

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Aliran Darah Papil Saraf Optik pada Glaukoma  
 Jumlah Penulis : 2 ( Dua Orang) - Miftakhur R, **Nurwasis**  
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)  
 Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	:	Jurnal Oftalmologi Indonesia
b. Nomor ISSN	:	1693-2587
c. Vol, Nomor, bulan, tahun	:	Vol. 5 Nomor 1 April 2007
d. Penerbit	:	Bag. /SMF Penyakit Mata FK UNAIR / RSUD Dr. Soetomo Surabaya
e. DOI artikel	:	
f. Alamat Web Jurnal	:	
g. Terindek di	:	Terakreditasi Dikti No:55/DIKTI/Kep/2005 Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)</b>
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
<input type="checkbox"/>	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%)	2,45	2	2,23
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,44	7,5	7,47
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,46	7	7,23
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,46	7,5	7,48
<b>Total = (100%)</b>	<b>24,81</b>	<b>24</b>	<b>24,41</b>
Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)	<b>(24,41x40%) = 9,76 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</b>		

## D. Hasil Validasi Wakil Dekan II

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, 27 Oktober 2020  
 Wakil Dekan II  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Hanik Badriyah Hidayati, dr., Sp.S(K)  
 NIP. 197809242006042001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Aliran Darah Papil Saraf Optik pada Glaukoma  
 Jumlah Penulis : 2 ( Dua Orang ) - Miftakhur R, **Nurwasis**  
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)  
 Identitas Jurnal Ilmiah

a.	Nama Jurnal	:	Jurnal Oftalmologi Indonesia
b.	Nomor ISSN	:	1693-2587
c.	Vol, Nomor, bulan, tahun	:	Vol. 5 Nomor 1 April 2007
d.	Penerbit	:	Bag. /SMF Penyakit Mata FK UNAIR / RSUD Dr. Soetomo Surabaya
e.	DOI artikel	:	
f.	Alamat Web Jurnal	:	
g.	Terindek di	:	Terakreditasi Dikti No:55/DIKTI/Kep/2005 Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

**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)

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				2,45
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,44
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,46
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,46
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24,81</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 10 September 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. dr. Gatut Suhendro, Sp.M(K)

NIP. 194602122016036101

Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit Mata  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah : Aliran Darah Papil Saraf Optik pada Glaukoma  
Jumlah Penulis : 2 ( Dua Orang) - Miftakhur R, **Nurwasis**  
Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)

Calatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi  
Kelengkapan artikel ini sudah mencukupi dan sesuai dengan kaidah.  
Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, isi, pembahasan serta ringkasan.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Artikel ini membahas tentang aliran darah pada papil saraf optik yang menjadi dasar terjadinya glaukomatik optik retinopati.  
Pengetahuan tentang papil saraf optik sangat penting untuk mengetahui kelainan secara dini pada penderita glaukoma.  
Tema dalam artikel ini penting dan sesuai dengan keahlian penulis, bidang ilmu kesehatan mata.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi  
Artikel ini membahas anatomi, vaskularisasi, proses patofisiologi dan pemeriksaan aliran darah pada saraf optik.  
Pemeriksaan pada hewan coba dikatakan tekanan perfusi: 15-30mmHg.  
Apabila tekanan perfusi diluar rentang tersebut, akan terjadi kegagalan autoregulasi.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan  
Kualitas dan unsur penerbit baik.  
Nama jurnal, no. ISSN dan no. akreditasi lengkap. Tidak masuk di dalam daftar Beall's List.  
Diterbitkan oleh Jurnal Oftalmologi Indonesia.

Surabaya, 10 September 2020  
Reviewer 1



Prof. Dr. dr. Gatut Suhendro, Sp.M(K)  
NIP. 194602122016036101  
Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit Mata  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Aliran Darah Papil Saraf Optik pada Glaukoma  
 Jumlah Penulis : 2 ( Dua Orang) - Miftakhur R, **Nurwasis**  
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)  
 Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Oftalmologi Indonesia  
 b. Nomor ISSN : 1693-2587  
 c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Vol. 5 Nomor 1 April 2007  
 d. Penerbit : Bag. /SMF Penyakit Mata FK UNAIR / RSUD Dr. Soetomo Surabaya  
 e. DOI artikel :  
 f. Alamat Web Jurnal :  
 g. Terindek di : Terakreditasi Dikti No:55/DIKTI/Kep/2005  
 Scimagor/Thomson Reuter  
 ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi :  **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Karya Ilmiah Buku (diberi → pada kategori yang tepat)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 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
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 10 September 2020  
Reviewer 2

  
Dr. Hendrian Dwikotoso Soebagjo, dr., Sp.M (K)  
NIP. 19650120 2005011002  
Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit Mata



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

Judul Karya Ilmiah : Aliran Darah Pupil Saraf Optik pada Glaukoma  
Jumlah Penulis : 2 ( Dua Orang) - Miftakhur R, **Nurwasis**  
Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 2 penulis (Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi  
Kelengkapan artikel ini sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah.  
Artikel terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Artikel ini membahas tentang aliran darah pada pupil saraf optik penderita glaukoma.  
Pengetahuan tentang pupil saraf optik sangat penting untuk mengetahui secara dini adanya kelainan penyakit glaukoma.  
Pembahasan dari artikel ini mulai dari anatomi, vaskularisasi dan autoregulasi pada saraf optik. Pengetahuan tentang gambaran pupil saraf optik sangat penting untuk mengetahui penyakit glaukoma pada fase dini.  
Topik ini penting sebagai kewaspadaan dokter mata dan sesuai dengan keahlian penulis, bidang ilmu kesehatan mata divisi glaukoma.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi  
Artikel ini membahas proses terjadinya glaukomatik optik neuropati akibat kegagalan autoregulasi.  
Pada hewan coba didapatkan tekanan perfusi berkisar antara 15-30 mmHg. Apabila tekanan perfusi dibawah atau diatas rentang tersebut, hal ini akan mengakibatkan kegagalan autoregulasi.  
Pada artikel ini juga diterangkan *watershed zone* pada area temporal saraf optik.  
Kondisi tersebut sesuai dengan gejala dini dari glaukoma.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan  
Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik.  
Nama jurnal, no. ISSN dan alamat web jurnal lengkap.

Surabaya, 10 September 2020

Reviewer 2

  
Dr. Hendrian Dwikoloso Soebagjo, dr., Sp.M (K)

NIP. 19650120 2005011002

Unit Kerja : Departemen Ilmu Penyakit Mata  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga