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

Judul Artikel : Removal of Mn (II) ions from aqueous solution by adsorption using Terminalia catappa fruit powder.

*(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)*

Penulis : Sofian Wijaya, Edy Fachrial, Djong Hon Tjong, Eti Yerizel, Edison Munaf, and Rahmiana Zein.

Identitas Makalah :
a. Nama Jurnal : Journal of Chemical and Pharmaceutical Research
b. Nomor/ Volume : 7 /9S
c. ISSN : 0975-7384
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2015
e. Penerbit : JOCPR
f. Halaman : 193-200
g. URL online : http://jocpr.com/vol7-iss9S.html

Kategori Publikasi Jurnal :
(beri tanda V pada kategori yang tepat)

- [ ] Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak)
- [ ] Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi spt: Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS *)
- [ ] Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori *)
- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| No. | Komponen yang dinilai | Nilai Maksimum Jurnal Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | [ ] Bereputasi | [ ] Terindeks pada database internasional bereputasi | [ ] Terindek pada database Internasional selain Web of Science, | |
| a | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | 7 |
| b. | Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | 15 |
| c. | Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat) | 4 | 3 | 2 | 4 |
| d. | Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya) | 8 | 6 | 4 | 8 |
| e. | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | 3 |
| | **Total (100%)** | **40** | **30** | **20** | 37 |

**Nilai Pengusul = BP x NP =** 0,4 **X** 37 **=** 14,8/5 = 2,96

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang,
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Delmi Sulastri
NIP. 196705101997022001
Fakultas : Kedokteran.

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

Judul Artikel : Removal of Mn (II) ions from aqueous solution by adsorption using Terminalia catappa fruit powder.

*(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)*

Penulis : Sofian Wijaya, Edy Fachrial, Djong Hon Tjong, Eti Yerizel, Edison Munaf, and Rahmiana Zein.

Identitas Makalah :
a. Nama Jurnal : Journal of Chemical and Pharmaceutical Research
b. Nomor/ Volume : 7 /9S
c. ISSN : 0975-7384
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2015
e. Penerbit : JOCPR
f. Halaman : 193-200
g. URL online : http://jocpr.com/vol7-iss9S.html

Kategori Publikasi Jurnal : [V] Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak) Q2

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

[ ] Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi spt: Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS *)

[ ] Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori *)

[ ] Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

[ ] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

[ ] Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| No. | Komponen yang dinilai | Nilai Maksimum Jurnal Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | [V] Bereputasi Q2 | [ ] Terindeks pada database internasional bereputasi | [ ] Terindek pada database Internasional selain Web of Science, | |
| a | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | |
| b. | Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | |
| c. | Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat) | 4 | 3 | 2 | |
| d. | Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya) | 8 | 6 | 4 | |
| e. | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | |
| | **Total (100%)** | ~~40~~ 38 | **30** | **20** | 37 |

**Nilai Pengusul = BP x NP =** 0,4 X 37 = 14,8 : 5 = 2,96

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang, 14 JUNI 2016
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

PROF. dr. RAHMATINA B. HERMAN, PhD
NIP. 19510126 198003 2001
Fakultas : KEDOKTERAN