

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

Judul Artikel Ilmiah : **The effect of Aloe vera on fasting blood glucose levels in pre-diabetes and type 2 diabetes mellitus: A systematic review and meta-analysis**

Nama semua penulis : Indah Budiastutik, Hertanto Wahyu Subagio\* (Penulis Korespondensi), Martha Irene Kartasurya, Bagoes Widjanarko, **Apoina Kartini**, Soegiyanto, Suhartono

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama~~/~~Penulis Pertama~~/~~Penulis Korespondensi~~/~~Penulis Anggota~~

**Status Jurnal:**

- Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research
- Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2022/Vol. 10/No. 04/ pp. 737-747
- Edisi (bulan,tahun) : Juli-Agustus 2022
- ISSN : E-ISSN: 0719-4250
- DOI : [https://doi.org/10.56499/jppres22.1378\\_10.4.737](https://doi.org/10.56499/jppres22.1378_10.4.737)
- Alamat WEB Jurnal : <https://jppres.com/jppres/meta-analysis-of-aloe-vera-on-blood-glucose/>
- Terindex di : Scopus coverage years:from 2013 to Present, SJR 2021 = 0,230  
<https://www.scopus.com/sourceid/21100456601?origin=resultlist>

Kategori Publikasi (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

- Jurnal Internasional  ] Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor, SJR 2021 = 0,230  
 ] Jurnal internasional bereputasi,  
 ] Jurnal Internasional
- Jurnal Nasional  ] Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 1 atau 2  
 ] Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Peringkat 3 atau 4  
 ] Jurnal Nasional Peringkat 5 atau 6  
 ] Jurnal Nasional

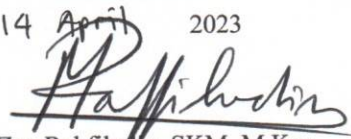
**Hasil Penilaian Peer Review:**

No	Komponen yang dinilai	Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor, SJR 2021 = 0,230	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	4	4
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	12	11
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	12	11,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	12	12
	Nilai Total	<b>40</b>	<b>38,5</b>
	<b>Nilai yang didapat pengusul:</b>	<b><math>38,5 \times 0,2 = 7,7 / 5 = 1,54</math></b>	

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Artikel yang dituliskan merupakan <i>review article</i> , sudah mencakup <i>guidelines</i> jurnal yang terdiri dari <i>abstract, introduction, material and methods, results, discussion, conclusion, conflict of interest, acknowledgements, dan references</i> . Isi konsisten dari judul s.d kesimpulan.
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Ruang lingkup artikel di bidang kesehatan dengan mendeskripsikan efek aloe vera terhadap gula darah puasa pada pre diabetes dan diabetes tipe 2. Hasil dituliskan dengan baik dan dibahas menggunakan 24/54 referensi pendukung.
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data/informasi yang digunakan cukup mutakhir, 39/43 referensi diterbitkan <10 tahun. Penelitian <i>systematic review meta analysis</i> . Metodologi dijelaskan dengan baik, meliputi desain penelitian, strategi pencarian artikel, kriteria inklusi, ekstraksi data dan asesmen kualitas artikel, dan evaluasi statistik.
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research merupakan jurnal internasional terindeks scopus, coverage years: from 2013 to present, SJR 2021 = 0,230. Editor board berasal dari berbagai Negara (Chile, Italia, Argentina, Perancis, dll). Penerbit: Asociacion Academica de Ciencias Farmaceuticas de Antofagasta (ASOCIFA), diterbitkan <i>bimonthly</i> .

Semarang, 14 April 2023  
 Reviewer 2



Prof. Dr. M. Zen Rahfiludin, SKM, M.Kes  
 NIP. 197204201997021001  
 Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro  
 Jabatan : Guru Besar

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

Judul Artikel Ilmiah : **The effect of Aloe vera on fasting blood glucose levels in pre-diabetes and type 2 diabetes mellitus: A systematic review and meta-analysis**

Nama semua penulis : Indah Budiastutik, Hertanto Wahyu Subagio\* (Penulis Korespondensi), Martha Irene Kartasurya, Bagoes Widjanarko, **Apoina Kartini**, Soegiyanto, Suhartono

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi~~ **Penulis Anggota**

**Status Jurnal:**

- Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research
- Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2022/Vol. 10/No. 04/ pp. 737-747
- Edisi (bulan,tahun) : Juli-Agustus 2022
- ISSN : E-ISSN: 0719-4250
- DOI : [https://doi.org/10.56499/jppres22.1378\\_10.4.737](https://doi.org/10.56499/jppres22.1378_10.4.737)
- Alamat WEB Jurnal : <https://jppres.com/jppres/meta-analysis-of-aloe-vera-on-blood-glucose/>
- Terindex di : Scopus coverage years:from 2013 to Present, SJR 2021 = 0,230  
<https://www.scopus.com/sourceid/21100456601?origin=resultlist>

Kategori Publikasi (beri tanda  $\surd$  yang sesuai)

- Jurnal Internasional  ] Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor, SJR 2021 = 0,230  
 ] Jurnal internasional bereputasi,  
 ] Jurnal Internasional
- Jurnal Nasional  ] Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 1 atau 2  
 ] Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Peringkat 3 atau 4  
 ] Jurnal Nasional Peringkat 5 atau 6  
 ] Jurnal Nasional

**Hasil Penilaian Peer Review:**

No	Komponen yang dinilai	Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor, SJR 2021 = 0,230	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	4	4
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	12	11
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	12	11
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	12	12
	Nilai Total	<b>40</b>	38
<b>Nilai yang didapat pengusul: 38 X 0,2 = 7,6 / 5 = 1,52</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur artikel lengkap: Abstract, Introduction, Material and methods, Results, Discussion, Conclusion, Conflict of interest, Acknowledgments, dan References
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Ruang lingkup artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Artikel. Pembahasan cukup mendalam.
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Merupakan sistematik review dan meta-analisis, dan dijelaskan cara mendapatkan sumber artikel-artikelnya, kriteria inklusi, menilai kualitas artikel, dan evaluasi analisis statistic.
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Termasuk Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor, SJR 2021 = 0,230. Editorial board lebih dari 4 negara, artikel dalam satu terbitan lebih dari 2 negara.

Semarang, 28 April 2023

Reviewer 1

dr. Onny Setiani, Ph.D

NIP. 196310191991032001

Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro

Jabatan : Lektor Kepala