

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah : PENGUKURAN TINGKAH LAKU PADA MODEL NYERI NEUROPATIK PERIFER: TIKUS DENGAN CCI (CHRONIC CONSTRICTION INJURY)
(Artikel)
Jumlah Penulis : 6 (Enam Orang) - Hanik Badriyah Hidayati,* **Paulus Sugianto,*** Junaidi Khotib,** Chrismawan Ardianto,** Kuntoro,** Mohammad Hasan Machfoed*
Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 6 penulis (**Penulis Co Author**)
Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Neurona Majalah Kedokteran Neuro-Sains
Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia
b. Nomor ISSN : ISSN: 0216-6402
c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Vol. 35 No. 3 Juni 2018
d. Penerbit : Departemen Neurologi FKUI/RSCM Jakarta
e. DOI artikel :
f. Alamat Web Jurnal : <http://www.neurona.web.id/paper.do?vol=9999242924292451>
g. Terindek di : Terakreditasi DIKTI Nomor: 12/M/Kp/II/15
Scimagor/Thomson Reuter
ISI Knowledge atau di

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

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	2,25
b.	Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,3	7,5	7,4
c.	Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,4	7	7,2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,4	7,5	7,45
Total = (100%)		24,60	24	24,3
Penulis ke 2 dari 6 penulis (Penulis Co Author)		(24,30x40%)/5 = 1,94 (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, 02 JUNI 2020

Ketua Departemen Neurologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Muhammad Hamdan, dr, Sp.S(K)
NIP. 196008121989011003

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : PENGUKURAN TINGKAH LAKU PADA MODEL NYERI NEUROPATIK PERIFER: TIKUS DENGAN CCI (CHRONIC CONSTRICTION INJURY)

Jumlah Penulis : 6 (Enam Orang) - Hanik Badriyah Hidayati,* **Paulus Sugianto,*** Junaidi Khotib,** Chrismawan Ardianto,** Kuntoro,** Mohammad Hasan Machfoed*

Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 6 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Neurona Majalah Kedokteran Neuro-Sains
Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia

b. Nomor ISSN : ISSN: 0216-6402

c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Vol. 35 No. 3 Juni 2018

d. Penerbit : Departemen Neurologi FKUI/RSCM Jakarta

e. DOI artikel :

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.neurona.web.id/paper.do?vol=9999242924292451>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terakreditasi DIKTI Nomor: 12/M/Kp/II/15

Kategori Publikasi : **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**

Karya Ilmiah Buku Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(diberi pada Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

kategori yang tepat) Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,3
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,4
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,4
Total = (100%)	25				21,60
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 02 Juni 2020
Reviewer 1



Prof. Dr. Moh. Hasan Machfoed, dr., Sp.S (K), MS.
NIP. 194801241977031001
Unit Kerja: Departemen Neurologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : PENGUKURAN TINGKAH LAKU PADA MODEL NYERI NEUROPATIK PERIFER: TIKUS DENGAN CCI (CHRONIC CONSTRICTION INJURY)
Jumlah Penulis : 6 (Enam Orang) - Hanik Badriyah Hidayati,* Paulus Sugianto,* Junaidi Khotib,** Chismawan Ardianto,** Kuntoro,*** Mohammad Hasan Machfoed*
Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 6 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel sangat baik, sudah mencakup Abstrak, Pendahuluan, Pembahasan, Konklusi, dan Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel membahas mengenai pengukuran tingkah laku pada nyeri, dengan model Chronic Constriction Injury (CCI).
Prosedur pembuatan model CCI dijelaskan dengan rinci, mencakup alat-alat yang digunakan dan tahapan-tahapannya.
Mekanisme kerja model CCI juga dijabarkan pada artikel. Prosedur pengamatan tingkah laku paska CCI juga dijelaskan satu per satu menurut bentuk tingkah laku nyeri nya. Tema artikel sesuai dengan bidang dan keahlian penulis sebagai Neurolog.

