

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Implementation of Backpropagation Neural Network and Blood Cells Imagery Extraction for Acute Leukemia Classification ✓
 Nama Penulis : Faisal Asadi, Fiqhri Mulianda Putra, Mutik Indah Sakinatunnisa, Fadhilah Syafria, Okfalisa dan Ismail Marzuki ✓
 Jumlah Penulis : 6 orang ✓
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 5/penulis korespondensi* ✓
 Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding	IEEE 5th International on Instrumentation, Communication, Information Technology and Medical Engineering, 2017
b. ISSN/ISBN	2158-0456
c. Tahun /Tempat Pelaksanaan	November 6-7, 2017, di Bandung ✓
d. Penerbit/Organizer	IEEE/ School of Electrical Engineering & Informatics and the Faculty of Mathematics & Natural Science, Bandung Institute of Technology
e. Alamat Repositori/web prosiding	https://ieeexplore.ieee.org/document/8537755
g. Terindeks di	SCOPUS, IEEE ✓

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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7,5		7,5
Total = 100%	25		24
Nilai Pengusul			$24 \times \frac{0,9}{5} = 1,92$

Catatan penilaian paper oleh Reviewer:
 - Similarity index 19% (bagus)
 - Semua kekhiliran yg esensial yang terbit. ✓

Pekanbaru, 18/4/ 2020

De
 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) : Implementation of Backpropagation Neural Network and Blood Cells Imagery Extraction for Acute Leukemia Classification
 Nama Penulis : Faisal Asadi, Fiqhri Mulianda Putra, Mutik Indah Sakinatunnisa, Fadhilah Syafria, Okfalisa dan Ismail Marzuki
 Jumlah Penulis : 6
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 5/penulis korespondensi*
 Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding	IEEE 5th International on Instrumentation, Communication, Information Technology and Medical Engineering, 2017
b. ISSN/ISBN	2158-0456
c. Tahun /Tempat Pelaksanaan	November 6-7, 2017, di Bandung
d. Penerbit/Organizer	IEEE/ School of Electrical Engineering & Informatics and the Faculty of Mathematics & Natural Science, Bandung Institute of Technology
e. Alamat Repositori/web prosiding	https://ieeexplore.ieee.org/document/8537755
g. Terindeks di	SCOPUS, IEEE

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%)	2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		6.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7.5
Total = 100%	25		24
Nilai Pengusul	$0.4 \times \frac{24}{2} = 4.8$		

Catatan penilaian paper oleh Reviewer:

*Similarity index 13%
 Pembahasan hasil testing data yang menunjukkan tidak terdeteksi perlu dibahas secara mendalam*

Pekanbaru, 11 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.I/IV/b

*Coret yang tidak perlu