Informasi Editorial

Kebijakan Journal:
Fakultas Farmasi Unmul dan para editor tidak bertanggung jawab terhadap segala pernyataan dan pandangan yang dinyatakan penulis naskah.

Pengiriman Naskah:
Naskah dikirimkan via online melalui laman website: https://jsk.farmasi.unmul.ac.id dengan mengikuti petunjuk penulisan yang ada di website tersebut.
**Jurnal Sains dan Kesehatan**

**DAFTAR ISI**

| Halaman |
|---------|
| From Editor |
| i-xviii |
| Articles |
| Validasi Metode Penetapan Kadar Boraks pada Kerupuk Puli Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis |
| Oppie Annuala, Afidatul Muadifah, Dhanang Prawira Nugraha | 375-381 |
| Analisa Perbandingan Kadar Vitamin C Sediaan Kapsul Bubuk Bawang Putih (Allium sativum, L.) Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis |
| Ema Kristinaw Sari, Rahma Diyan Martha, Afidatul Muadifah | 382-389 |
| Hubungan Kadar Hemoglobin Terglikosilasi (HbA1c) dengan Estimasi Laju Filtrasi Glomerulus (eLFG) Pasien DM Tipe II di Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama |
| Betty Rachma, Ani Widyastuti | 390-395 |
| Analisis Kontak Pasien TB Terkonfirmasi Bakteriologis di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Kongbeng Kabupaten Kutai Timur Tahun 2019 |
| Meri Utari Susanthy, Rahmat Bakhtiar, Marwan Marwan | 96-403 |
Analysis of Platelet Count on Liver Cirrhosis Patients Based on Child-Pugh Classification

Renanda Maulidya Fadyla, Rahmat Bakhtiar, RR. Ignatia Sinta Murti 404-410

Hubungan Penggunaan Smartphone dengan Keluhan Tension Type Headache pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman

Annas Rabbani, Arie Ibrahim, Abdillah Iskandar 411-416

Gambaran Visum et Repertum (VeR) Perlukaan di Instalasi Kedokteran Forensik dan Medikolegal RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda Tahun 2015-2019

Andre Wijaya, Daniel Umar, Hary Nugroho 417-423

Profil Drug Related Problems (DRPs) Penggunaan Antibiotik pada Pasien Anak dengan Diare Infeksi di RSUD Provinsi NTB Tahun 2018

Ega Yuspita, Raisya Hasina, Candra Eka Puspitasari 424-428

Efek Induksi Proliferasi Sel Osteoblas Tulang Trabekular Mencit Jantan oleh Ekstrak Etanol 96% Daun Semanggi (Marsilea crenata Presl.)

Agnis Pondineka Ria Aditama, Faisal Akhmal Muslih, Izza Nailia Shirvi, Firsta Roisatul Islamiyah, Kurniawan Hidayat Perdana Putra, Fidia Rizkiah Inayatilah, Weka Sidha Bhagawan, Burhan Ma’arif, Asri Wido Mukti, Asti Rahayu 429-435

Hubungan Lama Penggunaan Amlodipine dengan Derajat Keluhan Mata Kering pada Pasien Hipertensi

Fadillah Hana Hafifah, Nur Khoma Fatmawati, Fransiska Anggreni Sihotang, Siti Khotimah 436-440

Hubungan Usia, Kadar Hemoglobin Pretransfusi dan Lama Sakit terhadap Kualitas Hidup Anak Talasemia di Samarinda

Hurria Maulana Ali, Annisa Muhyi, Yudanti Riastiti 441-447

Analisis Kadar Alkohol pada Minuman Beralkohol Tradisional (Arak) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis

Benedicta R.H Nahak, Ahmad Irsyad Aliah, Suhrab Febrina Karim 448-454
Analisis Multiatribut Berdasarkan Minat Konsumen Se-Bandung Raya Terhadap Pengembangan Produk Baru Hairtonic (Allium Cepa L.) Sebagai Antiketombe

Furi Junia Defiq, Fauzia Ningrum Syaputri, Asti Yunia Rindarwati 455-461

Hubungan antara Ukuran Massa dan Derajat Tumor dengan Glasgow Coma Scale Pra dan Pasca Tumor Reseksi Bedah Meningioma dan Karnofsky Performance Scale Pasca Tumor Reseksi Bedah Meningioma di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda Januari 2018 – Maret 2020

Berta Ramadhani Ishaq, Arie Ibrahim, Abdillah Iskandar 462-469

Freezed Drying of Kelor Leaves Extract (Moringa oleifera Lam.)

Yonathan Tri Atmodjo Reubun, Shirly Kumala, Siswa Setyahadi, Partomuan Simanjuntak 470-474

Efek Penghambatan Ekspresi ERβ Bebas oleh Fraksi n-Butanol Daun Semanggi (Marsilea crenata Presl.) pada Sel hFOB 1.19

Burhan Ma’arif, Agnis Pondineka Ria Aditama, Faisal Akhmal Muslikh, Dewi Perwito Sari, Ira Purbosari, Hening Laswati, Mangestuti Agil 475-481

Gambaran Tingkat Kecemasan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman Sebelum Menghadapi OSCE

Devi Permata Sari, Hary Nugroho, Abdillah Iskandar 482-488

Identifikasi Faktor-Faktor Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Kecamatan Amahai Kabupaten Maluku Tengah

Rifatolistia Tampubolon, Jeanita Fernanda Lasamahu, Bagus Panuntun 489-505

Hubungan Antara Internet Addiction dengan Depresi pada Siswa SMA Negeri 3 Samarinda Pengguna Smartphone

Dini Anggraini, M. Khairul Nuryanto, Eka Yuni Nugrahayu 506-511
Prediksi Aktivitas Fitoestrogenik Senyawa Golongan Flavonoid terhadap Receptor Estrogen α (ER-α) dengan pendekatan In Silico
Denis Mery Mirza, Burhan Ma’arif, Ira Purbosari, Suko Hardjono, Mangestuti Agil
512-519

Analgesic Activity of Bitter Melon Leaves Ethanol Extract in Mice (Mus musculus)
Nisa Najwa Rokhmah, Moerfiah Moerfiah, Hijib Sihabullah
520-524

Perbandingan Insiden Shivering Pasca Operasi dengan Anestesi Umum dan Anestesi Spinal di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda
Elsa Syafira Hidayah, M. Rizqan Khalidi, Hary Nugroho
525-530

Formulasi dan Evaluasi Sabun Padat Transparant Ekstrak Frezzed Drying Kayu Secang (Caesalpinia Sappan L) Sebagai Sabun Anti Jerawat
Yulyuswarni Yulyuswarni, Endah Ratnasari Mulatasih
531-537

Keterkaitan Antara Kejadian ISPA, Indeks Massa Tubuh (IMT), Dan Prestasi Akademis Pada Siswa Sekolah Dasar di Manokwari
Florensya Gohao, Arwyn Weynand Nusawakan, Angkit Kinasih
538-544

Uji Aktivitas Antidiabetes Minyak Ikan Sepat Rawa (Trichopodus Trichopterus) Asal Kalimantan Selatan
Karunita Ika Astuti, Fitriyanti Fitriyanti, Norhasanah Norhasanah
545-550

Profil Hematologi Pasien Malaria Rawat Inap di RSUD Panglima Sebaya Kabupaten Paser Periode Januari 2015-Maret 2018
Annisa Salsabila, Carta A. Gunawan, Hadi Irawiraman
551-557

Potensi Medication error Pada Resep di Salah Satu Apotek di Kota Kadipaten
Ida Lisni, Nurani Eka Gumilang, Eva Kusumahati
558-568
Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma Dosis 7 Kgy Terhadap Kualitas Mikrobiologi Biskuit Pati Umbi Taka (Tacca leontopetaloides (L.) Kuntze)
Novriyanti Lubis, Doni Ansari, Shendi Suryana, Vingki Pratiwi Ganenggara, Rahmayanti Rahmayanti 569-575

Hubungan antara Usia, Lama Keluhan Nyeri Abdomen, Nilai Leukosit, dan Rasio Neutrofil Limfosit dengan Kejadian Apendisitis Akut Perforasi di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda
Nurnadhirah Mirantika, Danial Danial, Bambang Suprapto 576-585

Hubungan antara Kualitas Tidur dengan Tingkat Stres pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman
Muh. Rijal Muttaqin, Denny Jeffry Rotinsulu, Sulistiawati Sulistiawati 586-592

Review
Review: Kandungan Kalium dan Natrium dalam Air Kelapa dari Tiga Varietas Sebagai Minuman Isotonik Alami
Gugup Prasetiyro, Novriyanti Lubis, Effan Cahyati Junaedi 593-600

Kajian Metode Ekstraksi dan Analisis Senyawa Astaxanthin yang Terkandung dalam Udang
Melvia Sundalian, Sri Gustini Sri Gustini, Fany Fistika Rishadi 601-610

Kinerja Bidan dalam Memberikan Pelayanan Antenatal Care: Suatu Kajian Pustaka
Bella Octaviani Violinansa, Chriswardani Suryawati, Rani Tyas Budiyanti 611-619

Efikasi dan Keamanan dari Pancreatic Enzyme Replacement Therapy pada Pasien Cystic Fibrosis: Sebuah Kajian SistematisEfficacy and Safety of Pancreatic Replacement Therapy (PERT) for patient with Cystic Fibrosis: A Systematic Review
Ni Made Suastini, Fauna Herawati 620-632
LIST OF INDEXING

Crossref  Google Scholar  MORAREF

CiteFactor  Sinta

Dimensions  BASE  ROAD

PKP INDEX  Scilit
Untuk contoh layout artikel yang akan disubmit dapat dilihat pada bagian akhir dari dokumen ini. File template artikel dapat diunduh (download) pada laman website jurnal sains dan kesehatan (https://jsk.farmasi.unmul.ac.id).

PERSYARATAN DAN FORMAT PENULISAN

Persyaratan Umum

Penulis yang akan menyerahkan naskah ke redaksi Jurnal Sains dan Kesehatan harus memperhatikan persyaratan umum berikut:

- Naskah yang ditulis harus berkaitan dengan bidang ilmu Farmasi dan kesehatan.
- Naskah merupakan artikel asli (belum pernah dipublikasikan di tempat lain) yang bersumber dari hasil kajian atau penelitian.
- Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau Inggris.
- Naskah disertai abstrak dalam bahasa Indonesia dan Inggris (bilingual).
- Naskah disertai keywords dalam bahasa Inggris.
- Pengiriman naskah disertai biodata penulis, seperti nama lengkap, alamat instansi (afiliasi), dan alamat surat elektronik (email).
- Naskah dikirim melalui online submission pada website jurnal yaitu https://jsk.farmasi.unmul.ac.id, dengan mendaftar secara online sebagai user.
- Naskah yang masuk akan diseleksi oleh dewan redaksi. Jika dianggap perlu, naskah akan disunting melalui konsultasi dengan penulisnya.

Format dan Sistematika

1. Naskah dikirim ke redaksi jurnal dalam bentuk softcopy (Word), dengan format sebagai berikut:
- Ukuran kertas A4 (21 cm × 21,7 cm) dengan marjin halaman, kiri 3 cm, atas 3,5 cm, kanan 2,5 cm, bawah 3 cm.
- Penulisan naskah disusun dengan jarak spasi 1, format satu kolom;
• Penulisan judul naskah dan judul bahasan ditulis dengan huruf tebal (bold).

2. Naskah ditulis dengan sistematisa penulisan sebagai berikut:

• **Judul** (Times New Roman 12). Judul harus spesifik, jelas, ringkas, informatif, menggambarkan substansi atau isi dari tulisan, dan dapat menggugah rasa untuk membaca. Judul tidak perlu diawali dengan kata penelitian/analisis/studi, kecuali kata tersebut merupakan pokok bahasan. Judul dibuat dalam bahasa Indonesia dan Inggris (bilingual).

• **Nama Penulis** (Times New Roman 12). Penulis harus menggunakan nama asli (bukan nama samaran) dan tidak mencantumkan gelar kesarjanaan. Penulis korespondensi diberi tanda asterik (*).

• **Afiliasi Penulis** (Times New Roman 12). Afiliasi merupakan alamat instansi/lembaga tempat penulis bekerja/berkarya/studi.

• **Korespondensi** (Times New Roman 12). Korespondensi berisi alamat surat elektronik (email) penulis korespondensi.

• **Abstract dan Abstrak** (Times New Roman 12). Abstrak dibuat dalam bahasa Indonesia dan Inggris (bilingual). Abstrak terdiri atas pokok permasalahan, tujuan, metode, hasil, dan/atau hasil kajian/penelitian. Abstrak ditulis dalam bentuk satu paragraf, tanpa acuan (referensi), tanpa singkatan/akronim, dan tanpa footnote. Abstrak ditulis bukan dalam bentuk matematis, pertanyaan, dan dugaan. Abstrak bukan merupakan hasil copy paste dari kalimat yang ada dalam naskah. Isi abstrak paling banyak memuat 200 kata.

• Kata **keywords** (Times New Roman 12) dan isi **keywords** (Times New Roman 12). Keywords atau kata kunci harus dalam bahasa Inggris yang sesuai dengan kaidah/standar thesaurus. Jumlah keywords minimal tiga keywords dan maksimal lima keywords.

1. **Pendahuluan** (Times New Roman 12). Isi pendahuluan ditulis dengan font Times New Roman 12. Seluruh referensi yang digunakan dalam naskah (dijadikan sebagai sumber kutipan), harus ada dalam daftar rujukan (references). Referensi/sitasi menggunakan urutan penomoran angka arab dengan menggunakan kurung [angka], contoh [1] jika satu rerefensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan. Nomor Pustaka/sitasi disusun berdasarkan urutan referensi yang pertama kali ditemukan pada artikel.

2. **Metode** (Times New Roman 12). Isi metode ditulis dengan font Times New Roman 12. Metode merupakan rangkaian kerja dalam pelaksanaan penelitian, mulai dari cara pelaksanaan pengambilan data hingga analisis data.

3. **Hasil dan Pembahasan** (Times New Roman 12). Isi hasil dan pembahasan dibuat dalam satu kesatuan yang utuh dan ditulis dengan font Times New Roman 12. Hasil bukan merupakan data mentah, melainkan data yang sudah diolah/dianalisis dengan metode yang telah ditetapkan. Pembahasan adalah perbandingan hasil yang diperoleh dengan konsep/teori yang ada. Isi hasil dan pembahasan mencakup pernyataan, tabel, gambar, diagram, grafik, sketsa, dan sebagainya.

4. **Kesimpulan** (Times New Roman 12). Isi kesimpulan ditulis dengan font Times New Roman 12. Kesimpulan merupakan ikhtisar dari hasil pembahasan penelitian yang telah dilakukan.
3. Penulisan Tabel dan Gambar

- **Judul Tabel** (Times New Roman 12). Isi tabel ditulis dengan font Times New Roman 12. Judul tabel ditulis di atas tabel. Tabel ditulis secara berkelanjutan, misalnya Tabel 1, Tabel 2, Tabel 3, dst. Tabel harus diikuti dengan sumber tabel, jika dikutip dari sumber lain.

- **Judul Gambar** (termasuk diagram, grafik, bagan, sketsa, prototipe, database) (Times New Roman 12). Judul gambar ditulis di bawah objek gambar. Objek ditulis secara berkelanjutan, misalnya Gambar 1, Gambar 2, Gambar 3, dst. Objek harus diikuti dengan sumber objek, jika dikutip dari sumber lain.

4. Penulisan Kutipan

Kutipan adalah gagasan atau pemikiran penulis lain (atau penulis sendiri dalam karya lain) yang dijadikan sumber referensi untuk dikutip tanpa mengubah maknanya. Penulisan kutipan naskah pada Jurnal Sains dan Kesehatan menggunakan sistem [angka arab], contoh [1] jika satu referensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan, dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan. Penulisan kutipan naskah jurnal Sains dan Kesehatan sebaiknya menggunakan aplikasi reference manager seperti Endnote, Zotero, atau Mendeley.

Contoh: Format Penulisan Kutipan Naskah Jurnal Sains dan Kesehatan

1. **Di akhir kalimat**
   Untuk memudahkan dan mengoptimalkan pelayanan akreditasi jurnal ilmiah, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia menerapkan sistem teknologi informasi yang memungkinkan akses informasi secara online [1].
   Terbitan berkala ilmiah adalah publikasi yang diterbitkan secara berkala dalam kurun waktu tertentu yang disusun berdasarkan kaidah penulisan ilmiah [2].

2. **Di awal kalimat**
   Hartinah [3] mengatakan bahwa untuk memudahkan dan mengoptimalkan pelayanan akreditasi jurnal ilmiah, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia...
menerapkan sistem teknologi informasi yang memungkinkan akses informasi secara online.

Menurut Nashihuddin [4], terbitan berkala ilmiah adalah publikasi yang diterbitkan secara berkala dalam kurun waktu tertentu yang disusun berdasarkan kaidah penulisan ilmiah.

5. Penulisan Daftar Pustaka atau Rujukan

Daftar pustaka adalah semua sumber bahan bacaan atau literatur yang dijadikan kutipan penulisan naskah. Penulisan dan penyusunan daftar pustaka naskah Jurnal Sains dan Kesehatan menggunakan aturan *Numbered Style* (contoh [1] jika satu referensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan, dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan). Daftar pustaka sebaiknya dikelola dengan aplikasi *reference manager* seperti Endnote, Zotero, dan Mendeley.

Nomor Pustaka/sitasi disusun berdasarkan urutan referensi yang pertama kali ditemukan pada artikel.

Contoh style penulisan daftar pustaka:

[1] Author, Year. Title. *Nama Journal*. Volume. (Issue). Pages. (reference style for journal)
[2] Author, Year. Title. Publisher. Place (reference style for book)
[3] Dan seterusnya……..

Untuk contoh layout artikel yang akan disubmit dapat dilihat pada halaman selanjutnya.
Judul Artikel dalam Bahasa Indonesia (Huruf Times New Roman, 12 pt, 1 Spasi, Centered)

Title of Paper in English (Font Times New Roman, 12 pt, 1 Space, Centered)

Nama Penulis Pertama¹*, Nama Penulis Kedua², Nama Penulis Ketiga³, Nama Penulis Keempat⁴, dst (nama tanpa gelar)

¹Afiliasi Penulis Pertama, contoh: Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Mulawarman, Samarinda, Indonesia
²Afiliasi Penulis Kedua
³Afiliasi Penulis Ketiga
⁴Afiliasi Penulis Keempat
*Email korespondensi: penulis@email.com

Abstract (in English)

Font times new roman, 12 pt, 1 space, Justify text, 1 column, maximum 200 word. Font times new roman, 12 pt, 1 space, Justify text, 1 column, maximum 200 word. Font times new roman, 12 pt, 1 space, Justify text, 1 column, maximum 200 word.Font times new roman, 12 pt, 1 space, Justify text, 1 column, maximum 200 word.Font times new roman, 12 pt, 1 space, Justify text, 1 column, maximum 200 word.

Keywords: font times new roman, 12 pt, 3-5 words

Abstrak (dalam Bahasa Indonesia)

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata
Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, maksimal 200 kata.

Kata kunci: huruf times new roman, 12 pt, 3-5 kata

1 Pendahuluan

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang pertama ditemukan diberikan nomor sitasi 1, contoh sitasi menjadi seperti ini [1]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang kedua ditemukan diberikan nomor sitasi 2, contoh sitasi menjadi seperti ini [2]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan

J. Sains Kes. 2021. Vol 3. No 4.

p-ISSN: 2303-0267, e-ISSN: 2407-6082
ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang ketiga ditemukan diberikan nomor sitasi 3, contoh sitasi menjadi seperti ini [3].

Penulisan kutipan naskah (sitasi) menggunakan sistem [angka arab], contoh [1] jika satu referensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan, dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan. Penulisan kutipan naskah jurnal Sains dan Kesehatan sebaiknya menggunakan aplikasi reference manager seperti Mendeley atau Endnote.

2 Metode Penelitian

2.1 Alat dan Bahan (bagian ini dapat disesuaikan sesuai dengan kebutuhan penulis)

2.2 Prosedur (bagian ini dapat disesuaikan sesuai dengan kebutuhan penulis)

2.3 dan seterusnya, (bagian ini dapat disesuaikan sesuai dengan kebutuhan penulis)

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang pertama ditemukan diberikan nomor sitasi 1, contoh sitasi menjadi seperti ini [1]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang kedua ditemukan diberikan nomor sitasi 2, contoh sitasi menjadi seperti ini [2]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang ketiga ditemukan diberikan nomor sitasi 3, contoh sitasi menjadi seperti ini [3].

Penulisan kutipan naskah (sitasi) menggunakan sistem [angka arab], contoh [1] jika satu referensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan, dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan. Penulisan kutipan naskah jurnal Sains dan Kesehatan sebaiknya menggunakan aplikasi reference manager seperti Mendeley atau Endnote.

3 Hasil dan Pembahasan

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang pertama ditemukan diberikan nomor sitasi 1, contoh sitasi menjadi seperti ini [1]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang kedua ditemukan diberikan nomor sitasi 2, contoh sitasi menjadi seperti ini [2]. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom, sitasi disusun berdasarkan urutan ditemukannya sitasi pada artikel dengan menggunakan sistem sitasi angka di dalam kurung [1], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang ketiga ditemukan diberikan nomor sitasi 3, contoh sitasi menjadi seperti ini [3].
[], dengan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya. Sitasi yang ketiga ditemukan diberikan nomor sitasi 3, contoh sitasi menjadi seperti ini [3].

Penulisan kutipan naskah (sitasi) menggunakan sistem [angka arab], contoh [1] jika satu rerefensi, [2, 3] jika dua referensi dan [4-6] jika tiga atau lebih referensi yang berurutan, dan [1, 4, 7] untuk yang tidak berurutan. Penulisan kutipan naskah jurnal Sains dan Kesehatan sebaiknya menggunakan aplikasi reference manager seperti Endnote, Zotero, atau Mendeley.

**Tabel dan gambar harus dirujuk dalam naskah artikel.**

Garis tabel hanya garis horizontal yang dibolehkan. Nomor Tabel menggunakan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya, huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, lihat contoh pada Tabel 1 dan Tabel 2.

Demikian pula dengan gambar, sistem penomorannya seperti penomoran pada tabel. Nomor Gambar menggunakan penomoran angka arab 1, 2, 3, dan seterusnya, huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi. Pada template ini diberikan beberapa contoh gambar agar memudahkan dalam memahami gambar yang menjadi standar Jurnal Sains dan Kesehatan. Lihat contoh pada Gambar 1, Gambar 2, Gambar 3, dan Gambar 4, serta Gambar 5.

**Tabel 1 Judul Tabel**

| Sampel | Karbohidrat | Protein | Asam Lemak | Vitamin | Air |
|--------|-------------|---------|------------|---------|-----|
| 1      | Nilai       | Nilai   | Nilai      | Nilai   | Nilai |
| 2      | Nilai       | Nilai   | Nilai      | Nilai   | Nilai |
| 3      | Nilai       | Nilai   | Nilai      | Nilai   | Nilai |
| 4      | Nilai       | Nilai   | Nilai      | Nilai   | Nilai |
| Dan seterusnya | Nilai       | Nilai   | Nilai      | Nilai   | Nilai |

**Tabel 2 Hasil studi difraksi sinar-X dan neutron BIMEVOX sebagai fungsi suhu.**

| No. | Oksida   | Suhu transisi | Fasa transisi | Referensi |
|-----|----------|----------------|---------------|-----------|
| 1.  | BICOVOX  | 507 °C         | $\gamma - \gamma'$ | [8]       |
| 2.  | BICEVOX  | 550 °C         | $\beta - \gamma$  | [9]       |
| 3.  | BIHFVOX  | 400 °C         | $\beta - \gamma$  | [10]      |
| 4.  | BIGAVOX  | 525 °C         | $\beta - \gamma$  | [11]      |
Gambar 1 Pola difraksi sinar-X polimorf oksida BIVOX pada sudut 2θ (a) 10–80° dan (b) 30–33°. Puncak khas difraksi polimorf α yaitu pada 2θ 31,7 dan 32,32°, puncak khas polimorf β yaitu pada 2θ 31,6 dan 31,8°; sedangkan puncak khas polimorf γ yaitu pada 2θ 31,6°. Diambil dari [12].

Gambar 2 Pola difraksi oksida hasil sintesis dengan menggunakan metode sol gel pada berbagai kondisi yang dibakar pada suhu 800 °C, (a) perbandingan pengkhelat asam sitrat dan jumlah total mol kation logam yang digunakan adalah 1 : 1 serta pH 7, (b) perbandingan pengkhelat asam sitrat dan jumlah total mol kation logam yang digunakan adalah 1:1 serta pH 1-3, (c) perbandingan pengkhelat asam sitrat dan EDTA, (d) perbandingan pengkhelat asam sitrat dan etilen glikol serta jumlah total mol kation sebesar 1:1:1 pada kondisi pH asam. Tanda * menunjukkan beberapa puncak selain fasa BIMEVOX.
Gambar 3 Pola difraksi sinar-X serbuk oksida Bi$_2$Zn$_{0.1}$V$_{0.9}$O$_{5.35}$ yang disintesis dengan menggunakan metode sol gel dengan menggunakan pengketal asam sitrat dan etilen glikol, dengan perbandingan terhadap total mol kation 10:4:1, gel yang didapat dibakar pada suhu 600 °C.

Gambar 4 Plot hasil refinement pola difraksi sinar-X serbuk oksida Bi$_2$Zn$_{0.1}$V$_{0.9}$O$_{5.35}$ setelah dibakar pada suhu 600 °C selama 24 jam. Tanda + yang berwarna hitam merupakan data pengamatan hasil difraksi sinar-X, garis merah adalah hasil kalkulasi, garis vertikal warna biru adalah posisi Bragg yang diharapkan, garis hijau adalah perbedaan antara hasil kalkulasi dan data pengamatan difraksi sinar-X (perbedaan antara tanda + berwarna hitam dan garis merah).
Gambar 5 Termogram hasil analisis termal gel prekursor dari Bi$_{2}$Zn$_{0.1}$V$_{0.9}$O$_{5.35}$. Pengukuran dilakukan dari suhu ruang sampai 750 °C dengan menggunakan laju kenaikan suhu 10 °C/menit dan atmosfir nitrogen dengan laju alir 20 mL/menit.

4 Kesimpulan

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom.

5 Ucapan Terima Kasih (Optional)

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom.

6 Kontribusi Penulis

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom.

7 Etik (Optional)

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom.

8 Konflik Kepentingan

Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom. Huruf times new roman, 12 pt, 1 spasi, teks rata kiri dan kanan, 1 kolom.
9 Daftar Pustaka

Daftar pustaka disusun berdasarkan urutan sitasi pada naskah artikel.

[1] Author 1, Author 2, Year. Title of Article, Name of Journal, Volume, (Number), Pages.
[2] ..........
[3] ..........
[4] ..........
Dan seterusnya

Daftar pustaka disusun berdasarkan urutan sitasi pada naskah artikel.

Pengiriman Naskah
Naskah langsung dikirim via online sistem di https://jsk.farmasi.unmul.ac.id
