

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL (PDF-2)**

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah : A system for detection of cervical precancerous in field emission scanning electron microscope images using texture features
(Artikel)
Penulis Karya Ilmiah : Yessi Jusman; Siew-Cheok Ng; Khairunnisa Hasikin; Rahmadi Kurnia; Noor Azuan Abu Osman; Kean Hooi Teoh
Nama Jurnal : Journal of Innovative Optical Health Sciences
Jenis Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi
Volume/Nomor/Edisi : 10/02/Maret 2017
ISSN : 17935458, 17937205
Penerbit : World Scientific Publishing Co
Url dokumen : <https://www.worldscientific.com/doi/pdf/10.1142/S1793545816500450>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4,00		4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00		10
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00		10
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00		10
Total = (100%)	40,00		34
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 6 penulis)	24,00 (60% x 40)		20,4

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
Artikel ditulis secara lengkap
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
Ruang lingkup mencukupi, namun kedalaman bahasan perlu dibahas juga keterbatasan penelitian
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Data dan informasi serta teknologi relative baru, namun bahan pustaka yang diacu perlu ditambah.
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
Penerbit kelengkapan dan reputasinya baik, namun SJR nya masih di Q3.
- Indikasi plagiasi : Tidak terindikasi adanya plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai dengan materi yang di bahas

Bogor, 17 Mei 2020

Reviewer

(Prof. Dr. Ir. Marimin, M.Sc.)

Unit kerja: Sekolah Pascasarjana, IPB

Jab. Akd. : Guru Besar/IVe (1158 AK)

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL (PDF-2)**

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A system for detection of cervical precancerous in field emission scanning electron microscope images using texture features
 Penulis Karya Ilmiah : Yessi Jusman; Siew-Cheok Ng; Khairunnisa Hasikin; Rahmadi Kurnia; Noor Azuan Abu Osman; Kean Hooi Teoh
 Nama Jurnal : Journal of Innovative Optical Health Sciences
 Jenis Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi
 Volume/Nomor/Edisi : 10/02/Maret 2017
 ISSN : 17935458, 17937205
 Penerbit : World Scientific Publishing Co
 Url dokumen : <https://www.worldscientific.com/doi/pdf/10.1142/S1793545816500450>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,00		4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasah (30%)	12,00		11,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00		11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00		12,00
Total = (100%)	40,00		38,00
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 6 penulis)	24,00 (60% x 40)		22,80 (60% x 38)

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

- Tentang kelengkapan unsur isi artikel :
Unsur artikel lengkap
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
Pembahasan baik dan mendalam
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Metode yang digunakan (GLCM dan LDA) bukan sama sekali metode baru, namun diterapkan pada ranah ilmu yang relative baru.
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
Penerbit baik, berbasis di Singapore, dan jurnal ini diindeks oleh Scopus, Quartil 3
- Indikasi plagiasi : tidak ada, indeks similarity turnitin 87% dengan artikel yang identik
- Kesesuaian bidang ilmu : artikel terbit sangat sesuai dengan ilmu pengusul

Banda Aceh, 22 Mei 2020
 Reviewer



(Prof. Dr. Fitri Arnia, S.T., M. Eng.Sc)
 Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala
 Jab. Akd. : Guru Besar (AK: 850)