

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Penerapan Struktur Backpropagation Pada Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Mendeteksi Gangguan Penyakit Tropis ✓

Nama Penulis : Novi Yanti, Nazruddin Safaat Harahap, Okfalisa, Yelfi Vitriani ✓

Jumlah Penulis : 4 *orany*

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke tiga (3)/penulis korespondensi\*

Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding	SNTIKI 2018, Seminar Nasional, 13 November 2018, Pekanbaru
b. ISSN/ISBN	2579-5406
c. Tahun /Tempat Pelaksanaan	13 November 2018/ Pekanbaru ✓
d. Penerbit/Organizer	Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau ✓
e. Alamat Repositori/web prosiding	<a href="http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/SNTIKI/article/view/5933/3488">http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/SNTIKI/article/view/5933/3488</a>
g. Terindeks di	Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah (beri tanda pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	International <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	2,5
Total = 100%		10	9
Nilai Pengusul			$9 \times \frac{0.4}{3} = 21.2$

Catatan penilaian paper oleh Reviewer:

- Similarity Index 21% (rata-rata 1 s/d 2% pada 26 sitasi) → Garik.
- Memenuhi syarat untuk kenaikan ke Prof. artikel ini.

Pekanbaru, 18/4/2020

Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc.  
 NIP. 19730723 199903 1 003

Nama : Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc  
 NIDN : 1007087002  
 Unit Kerja : Universitas Putra Indonesia YPTK Padang  
 Bidang Ilmu : Teknik Informatika  
 Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina Tingkat I / Ivb

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Penerapan Struktur Backpropagation Pada Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Mendeteksi Gangguan Penyakit Tropis  
 Nama Penulis : Novi Yanti, Nazruddin Safaat Harahap, Okfalisa, Yelfi Vitriani  
 Jumlah Penulis : 4  
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke tiga (3)/penulis korespondensi\*  
 Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding	SNTIKI 2018, Seminar Nasional, 13 November 2018, Pekanbaru
b. ISSN/ISBN	2579-5406
c. Tahun /Tempat Pelaksanaan	13 November 2018/ Pekanbaru
d. Penerbit/Organizer	Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau
e. Alamat Repositori/web prosiding	<a href="http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/SNTIKI/article/view/5933/3488">http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/SNTIKI/article/view/5933/3488</a>
g. Terindeks di	Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah (beri V pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	International <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	3
Total = 100%		10	8
Nilai Pengusul	$0,4 \times \frac{8}{3} = 1,07$		

Catatan penilaian paper oleh Reviewer:

Hasil dan pembalasan perlu diperdalam dan komprehensif. Permasalahan dan pendekatan permodelan sudah baik. Similarity index 21%

Pekanbaru, 4 April 2020



Prof. Dr. Rika Ampuh Hadiguna.  
 NIP. 19730723 199903 1 003

Unit Kerja : Fak. Teknik Univ. Andalas  
 Jabatan Fungsional : Profesor (Guru Besar)  
 Bidang Ilmu : Teknik Industri  
 Pangkat/Golongan : Pembina Tk.1/IV/b

\*Coret yang tidak perlu