

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu C 26	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul Karya Ilmiah : A Great Challenge on The Reproducibility of Therapeutics Results of Phytopharmaceuticals
2	Nama Penulis : Idha Kusumawati
3	Judul Buku : Phytopharmaceuticals: Potential Therapeutic Applications
B	Peng-index : Book Chapter, diterbitkan oleh Scrivener Publishing . H-Index 38; Coverage: 1995-on going.
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Book Chapter ini telah memuat berbagai unsur utama dalam publikasi yang sesuai dengan kaidah saintifik yang tercantum dalam <i>guidance for author</i>. Naskah book chapter terdiri dari abstrak, pendahuluan, pembahasan serta kesimpulan dan daftar pustaka 2. Ruang lingkup <i>book chapter</i> meliputi tantangan nyata di industri farmasi dalam penjaminan mutu produk fitofarmasi termasuk autentikasi bahan baku tanaman obat serta metode analisis dan aplikasinya yang mungkin untuk diterapkan di industri 3. <i>Book chapter</i> ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu fitofarmasetikal (pengembangan produk fitofarmasi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Penetapan Senyawa Marker dan Profil Metabolit Sebagai Kontrol Kualitas Ekstrak Daun Jambu Biji Bahan Aktif Obat Fitofarmaka untuk Terapi Demam Berdarah Dengue. pada tahun 2010.
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1002/9781119682059.ch1%C2%A0 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 9781119682059 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, dan penerbit 4. Syarat komposisi Editor Board : 13 negara (lebih dari 4 negara) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis utama 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Phytopharmaceuticals
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13% Primary Source : 1%, sehingga tidak ada indikasi plagiasi 2. Fabrikasi : Tidak pernah terjadi penambahan data, observasi atau karakteristik dalam menjalankan eksperimen 3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data untuk mendukung klaim atau hipotesa 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = $100\% \times 13.5 = 13.5$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 21 Juli 2022
P A K

Prof. Dr. apt. Achmad Syahrani, MS.
NIP 196005051986011003
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Bidang Ilmu : Kimia Organik
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / IVd

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda √)	Nilai AK
	Buku	
	1 Buku referensi	40
	2 Buku monograf	20
√	3 <i>Book chapter</i> (internasional)	15
	4 <i>Book chapter</i> (nasional)	10
	Jurnal	
	5 Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)	40
	6 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	30
	7 Jurnal internasional terindeks pada basis data non bereputasi	20
	8 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti	25
	9 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti peringkat 1 dan 2	25
	10 Jurnal nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: CABI atau Index Copernicus International (ICI), sinta 3 dan 4	20
	11 Jurnal nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh : akreditasi peringkat 5 dan 6	15
	12 Jurnal nasional / jurnal diluar peringkat 1 - 6	10
	13 Jurnal ilmiah yang ditulis dalam Bahasa Resmi PBB namun tidak memenuhi syarat syarat sebagai jurnal ilmiah internasional	10
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN)	
	14 Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	30
	15 Internasional terindeks pada Scopus/IEEE Explore/SPIE	25
	16 Internasional	15
	17 Nasional	10
	Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
	18 Internasional	10
	19 Nasional	5
	Disajikan dalam seminar / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
	20 Internasional (fulltex)	5
	21 Nasional (fulltex)	3
	Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding	
	22 Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
	23 Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	5
	Hasil penelitian/pemikiran yang disajikan dalam koran/majalah populer/umum	
		1
	Hasil penelitian atau pemikiran atau kerjasama industri yang tidak dipublikasikan (tersimpan dalam perpustakaan) yang dilakukan secara melembaga	
		2
	HKI - Membuat rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HAKI secara nasional atau internasional	
	24 Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 negara)	60
	25 Nasional	40
	26 Nasional, dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	20
	27 Karya ciptaan desain industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham (termasuk kategori ini : Buku / Modul Ajar)	15
	Membuat rancangan dan karya teknologi yang tidak dipatenkan; rancangan dan karya seni monumental yang tidak terdaftar di HAKI tetapi telah dipresentasikan pada forum yang teragenda	
	28 Internasional	20
	29 Nasional	15
	30 Lokal	10
	31 Rancangan dan karya seni yang tidak terdaftar HAKI	10