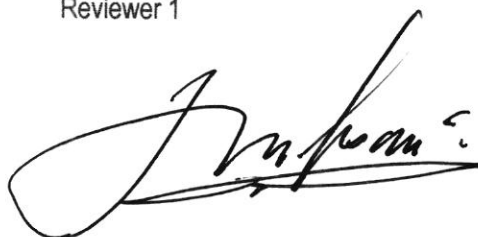
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Artikel ini mencakup pembahasan mengenai penilaian tingkah laku pada model nyeri dengan berbagai instrumen, termasuk di dalamnya filamen von frey, algesimeter, dan anesthesiometer. Terdapat pula pembahasan mengenai software komputer Comporta yang dapat digunakan untuk merekam tingkah laku tikus selama pengamatan berlangsung.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Artikel diterbitkan oleh penerbit Nasional terakreditasi DIKTI. Tidak memiliki DOI. Tidak masuk dalam beall's list.

Surabaya, 02 Juni 2020
Reviewer 1



Prof. Dr. Moh. Hasan Machfoed, dr., Sp.S (K), MS.
NIP. 194801241977031001

Unit Kerja: Departemen Neurologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : PENGUKURAN TINGKAH LAKU PADA MODEL NYERI NEUROPATIK PERIFER: TIKUS DENGAN CCI (CHRONIC CONSTRICTION INJURY)

Jumlah Penulis : 6 (Enam Orang) - Hanik Badriyah Hidayati,* **Paulus Sugianto,*** Junaidi Khotib,** Chrismawan Ardianto,** Kuntoro,** Mohammad Hasan Machfoed*

Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 6 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Neurona Majalah Kedokteran Neuro-Sains
Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia

b. Nomor ISSN : ISSN: 0216-6402

c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Vol. 35 No. 3 Juni 2018

d. Penerbit : Departemen Neurologi FKUI/RSCM Jakarta

e. DOI artikel :

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.neurona.web.id/paper.do?vol=9999242924292451>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terakreditasi DIKTI Nomor: 12/M/Kp/II/15

Kategori Publikasi : **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**

Karya Ilmiah Buku **Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)**


(diberi pada **Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)**

kategori yang tepat) **Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,5
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
Total = (100%)	25				24
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 02 Juni 2020
Reviewer 2



Dr. dr. Yudi Her Oktaviono, Sp.JP(K), M.M., FIHA, FICA, FAsCC, FSCAI
NIP. 196510081990011001
Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : PENGUKURAN TINGKAH LAKU PADA MODEL NYERI NEUROPATIK PERIFER: TIKUS DENGAN CCI (CHRONIC CONSTRICTION INJURY)
Jumlah Penulis : 6 (Enam Orang) - Hanik Badriyah Hidayati,* Paulus Sugianto,* Junaidi Khotib,** Chrismawan Ardianto,** Kuntoro,*** Mohammad Hasan Machfoed*
Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 6 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi
Artikel cukup lengkap, tersusun atas Abstrak, Pendahuluan, Pembahasan, Konklusi, dan Pustaka
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Artikel menjabarkan mengenai model Chronic Constriction Injury (CCI) pada tikus, dalam hal ini untuk menilai tingkah laku nyeri. Bagaimana mekanisme model CCI kemudian menimbulkan nyeri serta perubahan tingkah laku yang kemudian dapat diamati dibahas secara mendetil. Tata cara pengamatan dan pengukuran tingkah laku juga turut dijelaskan dalam artikel. Tema penelitian sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi
Peralatan dan instrument seperti filamen von Frey, Cold/Hot Plate, Mechanical Analgesia Meter, serta teknologi seperti BME-404 Mechanical Analgesia Tester dan software komputer Comporta disebutkan dalam artikel dapat digunakan dalam membantu penilaian tingkah laku nyeri pada tikus dengan model CCI.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan
Artikel diterbitkan oleh penerbit yang terakreditasi DIKTI, namun tidak memiliki DOI. Tidak masuk dalam beall's list

Surabaya, 02 Juni 2020
Reviewer 2



Dr. dr. Yudi Her Oktaviono, Sp.JP(K), M.M., FIHA, FICA, FAsCC, FSCAI
NIP. 196510081990011001
Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga