

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Quantification of 6-Mercaptopurine and Its Metabolites in Patients with Acute Lymphoblastic Leukemia Using Dried Blood Spots and UPLC-MS/MS  
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 4 orang  
 Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/**Penulis Pertama**/~~Penulis Korespondensi~~/~~Penulis pendamping~~  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : Scientia Pharmaceutica  
 b. Volume/Nomor : Vol. 86, No. 2  
 c. Jumlah Halaman : 8  
 d. Bulan Tahun Terbit: Juni 2018  
 e. Nomor ISSN : P: 0036-8709, E: 2218-0532  
 f. Penerbit : MPDI  
 g. URL Jurnal : <https://www.mdpi.com/journal/scipharm>  
 h. URL artikel : <https://www.mdpi.com/2218-0532/86/2/18>  
 i. Indeks Jurnal : Scopus  
 URL Indeks Jurnal : <https://www.scopus.com/sourceid/22212>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>40</b>

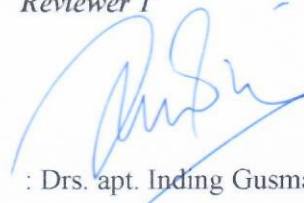
Catatan penilaian oleh *Peer Review*

a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah	Sudah lengkap unsur isi artikel ilmiah abstract yang di sertakan menyimpulkan keseluruhan artikel
---	---

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan terkait metode DBS dalam aplikasi pada pasien LLA apakah secara langsung dapat menggantikan metode konvensional yang umumnya dilakukan melalui vend.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	DBS sebagai metode biosampling dapat dinyatakan valid dengan korelasi jumlah sampel yang memadai dengan variasi genetik dari sampel yang lebih banyak.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit merupakan salah satu yang terindeks bereputasi, namun kualitas gambar kurang tajam terutama pada grafik.

Jakarta, 20 Februari 2021

*Reviewer 1*



Nama : Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si  
NIP/NIDN : 0315076801  
Unit kerja : Fakultas Farmasi dan Sains UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor Kepala

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Quantification of 6-Mercaptopurine and Its Metabolites in Patients with Acute Lymphoblastic Leukemia Using Dried Blood Spots and UPLC-MS/MS

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 4 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/**Penulis Pertama**/~~Penulis Korespondensi~~/~~Penulis pendamping~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Scientia Pharmaceutica

b. Volume/Nomor : Vol. 86, No. 2

c. Jumlah Halaman : 8

d. Bulan Tahun Terbit: Juni 2018

e. Nomor ISSN : P: 0036-8709, E: 2218-0532

f. Penerbit : MPDI

g. URL Jurnal : <https://www.mdpi.com/journal/scipharm>

h. URL artikel : <https://www.mdpi.com/2218-0532/86/2/18>

i. Indeks Jurnal : Scopus

URL Indeks Jurnal : <https://www.scopus.com/sourceid/22212>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)	4				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>39</b>

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

nilai pengusul :  $0,4 \times 39 =$

a. Kelengkapan unsur isi Artikel	
----------------------------------	--

Ilmiah	unsur isi artikel. memenuhi kaidah. dan lengkap IMRAD.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan mendalam. terkait dg metode kuantifikasi. API dlm sampel darah. dg teluk UPLG/mg
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metode uji mutakhir dan terbaru. dan efektif u/ kuantifikasi. 6-merkaptopurine dan metabolit
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	penerbit jurnal bereputasi mdpi → jurnal rujuk Q2 pd SJR. Similitas 24 %

Padang, 03.03.2020

Reviewer 2

ttd



Nama : Prof. Dr. apt. Erizal Zaini, M.Si  
 NIP/NIDN : 0010047304  
 Unit kerja : Fakultas Farmasi UNAND  
 Jabatan akademik : Guru Besar

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Quantification of 6-Mercaptopurine and Its Metabolites in Patients with Acute Lymphoblastic Leukemia Using Dried Blood Spots and UPLC-MS/MS  
Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 4 orang  
Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/**Penulis Pertama**/~~Penulis Korespondensi~~/~~Penulis pendamping~~

**Hasil Penilaian Peer Review:**

<b>Penilaian Jurnal Ilmiah</b>		
<b>Reviewer 1</b>	<b>Reviewer 2</b>	<b>Jumlah Rata-rata</b>
<b>40</b>	<b>39</b>	<b>39.5</b>
<b>Kesimpulan:</b> <b>Nilai Pengusul = (40 % X 39.5) = 15.80</b>		