

Jenis Artikel dan biaya administrasi

Artikel yang ditulis harus mencerminkan keaslian karya, seperti artikel hasil penelitian, *review* dan komunikasi singkat (*short communication*). Jumlah halaman dipersyaratkan tidak melebihi 12 halaman atau setara dengan 3000-5000 kata untuk artikel hasil penelitian dan review, serta maksimal 4 halaman atau setara dengan 2000 kata untuk komunikasi singkat. Materi artikel harus terhubung dengan bidang kimia sebagai ciri khas ***Analit: Analytical and Environmental Chemistry*** yaitu kajian kimia analitik dan kimia lingkungan. Semua artikel yang sudah disetujui untuk terbit tidak dikenakan biaya apapun (gratis).

Aturan Pengetikan Naskah

Naskah diketik dengan software Microsoft-Word, menggunakan jenis huruf **Times New Roman** font **12**, spasi **1,5**, pada kertas ukuran A4, dengan margin tepi kiri 1,4” dan atas, kanan dan bawah 1”. Khusus untuk **abstrak**, pengetikannya dilakukan menggunakan **Times New Roman** font **11** dengan spasi **tunggal** . Naskah dapat ditulis dengan bahasa Indonesia maupun Inggris,

Struktur Artikel

1. Abstrak terdiri dari 100-200 kata (Spasi tunggal)
2. Pendahuluan
3. Metode
4. Hasil dan Pembahasan
5. Kesimpulan
6. Ucapan terima kasih (jika ada)
7. Daftar Pustaka

Bagian utama menggunakan huruf tebal tanpa penomoran, font ukuran 14 Times New Roman (misalnya **ABSTRAK, PENDAHULUAN, dst**), sub bagian utama menggunakan huruf tebal, tanpa penomoran font 12 Times New Roman, setelah itu, jika masih ada sub bagian lagi, maka boleh menggunakan angka 1,2,3 atau a,b,c font 12 Times New Roman

Judul (font ukuran 14 Times New Roman)

Judul ditulis dalam dua bahasa, yaitu bahasa Indonesia dan bahasa Inggris.

Bagian judul terdiri dari:

1. Judul artikel (tidak melebihi 20 kata).
2. Nama penulis beserta afiliasi/institusinya. Penulis utama yang bertanggung jawab terhadap korespondensi, diberi tanda bintang (^{1*}), lalu disertai keterangan alamat email

Abstrak

Abstrak ditulis dalam dua bahasa, yaitu bahasa Indonesia dan bahasa Inggris. Abstrak harus ringkas, 100- 200 kata, spasi tunggal, ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris. Abstrak berisikan ringkasan tentang apa yang telah dilakukan, tujuan penelitian, metode, hasil penting dan kesimpulan utama. Perlu dihindari penulisan pustaka atau sitasi dalam abstrak dan penulisan singkatan yang tidak lazim.

Kata kunci

Terdiri dari 3-6 kata kunci, diurutkan berdasarkan abjad. Kata kunci digunakan untuk mengindeks dan melacak informasi. Sebaiknya dipilih kata-kata yang tepat, sehingga orang dapat menemukan artikel terkait dengan memasukkan kata kunci dalam pencarian.

Pendahuluan

Pendahuluan hendaknya dituliskan secara ringkas dan padat yang bersitasi dengan sumber primer (sangat diutamakan), memuat tentang uraian teori/hasil penelitian yang mendukung penelitian, pernyataan kekinian penelitian, ungkapan masalah yang ingin dipecahkan, tujuan dan hipotesis dari penelitian. Bagian ini digunakan untuk menuliskan latar belakang dari penelitian.

Metode

Pada bagian ini, hendaknya penulis mengungkap tentang jenis sampel, peralatan/instrumen dan bahan yang secara spesifik dipakai dalam penelitian. Metode penelitian hendaknya mencantumkan pula cara kerja atau prosedur kerja penelitian yang dilakukan. Penyaduran prosedur yang sudah pernah digunakan, cukup dilakukan dengan menyebut referensi yang

disadur, dan tidak perlu menuliskan ulang. Apabila ada modifikasi prosedur, maka jenis modifikasinya saja yang perlu dituliskan secara detail.

Hasil dan Pembahasan

Pada bagian ini, hendaknya penulis mengungkapkan hasil-hasil penelitian dan penjelasan atau intepretas/penafsirannya secara ringkas, jelas dan padat makna. Hasil penelitian dapat disajikan dalam bentuk gambar, tabel atau kurva, sehingga dapat memperjelas hasil penelitian. Uraian hasil dan pembahasan dapat disajikan dalam subbab terpisah atau digabung sesuai dengan kebutuhan. Pembahasan yang dilakukan sebaiknya menjelaskan keterbaruan dari penelitian yang dilakukan, bukan merupakan penjelasan prosedur atau pengulangan dari penelitian yang sudah ada.

Kesimpulan

Bagian ini menyatakan temuan-temuan penelitian yang didasarkan pada hasil penelitian dan pembahasan. Kesimpulan hendaknya disampaikan secara singkat dan jelas.

Ucapan terima kasih (jika ada)

Ucapan terima kasih hendaknya disampaikan kepada orang, institusi atau badan lain yang benar-benar memberi dukungan penelitian, dan bukan ditujukan kepada anggota peneliti yang terlibat langsung dalam penelitian.

Simbol dan Persamaan Matematika

Simbol dan persamaan matematika yang digunakan harus dijamin kebenarannya oleh penulis sesuai dengan kelaziman yang terdapat dalam kaidah sains. Semua persamaan yang dicantumkan dalam naskah harus diberi nomor secara berurutan.

Contoh:

Atom N ini, selanjutnya akan berikatan dengan ion logam, seperti reaksi berikut:



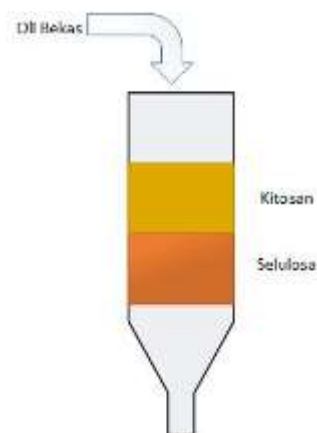
Reaksi (1) menunjukkan terjadinya protonasi dan deprotonasi gugus amino dalam kitosan. Saat kitosan ditambahkan dalam larutan ion logam kemungkinan akan terjadi reaksi seperti berikut :



Gambar

Semua gambar termasuk foto yang dicantumkan dalam naskah, harus diberi nomor dan diberi judul yang menerangkan isinya. Untuk foto dipersyaratkan tampilannya dibuat beresolusi minimal 300 dpi. Judul gambar diketik rata tengah dan diletakkan di bagian bawah gambar. Judul gambar ditulis tebal, sedangkan keterangan gambar tidak.

Contoh:



Gambar 1. Diagram alat kolom filtrasi kitosan-selulosa

Tabel

Semua tabel yang dicantumkan dalam naskah, harus diberi nomor dan diberi judul yang menerangkan isi tabel. Isi tabel menggunakan times new roman font 10, Judul tabel ditampilkan dengan garis horizontal pada bagian header (baris pertama) dan akhir saja, tanpa garis vertikal. Tabel diketik rata tengah, dan diletakkan di atas tabel. Judul tabel ditulis tebal, sedang keterangan tabel tidak.

Contoh:

Tabel 2. Data kadar dan prosentase pengurangan logam Besi dengan variasi perbandingan berat adsorben

Kode Sampel	Perbandingan Adsorben (Kitosan:Selulosa)	Besi	
		Kadar (ppm)	Persentase pengurangan (%)
S-0	0	1,84	0
S-1	3 : 1	1,90	-3,26
S-2	6 : 1	1,10	40,22
S-3	9 : 1	1,00	45,65

Daftar Pustaka

Pustaka dalam teks

- Apabila artikel yang disitasi terdiri dari satu atau dua orang author, maka semua nama author dituliskan. Contoh : (Smith, 1990) ; atau (Purkan dan Abdulloh, 2007)
- Apabila lebih dari dua orang author, maka hanya author pertama saja yang dituliskan, sedang yang lain disingkat dengan dkk yang ditulis miring. Contoh: (Purkan dkk., 2008)

Daftar pustaka disusun berdasarkan urutan abjad, berisikan semua pustaka yang tercantum dalam teks. Pustaka yang tidak tercantum dalam teks, tidak diperkenankan dituliskan.

Contoh Jurnal

- Abdul-Halim, N.S., Whitten, P.G., dan Nghiem, L.D., 2013, Characterising Poly (vinylchloride)/Aliquat 336 Polymer Inclusion Membranes: Evidence of Phase Separation and its Role in Metaextraction, *Sep. Purif. Technol.*, 119, 14 – 18
- Agustina, S., 2000, Penggunaan Teknologi Membran pada Pengolahan Air Limbah Industri Kelapa Sawit, Workshop Teknologi Industri Kimia dan Kemasan
- Ashraf, W.M., dan Al Malack, H., 2005, Effect of Membrane Preparation Method on Performance of Polyol Supported Membrane Used for Separation of Phenol, *Transport in Porous Media*, 61: 307 – 314.
- Jayawardane, J.M., dlC. Co, L., Cattrall, L.W., dan Kolev, S.D., 2013, The Use of a Polymer Inclusion Membrane in a Paper-Based Sensor for the Selective Determination of Cu(II), *Anal. Chim.Acta.*, 803, 106 – 112.

Contoh Skripsi, Tesis, atau Desertasi

Anwar, C., 1994, *The Conversion of Eugenol into more Valuable Substances*, Disertasi, FMIPA, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Febriasari, A., 2011, *Studi Recovery Fenol Menggunakan Teknologi Polymer Inclusion Membrane (PIM) Berbasis PVC dengan Polieugenol Sebagai Carrier*, Tesis, Jurusan Kimia, FMIPA, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Contoh Buku atau bagian dari buku

Babcock, W.C., dan Brooke, J., 1985, *Fundamentals of Coupled-Transport Membranes*, U.S Department of Energy, New York.

Baker, R.W., 2000, *Membrane Technology and Application*, Mc Graw-Hill, New York.

Dzygiel, P., dan Wieczorek, P.P., 2010, *Liquid Membranes: Principles and Applications in Chemical Separations and Wastewater Treatment, Chapter 3: Supported Liquid Membranes and Their Modifications: Definition, Classification, Theory, Stability, Application and Perspectives*, First edition, Radarweg 29, PO Box 211, 1000 AE Amsterdam, The Netherlands, Linacre House, Jordan Hill, Oxford OX2 8DP, UK

Ehrenstein, G.W., Riedel, G., dan Trawiel, P., 2004, *Thermal Analysis of Plastics*, Hanser Publishers, Munich, Germany.

Fessenden, R.J., dan Fessenden, J.S., 1990, *Kimia Organik jilid 1 edisi 3, Alih bahasa A.H., Pudjaatmaka*, Erlangga, Jakarta.

Handayani dan Wuryanti, 2001, *Sintesis Polieugenol dengan Katalis Asam Sulfat*, *Jurnal Ilmu Kimia Dasar*, FMIPA Universitas Jember, 2, 103 – 110.

SERTIFIKAT

Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan,
Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi



Kutipan dari Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan
Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia
Nomor: 36/E/KPT/2019, 13 Desember 2019
Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode VII Tahun 2019
Nama Jurnal Ilmiah

Analit: Analytical and Environmental Chemistry

E-ISSN: 25408267

Penerbit: Jurusan Kimia FMIPA Universitas Lampung

Ditetapkan Sebagai Jurnal Ilmiah

TERAKREDITASI PERINGKAT 5

Akreditasi Berlaku Selama 5 (lima) Tahun, Yaitu
Volume 2 Nomor 2 Tahun 2017 sampai Volume 7 Nomor 1 Tahun 2022

Jakarta, 13 Desember 2019
Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan



Muhammad Dimiyah
NIP. 195912171984021001

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih dan penghargaan kami berikan kepada Dewan Editor dan Tim Reviewer (Mitra Bestari) yang telah bekerja dan menelaah (me-review) *Analit: Analytical and Environmental Chemistry* Volume 5, No. 01, April 2020.

Dewan Editor

Dr. Hardoko Insan Qudus, M.S. <i>h-Index scopus : 2</i> <i>Google h-index : 3</i>	Ketua	Universitas Lampung, Bandar Lampung	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=nFvajd8AAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=hardoko+&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57131159900
Dr. Wulan Tri Wahyuni, M.Si. <i>h-Index scopus :4</i> <i>Google h-index : 5</i>	Anggota	Institut Pertanian Bogor, Bogor	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=SzIDK1MAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=wulan+tri+wahyuni&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55545493600
Dr. Retno Ariadi Lusiana, M.Si. <i>h-Index scopus :3</i> <i>Google h-index : 6</i>	Anggota	Universitas Diponogoro, Semarang	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=H2yiQ-UAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=retno+ariadi+lusiana&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55992806700

Tim Reviewer

Dr. Ni Luh Gede Ratna J., M.Si. <i>h-Index scopus :1</i> <i>Google h-index : 5</i>	Universitas Lampung, Bandar Lampung	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=l8pag_EAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=ni+luh+gede+ratna+juliasih&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56826049800
Dr. Agung Abadi Kiswandono, M.Sc. <i>h-Index scopus :2</i> <i>Google h-index : 5</i>	Universitas Lampung, Bandar Lampung	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=lbswNVcAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=agung+abadi&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55532426900
Dr. Rinawati, M.Si. <i>h-Index scopus :5</i> <i>Google h-index : 7</i>	Universitas Lampung, Bandar Lampung	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=QBiLwzMAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors/detail?id=6117659&view=overview https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55155732500
Dr. Abu Masykur, M.Si. <i>h-Index scopus :4</i> <i>Google h-index : 6</i>	Universitas Sebelas Maret, Surakarta	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=hCGA1kAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=abu+masykur&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56150938500

Dr. Imelda Fajriati, M.Si <i>h-Index scopus :1</i> <i>Google h-index : 4</i>	Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=O5gTvpYAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=Imelda+Fajriati&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56426323500
Dr. Hasri, M.Si. <i>h-Index scopus :1</i> <i>Google h-index : 1</i>	Universitas Negeri Makassar, Makassar	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=QMH4L3cAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors/detail?id=6006213&view=overview
Dr. Yeni Wahyuni Hartati, M.Si. <i>h-Index scopus :3</i> <i>Google h-index : 7</i>	Universitas Padjadjaran, Bandung	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=oFnM-8kAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=Yeni+Wahyuni+Hartati&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57188697659
Dr. Ulfa Andayani, M.Si. <i>h-Index scopus :1</i> <i>Google h-index : 1</i>	Universitas Brawijaya, Malang	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=aA_OBSQAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=ulfa+andayani&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56771491400

Dr. Choirul Amri, M.Si. <i>h-Index scopus :2</i> <i>Google h-index : 3</i>	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=IOR2tg8AAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=Choirul+Amri&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56736662800
Dr. Miratul Khasanah, M.Si. <i>h-Index scopus :4</i> <i>Google h-index : 3</i>	Universitas Airlangga, Surabaya	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=29KZsioAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors?q=miratul+khasanah&search=1&ag= https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55990601600
Dr. Maria Ulfa, M.Si. <i>h-Index scopus :6</i> <i>Google h-index : 6</i>	Universitas Sebelas Maret, Surakarta	 https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=W8WGwgcAAAAJ http://sinta2.ristekdikti.go.id/authors/detail?id=6106495&view=overview https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35742243600

Alamat Redaksi :
Jurusan Kimia, Fak. Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Lampung, Jl. Prof. Dr. Soemantri Brojonegoro No. 1
Bandar Lampung 35145.
Email : analit.jurnal@fmipa.unila.ac.id
website : <http://jurnal.fmipa.unila.ac.id>

ISSN 2540-8224

