

Surakarta, 28 April 2022

No : 0490/H6-2d/28.04.2023
Lamp : 1 (satu) berkas
Hal : Klarifikasi Pengajuan Kenaikan Jabatan Fungsional Akademik

Kepada Yth.

Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah VI Jawa Tengah
Di Tempat

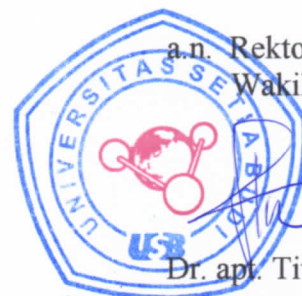
Dengan hormat,

Menindaklanjuti catatan Tim Penilai Angka Kredit (PAK) Dikti atas pengajuan kenaikan jabatan fungsional akademik dosen Universitas Setia Budi:

Nama : Dr. Dra. Peni Pujiastuti, M.Si
NIDN : 0613116401
Nomor Serdik : 101249108619
Program Studi : D3 Analis Kimia
Fakultas : Teknik
Bidang Ilmu : Kimia Lingkungan
Jabatan Akademik/TMT : Lektor Kepala (520) / 1 Januari 2010
Kum Ajuan : 550

Bersama ini kami sampaikan klarifikasi pengajuan kenaikan jabatan fungsional akademik atas nama yang bersangkutan sebagaimana terlampir.

Atas perhatian dan perkenan Bapak, kami sampaikan terima kasih.




a.n. Rektor
Wakil Rektor III,

Dr. apt. Titik Sunarni, M.Si.

Lampiran Surat Rektor Universitas Setia Budi
 Nomor : 0490/H6-2d/28.04.23
 Tanggal : 28 April 2023
 Perihal : Klarifikasi Pengajuan Jabatan Fungsional Akademik
 a.n. Dra. Peni Pujiastuti, M.Si.

Nama Lengkap : Dr. Dra. Peni Pujiastuti, M.Si.
 NIDN/No Serdik : 0613116401/ 101249108619
 Progd/Fakultas : D-3 Analis Kimia/Fakultas Teknik
 Jabatan Akademik/TMT: Lektor Kepala (520)/1 Januari 2010
 Kum Ajuan : 550

No	Uraian Kegiatan	Komentar	Klarifikasi
III. Pelaksanaan Penelitian			
III. B. Hasil penelitian atau hasil pemikiran yang didesiminasikan			
1.a. Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN). Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus			
1	<p>Hasil penelitian yang didesiminasikan dipresentasikan secara oral dalam seminar internasional "The 9th International Conference Of The Indonesian Chemical Society Icics 2021", dengan judul "The biocoagulation test of tamarind seed (<i>Tamarindus indica</i>) and winged bean (<i>Psophocarpus tetragonolobus L.</i>) powder in chemical laboratory wastewater", dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan Internasional terindeks scimagojr dan Scopus.</p> <p>Prosiding: AIP Conference Prosiding, ISBN 978-0-7354-4380-8, Vol 2638, hal 100002-1 sd 100002-7, 18 Agustus 2022, Published by AIP Publishing http://www.scitation.org/lookup/confproc-2638-default-domain?redirectUri=/toc/apc/2638/1</p>	<p>Catatan Tim PAK Dikti - Topik artikel mengenai: Kimia Lingkungan terkait biokoagulan - Scope prosiding meliputi: General Physics and Astronomy, Physics and Astronomy (all); prosiding internasional; - Bidang ilmu penugasan jabatan LK yang diusulkan: Kimia lingkungan - Relevansi antara aspek topik artikel, scope prosiding: tidak relevan - Relevansi antara ketiga aspek: tidak relevan karena bidang ilmu penugasan kimia lingkungan, pendidikan S3 kimia lingkungan pada prodi ilmu lingkungan, karil kimia lingkungan yang terbit pada scope prosiding yang tidak relevan - pengusul penulis pertama. - Test similarity PS=3% Karil tidak dapat dinilai karena 3 aspek tidak relevan</p>	<p>AIP Conference Proceedings mempublikasikan karil prosiding seminar internasional. Pada Scimagojr tercantum Subject area and categorynya adalah Physics and Astronomy (miscellaneous). Miscellaneous ini menunjukkan bahwa publisher AIP tidak hanya mempublikasikan artikel prosiding seminar internasional bidang ilmu Physics dan Astronomi saja, namun juga mewadahi berbagai bidang ilmu sesuai scope keilmuan pada seminar internasional tsb, seperti Chemistry (tercantum dalam scimagojr). Sebagai contoh pada terbitan April 2023 scopenya adalah physical science, math, chemistry, material sciences, engineering, dll, seperti tertera pada gambar berikut:</p>  <p>Pada volume 2638 yang terbit 18 Agustus 2022 scope/issues AIP adalah chemistry, satu sub bidang yang dibuka adalah environmental chemistry, dari seminar internasional yang dilaksanakan oleh organisasi Himpunan Kimia Indonesia, dengan</p>

host UNRAM, seperti gambar berikut:

The screenshot shows the AIP Conference Proceedings website. At the top, there are navigation links: HOME, BROWSE, FOR AUTHORS, FOR ORGANIZERS, and ABOUT. Below this, there are filters for 'Select Decade' (2020), 'Select Year' (2022), and 'Issue' (18 August - Volume 2638, Issue 1). The main content area is titled 'Issues' and lists articles for 'Volume 2638, Issue 1' dated '18 August 2022'. The articles are categorized into 'PRELIMINARY' and 'ENVIRONMENTAL CHEMISTRY'. The 'PRELIMINARY' section includes a Preface, a Committee list, and photos from the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society (ICIS) 2021. The 'ENVIRONMENTAL CHEMISTRY' section includes articles on the effectiveness of tani seed as a biocoagulant, the biocoagulation test of tamarind seed and winged bean powder, the dosage effect of jackfruit seed, and the effect of adding bacterium Pseudomonas aeruginosa on biodecolorization of methylene blue.

Topik artikel saya adalah “*The biocoagulation test of tamarind seed (Tamarindus indica) and winged bean (Psophocarpus tetragonolobus L.) powder in chemical laboratory wastewater*”, meneliti tentang kemampuan biokoagulan serbuk biji asam dan kecpir dalam menurunkan polutan air limbah laboratorium. **Topik ini masuk pada scope chemistry sub bidang environmental chemistry.** Seperti dalam gambar berikut:

This screenshot shows a detailed view of the 'ENVIRONMENTAL CHEMISTRY' section of the AIP Conference Proceedings website. It lists several articles with their titles, authors, and options to view the abstract, article, or PDF. The articles include: 'Effectiveness of tani seed (Sesbania grandiflora) as biocoagulant on the treatment of tank effluent', 'The biocoagulation test of tamarind seed (Tamarindus indica) and winged bean (Psophocarpus tetragonolobus L.) powder in chemical laboratory wastewater', 'Dosage effect of biocoagulant from jackfruit seed (Artocarpus heterophyllus L.) on the wastewater treatment of chemical laboratory', 'Effect of addition of bacterium Pseudomonas aeruginosa on biodecolorization of methylene blue by brown-rot fungus Gloeophyllum striatum', and 'Preliminary kinetic studies on the degradation of the textile dye methyl blue by Trichoderma asperillum LBKURCC1 laccase without mediators'.

Hal ini menunjukkan kesesuaian bidang ilmu saya kimia lingkungan sebagai author dengan scope AIP Prosiding conference pada terbitan 18 Agustus 2022 volume 2638 issues 1.

			<p>Berikut saya lampirkan juga klarifikasi dari Dr.rer.nat. Lalu Rudyat Telly Savalas Chairman of the 9th ICICS 2021 Editor-in-Chief AIP Conference Proceedings from the 9th ICICS 2021 Himpunan Kimia Indonesia</p>
--	--	--	--

Proceedings of the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society ICICS 2021

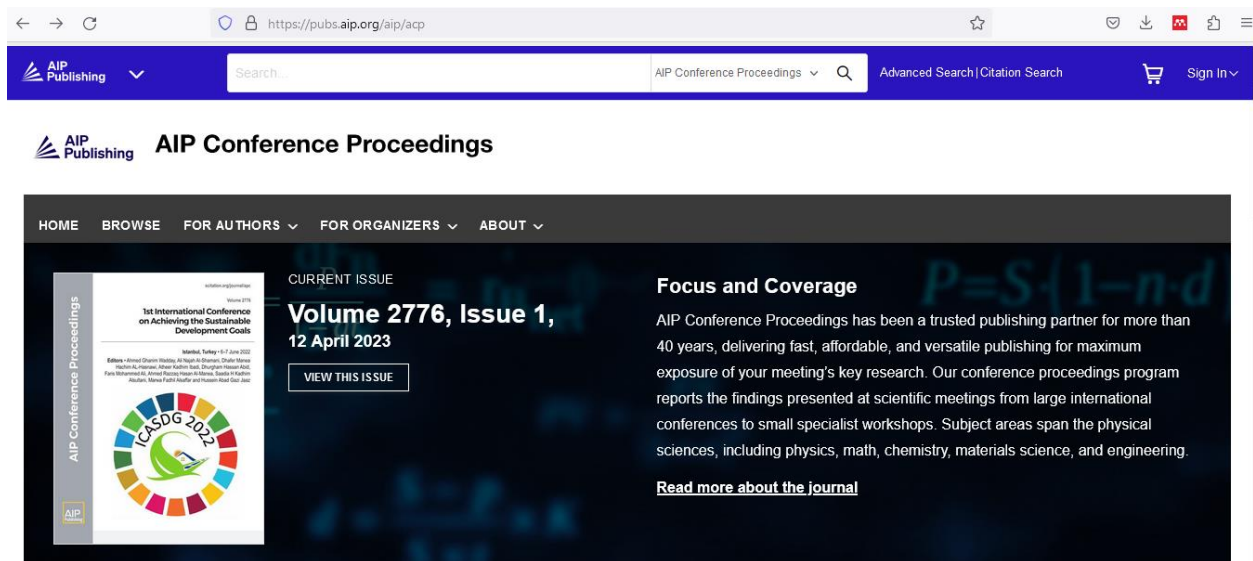
Penjelasan atas karya ilmiah yang diterbitkan pada AIP proceedings Volume 2638

Mengenai Penerbit

Proceedings Seminar the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society ICICS 2021 diterbitkan oleh AIP (American Institute of Physics).

Scope Proceedings

Tidak seperti nama penerbitnya (American Institute of Physics), proceedings yang diterbitkan oleh AIP memiliki scope yang luas, sebagaimana dijelaskan pada halaman utama AIP Conference



Proceedings (<https://pubs.aip.org/aip/acp>) yang dapat dilihat pada tangkapan layar berikut:

Mohon merujuk pada kutipan “Subject areas span the physical science, including physics, math, **chemistry**, materials science, and engineering. Dengan demikian ilmu kimia termasuk dalam scope proceeding AIP.

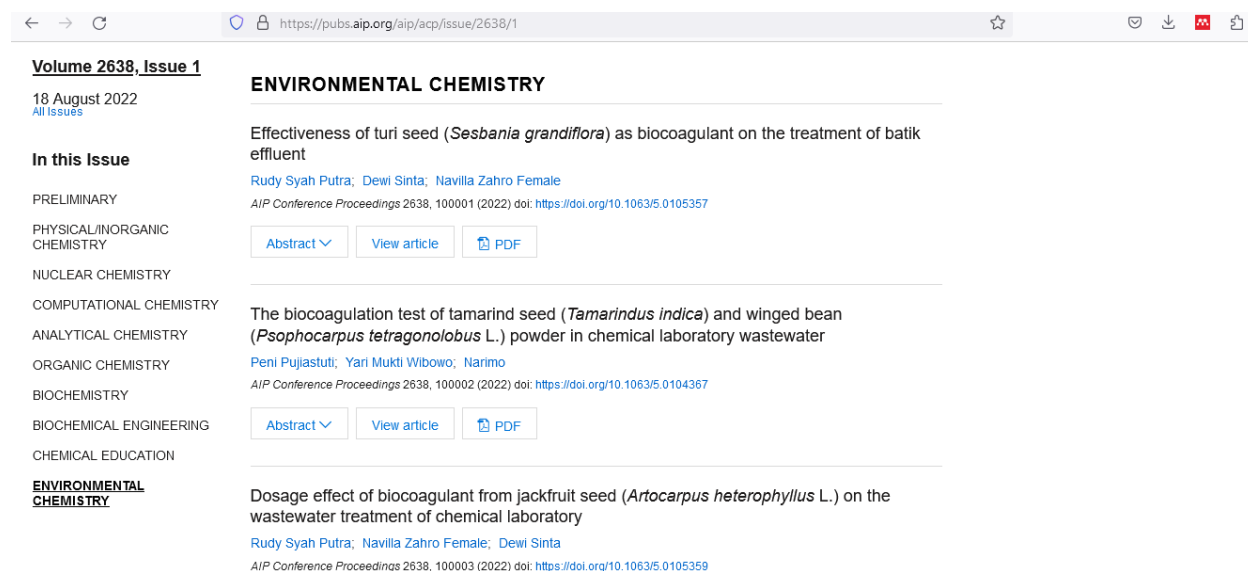
Bagaimana proceedings diterbitkan?

Penyelenggara seminar (dalam kasus ini adalah Himpunan Kimia Indonesia) mengajukan proposal penerbitan ke Penerbit AIP. AIP mereview proposal penerbitan prosiding, terutama kesesuaian scope yang diajukan. Jika proposal prosiding dari penyelenggara tidak sesuai dengan scope AIP, maka kontrak tidak akan disetujui dan penerbitan prosiding oleh AIP tidak akan terjadi.

Dalam kasus ini, AIP telah menyetujui menerbitkan prosiding dari seminar the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society ICICS 2021, dan prosiding ini telah terbit dengan volume nomor 2638 tanggal 18 Agustus 2022.

Apakah scope AIP Conference Proceedings selalu sama?

Scope AIP Conference Proceedings tidak selalu sama antara volume yang satu dengan volume yang lain. Satu volume mewakili satu seminar spesifik yang scopenya ditentukan oleh penyelenggara seminar dan telah disetujui oleh AIP untuk diterbitkan. Dalam hal seminar seminar **the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society ICICS 2021**, scope yang di-cover adalah Physical/Inorganic Chemistry, Nuclear Chemistry, Computational Chemistry, Analytical Chemistry, Organic Chemistry, Biochemistry, Biochemical Engineering, Chemical Education dan **Environmental Chemistry** (<https://pubs.aip.org/aip/acp/issue/2638/1>).



Volume 2638, Issue 1
18 August 2022
[All Issues](#)

ENVIRONMENTAL CHEMISTRY

In this Issue

PRELIMINARY
PHYSICAL/INORGANIC CHEMISTRY
NUCLEAR CHEMISTRY
COMPUTATIONAL CHEMISTRY
ANALYTICAL CHEMISTRY
ORGANIC CHEMISTRY
BIOCHEMISTRY
BIOCHEMICAL ENGINEERING
CHEMICAL EDUCATION
ENVIRONMENTAL CHEMISTRY

Effectiveness of turi seed (*Sesbania grandiflora*) as biocoagulant on the treatment of batik effluent
Rudy Syah Putra; Dewi Sinta; Navilla Zahro Female
AIP Conference Proceedings 2638, 100001 (2022) doi: <https://doi.org/10.1063/5.0105357>
Abstract View article PDF

The biocoagulation test of tamarind seed (*Tamarindus indica*) and winged bean (*Psophocarpus tetragonolobus* L.) powder in chemical laboratory wastewater
Peni Pujiastuti; Yari Mukti Wibowo; Narimo
AIP Conference Proceedings 2638, 100002 (2022) doi: <https://doi.org/10.1063/5.0104367>
Abstract View article PDF

Dosage effect of biocoagulant from jackfruit seed (*Artocarpus heterophyllus* L.) on the wastewater treatment of chemical laboratory
Rudy Syah Putra; Navilla Zahro Female; Dewi Sinta
AIP Conference Proceedings 2638, 100003 (2022) doi: <https://doi.org/10.1063/5.0105359>

Berbagai contoh variasi scope AIP Conference Proceedings:

1. Volume 2769 Technologies and Materials for Renewable Energy, Environment and Sustainability: TMREES22Fr, terbit 21 April 2023, dari seminar tanggal 9-11 Mei di Perancis (<https://pubs.aip.org/aip/acp/issue/2769/1>).
2. Volume 2776 1st International Conference on Achieving the Sustainable Development Goals, terbit 12 April 2023 dari seminar tanggal 6-7 Juni 2022 di Istanbul Turki (<https://pubs.aip.org/aip/acp/issue/2776/1>)
3. Volume 2675 Fifth International Conference on Maritime Education and Training terbit 14 Februari 2023 dari seminar (<https://pubs.aip.org/aip/acp/issue/2675/1>).

Kesimpulan: Prosiding yang diterbitkan oleh AIP memiliki variasi scope yang ditentukan oleh penyelenggara seminar dan disetujui oleh AIP untuk diterbitkan. Dengan demikian scope Conference Proceedings yang diterbitkan AIP akan berbeda antara volume yang satu dengan yang

lainnya. Oleh karena itu, untuk penilaian kesesuaian scope satu karya ilmiah yang terbit pada salah satu volume Conference Proceedings AIP, haruslah merujuk pada scope yang pada volume bersangkutan yang telah ditetapkan penyelenggara seminar dan disetujui oleh AIP untuk diterbitkan. Hal ini berarti pernyataan bahwa *scope AIP proceedings meliputi: General Physics and Astronomy, Physics and Astronomy* tidaklah akurat dan tidak berlaku untuk semua prosiding AIP. Cakupan atau scope prosiding yang diterbitkan AIP harus merujuk pada volume prosiding yang spesifik.

Klarifikasi ini diberikan dalam kapasitas saya selaku Editor-in-Chief Prosiding seminar **the 9th International Conference of the Indonesian Chemical Society ICICS 2021**, yang telah terbit dengan volume 2638 dari AIP Conference Proceedings.

Mataram, 28 April 2023



Dr. rer. nat. Lalu Rudyat Telly Savalas

Chairman of the 9th ICICS 2021

Editor-in-Chief AIP Conference Proceedings from the 9th ICICS 2021

Himpunan Kimia Indonesia