

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

Judul Jurnal Ilmiah : Effects of Dietary Fibre from the Traditional Indonesian Food, Green Cincau (*Premna oblongifolia* Merr.) on Preneoplastic Lesions and Short Chain Fatty Acid Production in an Azoxymethane Rat Model of Colon Cancer
 Penulis Jurnal Ilmiah : Samsu U. Nurdin, Richard K. Le Leu, Arturo Aburto-Medina, Graeme P. Young, James C. R. Stangoulis, Andy S. Ball, Catherine A. Abbott
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Molecular Sciences, Terindek Scopus, IF = 3,687 (2018)
 b. Nomor/ Volume : 19(9)
 c. p-ISSN, e-ISSN : 1422-0067
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2018
 e. Penerbit : MDPI
 f. Jumlah Halaman : 22 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter)
 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 Ilmiah Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|--------------|---|---|---|---|-----------------------------------|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters | |
| a | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | 8 |
| 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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | 16 |
| 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 penguasaannya) | 8 | 6 | 4 | 8 |
| e | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | 4 |
| Total (100%) | | 40 | 30 | 20 | 40 |

Komentar Peer Review

Artikel mem bahas tentang potensi cincau hijau sebagai pencegah kanker kolon pada tikus model. Isi artikel orisinal, & kaji secara mendalam, relevan dgn bidang ilmu penulis dan penulisan sesuai kaidah/unsur ilmiah.

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,6 \times 40 = 24$

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

Medan, 22 Juli 2019
 Penilai Sejawat I (II) / III (Lingkari salah satu)

Elisa
 Prof. Dr. Elisa Julianti, M.Si.
 NIP 196706161991032003
 Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan
 Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEHIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH / JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effects of Dietary Fibre from the Traditional Indonesian Food, Green Cicau (*Prunella oblongifolia Merr.*) on Pantoiclastic Lactone and Short Chain Fatty Acid Production in an Azoxymethane Rat Model of Colon Cancer

Penulis Jurnal Ilmiah : **Sanna E. Nurhikmah**, **Rohani K. Li Lan**, **Atara Akbari-Molina**, **Grace P. Young**, **James C. R. Stangorin**, **Andy S. Bell**, **Catherine A. Albert**

Identitas Majalah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Molecular Sciences**, Terindeks Scopus, IF = 3,687 (2018)
 b. Nomor/ Volume : 19(9)
 c. ISSN : 1422-0067
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2018
 e. Penerbit : MDPI
 f. Jumlah Halaman : 22 Halaman

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

Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

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 Ilmiah Internasional | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---------------------|---|---|---|--|-----------------------------------|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Terindeks Database Internasional selain Scopus atau Thomson Reuters | |
| a. | Orisinalitas (20%) (Menyebutkan keunikan dan kebenaran gagasan) | 8 | 6 | 4 | 7 |
| b. | Kekelengkapan Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan keutuhan-kelengkapan ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketepatan kajian, konsistensi pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | 16 |
| c. | Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dibahas masyarakat) | 4 | 3 | 2 | 4 |
| d. | Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang kerjanya) | 8 | 6 | 4 | 7 |
| e. | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup preface, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | 4 |
| Total (100%) | | 40 | 30 | 20 | (38) |

8 Juli 2019 = 2,20
Scopus @ surges years: 2000 1/4 present, SJR score 30 April 2019 = 4,32, Q1,
SJR 2018 = 1,38, SJR 2018 = 1,224, IF 2013 = 3,682

Nilai Pengusul = $IP \times NP = 0,6 \times 38 = 22,8$

Ket : Bobot Pokok (IP) : Sendiri = 1, Ketua = 0,5, Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bender Lampung, 29/7-2019
 Penilai (Nama) : *(Signature)* (Lingkari salah satu)
(Signature)
 Prof. Dr. Ir. Marhadi, M.S.
 NIP 196403261989021001
 Fakultas Pertanian

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Effects of Dietary Fibre from the Traditional Indonesian Food, Green Cincau (Premna oblongifolia Merr.) on Preneoplastic Lesions and Short Chain Fatty Acid Production in an Azoxymethane Rat Model of Colon Cancer*
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Samsu U. Nurdin**, Richard K. Le Lou, Arturo Aburto-Medina, Graeme P. Young, James C. R. Stangoulis, Andy S. Ball, Catherine A. Abbott
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Molecular Sciences, Terindek Scopus, IF = 3,687 (2018)
 b. Nomor/ Volume : 19(9)
 c. p-ISSN, e-ISSN : 1422-0067
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2018
 e. Penerbit : MDPI
 f. Jumlah Halaman : 22 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter)
 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 Ilmiah Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters | |
| a. | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | 8 |
| 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 | 16 |
| 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 | 4 |
| Total (100%) | | 40 | 30 | 20 | 40 |
| <p>Komentar Peer Review <i>Overall are Complete & qualified / high IF</i></p> | | | | | |

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 40 = 24

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

Jember, *18 Agustus 2019*
 Penilai Sejawat *II* (Lingkari salah satu)

[Signature]
 Prof. Dr. Yuli Witono, S.TP., MP.
 NIP 196912121998021001
 Jurusan Teknologi Hasil Pertanian
 Fakultas Teknologi Pertanian
 Universitas Jember

