409/MPK/KP/1999 dan Nomor 181 tahun 1999 tanggal 13 Oktober 1999 tentang Petunjuk Pelaksanaan Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya;

M E M U T U S K A N

MENETAPKAN,

PERTAMA : Terhitung mulai tanggal 1 Juli 2005 mengangkat,

N a m a	:	Ir. Endah Setyaningsih, MT
NIP/KARPEG	:	-
Pangkat/Gol.Ruang	:	-
Angka Kredit	:	487
Unit Kerja	:	Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara di Jakarta

dalam jabatan dosen Lektor Kepala dalam mata Fisika Bangunan;

KEDUA : Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perbaikan.

Keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui dan dilaksanakan.

Ditetapkan di J A K A R T A
Rata tanggal 30 Juni 2005

a.n. Menteri Pendidikan Nasional
Kepala Biro Kepegawaian
Sekretariat Jenderal,

Drs. H. Mudji Jusuf
NIP. 130541714

TEMBUSAN:

1. Dirjen Dikti di Jakarta
2. Ketua Tim Penilai Jabatan Tenaga Pengajar Pusat di Jakarta
3. Koordinator Kopertis Wilayah III di Jakarta
4. Rektor Universitas Tarumanagara di Jakarta
5. Dekan Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara di Jakarta
6. Kepala Biro Kepegawaian Depdiknas di Jakarta
Endah



Nomor : 104908106

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA

SERTIFIKAT PENDIDIK

Nomor : 08157209392

Berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 42 Tahun 2007 sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2008, Rektor Institut Teknologi Bandung , selaku Perguruan Tinggi Penyelenggara Sertifikasi Dosen menyatakan bahwa:

Ir. ENDAH SETYANINGSIH, MT

Nomor peserta 081157214450015 lahir di Pati
Dosen di Universitas Tarumanagara, Jakarta pada tanggal 17 Juli 1961

Lulus Sertifikasi Dosen dan dinyatakan sebagai Dosen Profesional
program studi / bidang ilmu Teknik Elektro



No . 1534



Bandung, 25 November 2008
Rektor,

Prof.Dr.Ir. Djoko Santoso, M.Sc.
NIP 130682810