

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah : Disease Classification based on Dermoscopic Skin Images Using Convolutional Neural Network in Teledermatology System  
 (paper)  
 Jumlah Penulis : I Ketut Eddy Purnama\*, Arta Kusuma Hernanda\*, Anak Agung Putri Ratna, Ingrid Nurtanio±, Afif Nurul Hidayati, Mauridhi Hery Purnomo\*, Supeno Mardi Susiki Nugroho\*, Reza Fuad Rachmadi\*  
 Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 7 penulis (**Status Co Author**)  
 Identitas Prosiding : a) Judul Prosiding : 2019 International Conference of Computer Engineering, Network, and Intelligent Multimedia (CENIM)  
 b) Nomor ISBN : 978-1-7281-2965-5/19/\$31.00 ©2019 IEEE  
 c) Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019 / Surabaya  
 d) Penerbit/Organiser : Publisher: IEEE  
 e) Alamat Repisitory PT/web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8973303>

DOI: [10.1109/CENIM48368.2019.8973303](https://doi.org/10.1109/CENIM48368.2019.8973303)

f) Terindeks di (jika ada) :

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi √ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Prosiding Internasional</b>
<input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	1	1,5	1.25
b. Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	3,5	4,5	4
c. Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	4	3,5	3.75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	3,5	4
<b>Total = (100%)</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
Penulis ke 4 dari 7 penulis ( <b>Status Co Author</b> )	(13 x 40%) / 6 = 0,87 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 17 Maret 2020

Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga


Dr. Muhammad Yulianto Listiawan, dr., Sp.KK(K)  
NIP. 196107221987031006

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

Judul Karya Ilmiah : Disease Classification based on Dermoscopic Skin Images Using Convolutional Neural Network in Teledermatology System  
 Jumlah Penulis : I Ketut Eddy Purnama\*, Arta Kusuma Hernanda\*, Anak Agung Putri Ratna†, Ingrid Nurtanio±, Afif Nurul Hidayati‡, Mauridhi Hery Purnomo\*, Supeno Mardi Susiki Nugroho\*, Reza Fuad Rachmadi\*  
 Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 7 penulis (**Status Co Author**)  
 Identitas Prosiding : a) Judul Prosiding : 2019 International Conference of Computer Engineering, Network, and Intelligent Multimedia (CENIM)  
 b) Nomor ISBN : 978-1-7281-2965-5/19/\$31.00 ©2019 IEEE  
 c) Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019 / Surabaya  
 d) Penerbit/Organiser : Publisher: IEEE  
 e) Alamat Repository PT/web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8973303>  
 DOI: [10.1109/CENIM48368.2019.8973303](https://doi.org/10.1109/CENIM48368.2019.8973303)  
 f) Terindeks di (jika ada) :

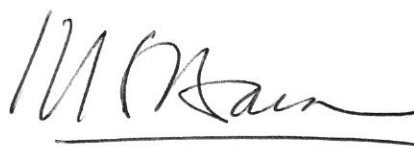
Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi ✓ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Prosiding Internasional</b>
<input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)			1,5		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5		3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			4,5		4,5
<b>Total = (100%)</b>			<b>15</b>		<b>13</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 11 Maret 2020  
 Reviewer 1



Prof. Jusuf Barakbah, dr, Sp.KK(K), FINS-DV  
 NIP. 19490907 196504 1 001  
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Disease Classification based on Dermoscopic Skin Images Using Convolutional Neural Network in Teledermatology System  
 Jumlah Penulis : I Ketut Eddy Purnama\*, Arta Kusuma Hernanda\*, Anak Agung Putri Ratna†, Ingrid Nurtanio±, Afif Nurul Hidayati‡, Mauridhi Hery Purnomo\*, Supeno Mardi Susiki Nugroho\*, Reza Fuad Rachmadi\*  
 Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 7 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

kelengkapan unsur isi sudah lengkap dan baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai dengan judul dan pembahasan baik dan cukup luas dan dalam.

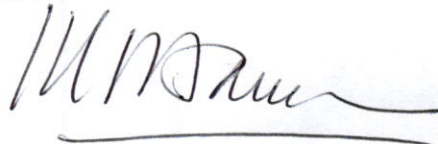
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi mutakhir (memenuhi unsur kebaruan)  
 Metodologi baik dan sesuai.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur dan kualitas terbitan baik (Internasional)

Surabaya, 11 Maret 2020  
 Reviewer 1



Prof. Jusuf Barakbah, dr, Sp.KK(K), FINS-DV  
 NIP. 19490907 196504 1 001  
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



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

Judul Karya Ilmiah : Disease Classification based on Dermoscopic Skin Images Using Convolutional Neural Network in  
(paper) Tele dermatology System

Jumlah Penulis : I Ketut Eddy Purnama\*, Arta Kusuma Hernanda\*, Anak Agung Putri Ratna±, Ingrid Nurtanio±, Afif  
**Nurul Hidayati**±, Mauridhi Hery Purnomo\*, Supeno Mardi Susiki Nugroho\*, Reza Fuad Rachmadi\*

Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 7 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Prosiding : a) Judul Prosiding : 2019 International Conference of Computer Engineering,  
Network, and Intelligent Multimedia (CENIM)

b) Nomor ISBN : 978-1-7281-2965-5/19/\$31.00 ©2019 IEEE

c) Tahun Terbit, Tempat : 2019 / Surabaya  
Pelaksanaan

d) Penerbit/Organiser : Publisher: IEEE

e) Alamat Repisitory PT/web : <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8973303>  
prosiding

DOI: [10.1109/CENIM48368.2019.8973303](https://doi.org/10.1109/CENIM48368.2019.8973303)

f) Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi :  Prosiding Internasional terindeks Scimagojr

Karya Ilmiah Buku  Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)

(diberi √ pada  **Prosiding Internasional**

kategori yang  Prosiding Nasional

tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)		2,5			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5			7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5			6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		7,5			6,5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>			<b>23</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 11 Maret 2020  
Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Cita Rosita Sigit Prakoeswa, Sp.KK(K), FINS DV, FAADV  
NIP. 196708041997032002  
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Disease Classification based on Dermoscopic Skin Images Using Convolutional Neural Network in Teledermatology System  
 Jumlah Penulis : I Ketut Eddy Purnama\*, Arta Kusuma Hernanda\*, Anak Agung Putri Ratna†, Ingrid Nurtanio±, Afif Nurul Hidayati‡, Mauridhi Hery Purnomo\*, Supeno Mardi Susiki Nugroho\*, Reza Fuad Rachmadi\*  
 Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 7 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

review isi lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

luas, ada DV + warna  
 kerdas pabalan core sedin

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data + literasi cukup akurat  
 4 dan 6 ref > 10k

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

review lengkap  
 lanerika telukir f dakh funder

Surabaya, 11 Maret 2020  
 Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Cita Rosita Sigit Prakoeswa, Sp.KK(K)., FINSVD, FAADV  
 NIP. 196708041997032002  
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga