

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

A Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0,5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl-β-Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters
- 2 Penulis : Penulis ke – 5 dari 5 Penulis
- 3 Identitas Jurnal :
- a Nama Jurnal : Folia Medica Indonesiana
 - b Nomor ISSN : **2355-8393**
 - c Issue/Volume : Vol.51 No.4
 - d Edisi : Okt-Des 2015
(bulan/tahun)
 - e Penerbit : Universitas Airlangga
 - f Jumlah halaman : 228 – 233
 - g Alamat web : <https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2852>
 - h Terindeks di : Sinta

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah

:

- 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 I | Reviewer II | Nilai Rata-rata |
|-------------------------------|--|------------------------------|-------------|-----------------|
| a. | Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | 2,45 | 2,5 | 2,475 |
| b. | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7,35 | 7,5 | 7,425 |
| c. | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,35 | 7,5 | 7,425 |
| d. | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 7,35 | 7,5 | 7,425 |
| Total = (100%) | | 24,5 | 25 | 24,75 |
| Penulis Ke – 5 dari 5 Penulis | | $40\%/4 \times 24,75 = 2,48$ | | |

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, 28 Juli 2020
Wakil Dekan II,



Prof. Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt
NIP. 19711130 199703 1 003
Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0,5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl-β-Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters

Jumlah penulis : 5

Status pengusul : Penulis Ke – 5

Identitas : a Nama Jurnal : Folia Medica Indonesia

Jurnal b Nomor ISSN : **2355-8393**

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.51 No.4, Okt-Des 2015

d Penerbit : Universitas Airlangga

e DOI artikel : [10.20473/fmi.v51i4.2852](https://doi.org/10.20473/fmi.v51i4.2852)

f Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2852>

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

(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

| 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 | | | | 2,45 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7,5 | | | | 7,35 |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5 | | | | 7,35 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 7,5 | | | | 7,35 |
| Total = (100%) | 25 | | | | 24,50 |
| Nilai Pengusul = 40%/4 x 24,50 = 2,45 | | | | | |

Surabaya,
Reviewer I

8 Juli 2020



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt
NIP : 195212221982031001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)

: The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0,5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl-β-Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters

Nama Penulis

: Penulis Ke - 5 dari 5 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

| No. | Komponen yang dinilai | Komentar |
|-----|---|---|
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal | Mulai sudah lengkap unsur unsur keadaannya ditulis dengan baik, rapi. |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: | Ruang lingkup sudah dg bidang ilmu penulis sangat pavor ilmiah! Memahami mendalam. |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: | Data & informasi sudah lengkap & baik. Referensi sudah mendalam dan benar. |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal : | Jurnal nasional terakreditasi Bahasa Inggris. Penerbit Fakultas Kedokteran UNAH. |

Surabaya,
Reviewer I

8 Juli 2020



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt
NIP : 195212221982031001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0,5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl-β-Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters

Jumlah penulis : 5

Status pengusul : Penulis Ke – 5

Identitas : a Nama Jurnal : Folia Medica Indonesia

Jurnal b Nomor ISSN : **2355-8393**

c Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.51 No.4, Okt-Des 2015

d Penerbit : Universitas Airlangga

e DOI artikel : [10.20473/fmi.v51i4.2852](https://doi.org/10.20473/fmi.v51i4.2852)

f Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2852>

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

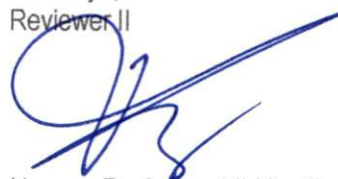
(beri tanda pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

| 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 | | | | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7,5 | | | | 7,5 |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5 | | | | 7,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 7,5 | | | | 7,5 |
| Total = (100%) | 25 | | | | 25 |
| Nilai Pengusul = 40%/4 x 25 = 2,5 (Dua Koma Lima) | | | | | |

Surabaya, 20 Juli 2020
Reviewer II



Nama : Prof. Junaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt
NIP : 197010221995121001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0,5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl- β -Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters

Nama Penulis : Penulis Ke - 5 dari 5 Penulis
 Komentar Peer Reviewer:

| No. | Komponen yang dinilai | Komentar |
|-----|---|--|
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal | Paper yang berjudul The Use Of Hydroxyethyl Starch 200/0.5 As Plasma Subtitutes Is Safe In Hypovolemic Patients As Indicated In Changes Of N-Acetyl- β -Glucosaminidase And Creatinin Serum Parameters telah dipublikasikan dalam Jurnal Folia Medica Indonesiana dengan guideline yang mengacu pada kaidah saintifik. Paper memuat abstrak yang dilengkapi kata kunci, data tahapan publikasi, pendahuluan, material dan metode, hasil, pembahasan, serta pustaka yang update pada saat paper tersebut diterbitkan. |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: | Karya ilmiah ini mengkaji keamanan dari hydroxyethyl starch (HES) pada pasien yang mengalami perdarahan selama operasi dengan parameter rasio N-acetyl- β -D-glucosaminidase (NAG) per kreatinin dan serum kreatinin. Pemberian HES pada dosis kurang dari 20 ml/kg ditemukan aman untuk digunakan pasien yang mengalami hipovolem akibat perdarahan (tanpa riwayat gangguan ginjal sebelumnya). Temuan yang diperoleh dihubungkan dengan studi literatur sehingga didapatkan menjadi pembahasan yang utuh. |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: | Pada penelitian ini diterapkan pendekatan studi prospektif untuk memonitoring secara menyeluruh dan mendalam keamanan penggunaan hydroxyethyl starch pada pasien yang mengalami perdarahan selama operasi. Parameter klinis dan biokimia yang dipilih relevan dengan tujuan penelitian. Analisis data juga telah dilakukan dengan pendekatan statistik yang tepat sehingga kesimpulan dapat dipercaya. |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal : | Folia Medica Indonesiana merupakan jurnal yang dikelola oleh Universitas Airlangga dengan terbitan volume pertama pada tahun 1964. Jurnal ini terakreditasi oleh Kementrian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia (Sinta 2), dan juga terindeks oleh beberapa institusi yang bereputasi seperti ASEAN Citation Index, Crossref, dan ProQuest. |

Surabaya, 20 Juli 2020
 Reviewer II



Nama : Prof. Junfaidi Khotib, M.Kes., Ph.D., Apt
 NIP : 197010221995121001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga