

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Extraction of β -sitosterol from Swietenia mahagoni seeds by using supercritical carbon dioxide (SC-CO₂) extraction

Penulis Jurnal Ilmiah : Nursalabila Md Norodin, Liza md Salleh, Siti Machmudah, Nik Musaadah Mustafa, **Hartati**, and Ramdan Ismail

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences

b. Nomor Volume : Volume 14 Nomor 3

c. Edisi (bln/thn) : 2018

d. Penerbit : UTM Press

e. Jumlah Halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:
 (beri \checkmark 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 = 20 | | | Nilai akhir yang diperoleh |
|--|-------------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | 2,0 | | | 0,16 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| Total = (100%) | 20,0 | | | |
| Nilai Pengusul | | | | 1,6 |
| Komentar Penilaian Reviewer 1: | | | | |
| Artikel ini sesuai bidang kepijian penulis dan diterbitkan dalam prosiding Internasional | | | | |

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Hj. Yusminah Hala, M.S

NIP. 196112121986012002

Unit Kerja : FMIPA UNM

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Extraction of β -sitosterol from Swietenia mahagoni seeds by using supercritical carbon dioxide (SC-CO₂) extraction

Penulis Jurnal Ilmiah : Nursalabila Md Norodin, Liza md Salleh, Siti Machmudah, Nik Musaadah Mustafa, **Hartati**, and Ramdan Ismail

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences
 b. Nomor Volume : Volume 14 Nomor 3
 c. Edisi (bln/thn) : 2018
 d. Penerbit : UTM Press
 e. Jumlah Halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: (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 = 20 | | | Nilai akhir yang diperoleh |
|--|---|--|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | 2,0 | | | 0,16 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 6,0 | | | 0,48 |
| Total = (100%) | 20,0 | | | 1,6 |
| Nilai Pengusul | | | | 1,6 |
| Komentar Penilaian Reviewer 2: - Temuan penelitian memiliki kebaruan - Topik relevan dengan bidang kajian penulis | | | | |

Reviewer 2

Prof. Dr. Hj. Nurhayati, B., M.Pd
 NIP. 196407241990102001
 Unit Kerja : FMIPA UNM

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Extraction of β -sitosterol from Swietenia mahagoni seeds by using supercritical carbon dioxide (SC-CO₂) extraction

Penulis Jurnal Ilmiah : Nursalabila Md Norodin, Liza md Salleh, Siti Machmudah, Nik Musaadah Mustafa, **Hartati**, and Ramdan Ismail

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences

b. Nomor Volume : Volume 14 Nomor 3

c. Edisi (bln/thn) : 2018

d. Penerbit : UTM Press

e. Jumlah Halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:
 (beri \checkmark 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 = 40 20 | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|---|------------|----------------------------|
| | Reviewer 1 | Reviewer 2 | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | 0,16 | 0,16 | |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 0,48 | 0,48 | |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 0,48 | 0,48 | |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 0,48 | 0,48 | |
| Total = (100%) | 1,6 | 1,6 | 1,6 |

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Hj. Yusminah Hala, M.S
 NIP. 196112121986012002
 Jurusan Biologi

Reviewer 2

Prof. Dr. Hj. Nurhayati, B. M.Pd
 NIP. 196407241990102001
 Jurusan Biologi