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu C 26		
A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul Karya Ilmiah : A Great Challenge on The Reproducibility of Therapeutics Results of Phytopharmaceuticals
	2	Nama Penulis : Idha Kusumawati
	3	Judul Buku : Phytopharmaceuticals: Potential Therapeutic Applications
B	Peng-index : Book Chapter, diterbitkan oleh Scrivener Publishing . H-Index 38; Coverage: 1995-on going.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini merupakan literatur review dan sistematika dalam artikel ini telah memuat berbagai unsur utama dalam publikasi yang sesuai dengan kaidah saintifik yang tercantum dalam <i>guidance for author</i>. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, pembahasan serta kesimpulan dan daftar pustaka 2. Artikel ini membahas materi mengenai berbagai tantangan nyata dalam penjaminan mutu mulai dari autentikasi bahan baku tanaman obat sampai produk jadi yang dihadapi oleh industri farmasi dalam pengembangan produk fitofarmasi. Artikel ini membahas juga mengenai metode analisis dan aplikasinya yang mungkin untuk diterapkan di industri 3. Artikel ini mengenai pengembangan produk fitofarmasi sesuai dengan bidang keahlian pengusul. 4. Artikel ini berkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Penetapan Senyawa Marker dan Profil Metabolit Sebagai Kontrol Kualitas Ekstrak Daun Jambu Biji Bahan Aktif Obat Fitofarmaka untuk Terapi Demam Berdarah Dengue..
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1002/9781119682059.ch1%C2%A0 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 9781119682059 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, dan penerbit 4. Syarat komposisi Editor Board : 13 negara (lebih dari 4 negara) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis utama 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Phytopharmaceuticals
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13% Primary Source : 1%, sehingga tidak ada indikasi plagiasi 2. Fabrikasi : Tidak pernah terjadi penambahan data, observasi atau karakteristik dalam menjalankan eksperimen 3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data untuk mendukung klaim atau hipotesa 4. Praktek kepaluan : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = $100\% \times 13.5 = 13.5$	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 22 Juli 2022

P A K

Prof. Dr. rer. nat. apt. Mochammad Yuwono, MS.

NIP 196005051986011003

Unit Kerja : Fakultas Farmasi

Bidang Ilmu : Analisis Farmasi

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / IVd

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda √)	Nilai AK
	Buku	
1	Buku referensi	40
2	Buku monograf	20
√ 3	<i>Book chapter</i> (internasional)	15
4	<i>Book chapter</i> (nasional)	10
	Jurnal	
5	Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)	40
6	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	30
7	Jurnal internasional terindeks pada basis data non bereputasi	20
8	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti	25
9	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti peringkat 1 dan 2	25
10	Jurnal nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: CABI atau Index Copernicus International (ICI), sinta 3 dan 4	20
11	Jurnal nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh : akreditasi peringkat 5 dan 6	15
12	Jurnal nasional / jurnal diluar peringkat 1 - 6	10
13	Jurnal ilmiah yang ditulis dalam Bahasa Resmi PBB namun tidak memenuhi syarat syarat sebagai jurnal ilmiah internasional	10
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN)	
14	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	30
15	Internasional terindeks pada Scopus/IEEE Explore/SPIE	25
16	Internasional	15
17	Nasional	10
	Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
18	Internasional	10
19	Nasional	5
	Disajikan dalam seminar / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan	
20	Internasional (fulltex)	5
21	Nasional (fulltex)	3
	Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding	
22	Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
23	Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	5
	Hasil penelitian/pemikiran yang disajikan dalam koran/majalah populer/umum	1
	Hasil penelitian atau pemikiran atau kerjasama industri yang tidak dipublikasikan (tersimpan dalam perpustakaan) yang dilakukan secara melembaga	2
	HKI - Membuat rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HAKI secara nasional atau internasional	
24	Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 negara)	60
25	Nasional	40
26	Nasional, dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	20
27	Karya ciptaan desain industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham (termasuk kategori ini : Buku / Modul Ajar)	15
	Membuat rancangan dan karya teknologi yang tidak dipatenkan; rancangan dan karya seni monumental yang tidak terdaftar di HAKI tetapi telah dipresentasikan pada forum yang teragenda	
28	Internasional	20
29	Nasional	15
30	Lokal	10
31	Rancangan dan karya seni yang tidak terdaftar HAKI	10

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: BOOK CHAPTER)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (buku) : A Great Challenge on the Reproducibility of Therapeutic Results of Phytopharmaceuticals

Jumlah Penulis : 1 (satu) orang

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Buku : Phytopharmaceuticals Potential Therapeutic Applications

b. Nomor ISBN : 978-1-119-68191-5

c. Tahun Terbit : 2021

d. Penerbit : Scrivener Publishing

e. Jumlah halaman : 18

f. Alamat web : <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1002/9781119682059.ch1>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Book Chapter Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Book Chapter Nasional

B. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 21 April 2022
Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. apt. Juni Ekowati, M.Si
NIP : 196706021992032002
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas Airlangga

* Coret salah satu