

E-ISSN : 2962-1569

P-ISSN : 2580-8362



JUSIKA

Jurnal Sains dan Kesehatan

Volume 6 No. 1 Juni 2022



Published By :
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MANADO

Alamat : Raya Pangian Kel. Pandu, Lingkungan III,
Kec Bunaken Kota Manado-Sulawesi Utara

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

SUARA JUSIKA

Jurnal Sains dan Kesehatan (JUSIKA) merupakan publikasi ilmiah dalam konten kesehatan dan sains yang memuat hasil penelitian, kajian pustaka, analisis kritis dan pengembangan. Terbit pertama kali tahun 2017 berdasarkan SK Nomor. 0005.25808362/JI.3.1/SK.ISSN/2017.07 dengan nomor ISSN Cetak : [2580-8362](https://ejournal.unimman.ac.id/index.php/jusika) dengan frekuensi terbitan sebanyak dua kali dalam setahun pada bulan Juni dan Desember. Artikel yang dipublikasikan dalam jurnal ini sudah melewati proses evaluasi dan penyingkiran oleh dewan redaksi. Jurnal Kesehatan dan Sains terbuka untuk umum, peneliti, pegawai dan pemerintah.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Jurnal Suara JUSIKA meliputi hasil-hasil penelitian ilmiah asli (prioritas utama), artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas), atau komentar atau kritik terhadap tulisan yang ada di jurnal JUSIKA. Jurnal JUSIKA menerima manuskrip atau artikel dalam bidang JUSIKA/rekayasa dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di jurnal JUSIKA adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*). Mulai tahun 2022, jurnal JUSIKA hanya menerima artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian asli (prioritas utama), dan artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas). Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting berdasarkan atas rekomendasi dari Mitra Bebestari.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

JUSIKA: Jurnal Suara JUSIKA (E-ISSN : 2962-1569, P-ISSN : 2580-8362; <https://ejournal.unimman.ac.id/index.php/jusika/>) adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Garuda Rujukan Digital (GARUDA), Directory of Open Access Journal (DOAJ).



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

Jurnal Sains dan Kesehatan

Volume 6 No. 1 Juni 2022

PELINDUNG

Agust Artur Laya, S.KM., M.Kes

PENANGUNG JAWAB

Ns. Silvia Dewi Mayasari Riu. S.Kep., M.Kep (Kepala Lembaga Publikasi Universitas Muhammadiyah Manado)

TIM EDITOR

Ketua Penyunting (Editor in Chief):

Ns. Bayu Dwi Setyo. S.Kep., M.Kep

Dewan Penyunting (Editorial Board):

Ns. Bayu Dwi Setyo. S.Kep., M.Kep

Sri Wahyuni. S.Kep., M.Kes

Rahmat Hidayat Djalil. S.Kep., M.Kep

Kristine Dareda. S.KM., M.Kes

Faradila Mifta Suranata. S.Kep., M.Kep

Rizkan Halalan Jafar. S.Kep., M.Kep

Mitra Bebestari (Peer-Reviewers):

Kustiyono, S.Kom., M.Ak, Universitas Ngudi Waluyo

Viktor Gayuh Utomo, S.T., M.Kom, USM Semarang

Dr. Dr. Ir. Agus Wibowo, S.Th., S.Kom., M.Kom', M.M., M.Si, STEKOM Semarang

Iwan Koerniawan, S.E., M.Th., M.Si, STEKOM Semarang

Eni Endaryati, S.Kom., M.Si, STEKOM Semarang

Febryantahanuji, S.Kom., M.Si, STEKOM Semarang

INFORMATION TECHNOLOGY

Danang, S.Kom., M.T, Universitas Sains dan Teknologi Komputer

Penerbit:

Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Manado

Jln. Raya Pangian Kel. Pandu, Lingkungan III, Kec Bunaken Kota Manado-SULUT

Telepon : 085146303044, 085240331166

Jurnal Sains dan Kesehatan

Volume 6 No. 1 Juni 2022

KATA PENGANTAR

Jurnal Sains dan Kesehatan (JUSIKA) merupakan publikasi ilmiah dalam konten kesehatan dan sains yang memuat hasil penelitian, kajian pustaka, analisis kritis dan pengembangan. Terbit pertama kali tahun 2017 berdasarkan SK Nomor. 0005.25808362/JL.3.1/SK.ISSN/2017.07 dengan nomor ISSN Cetak : [2580-8362](https://ejournal.unimman.ac.id/index.php/jusika) dengan frekuensi terbitan sebanyak dua kali dalam setahun pada bulan Juni dan Desember. Artikel yang dipublikasikan dalam jurnal ini sudah melewati proses evaluasi dan penyuntingan oleh dewan redaksi. Jurnal Kesehatan dan Sains terbuka untuk umum, peneliti, pegawai dan pemerintah.

Jurnal Suara JUSIKAmenerbitkan satu-satunya makalah yang secara ketat mengikuti pedoman dan template JUSIKA untuk persiapan naskah. Semua manuskrip yang dikirimkan akan melalui proses peer review double-blind. Makalah tersebut dibaca oleh anggota redaksi (sesuai bidang spesialisasi) dan akan disaring oleh Redaktur Pelaksana untuk memenuhi kriteria yang diperlukan untuk publikasi JUSIKA. Naskah akan dikirim ke dua reviewer berdasarkan pengalaman historis mereka dalam mereview naskah atau berdasarkan bidang spesialisasi mereka. JUSIKA telah meninjau formulir untuk menjaga item yang sama ditinjau oleh dua pengulas. Kemudian dewan redaksi membuat keputusan atas komentar atau saran pengulas.

Reviewer memberikan penilaian atas orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi pada bidang/ilmu pengetahuan. Jurnal ini menerbitkan artikel penelitian (research article), publikasi ilmiah dalam konten kesehatan dan sains yang memuat hasil penelitian, kajian pustaka, analisis kritis dan pengembangan. Artikel yang akan dimuat merupakan karya yang orisinal dan belum pernah dipublikasikan. Artikel yang masuk akan direview oleh tim reviewer yang berasal dari internal maupun eksternal Universitas Muhammadiyah Manado. JUSIKA terbit dua kali dalam setahun pada bulan April, dan Oktober

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu-ilmu Teknik. Penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Mitra bestari bersama para anggota Dewan Penyunting dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Dewan Penyunting juga mengharapkan artikel ilmiah dari para pembaca untuk dapat diterbitkan pada Volume 6 No. 1 Juni 2022setelah melalui proses telaah oleh Dewan Penyunting dan/atau Mitra Bestari. Mulai Volume 6 No. 1 Juni 2022, jurnal JUSIKA tampil dengan gaya selingkung yang baru dan format artikel yang baru menuju yang lebih baik. Petunjuk penulisan lengkap untuk tahun 2022 ditampilkan di portal jurnal ini.

Salam,

Ketua Penyunting

Jurnal Sains dan Kesehatan

Volume 6 No. 1 Juni 2022

DAFTAR ISI

Fokus, Ruang Lingkup dan Informasi Indeksasi Jurnal	i
Tim Editor	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv

ARTICLES

- PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN SEBAGAI MEDIA AUDIO VISUAL AIDS (AVA) DALAM PENINGKATAN PENGETAHUAN ANAK USIA DINI TERHADAP PENDIDIKAN SEKSUAL PADA ANAK USIA DINI DI RA ASSALAAM KOTA MANADO
Irne Wida Desiyanti, Adhe Lisna Gayuh Sasiwi
01-06
- PENGARUH SENAM DISMENORE TERHADAP PENURUNAN DISMENORE PADA REMAJA PUTRI
Effect Of Gym Dismenore On Dismenore Decrease In Adolescent Education
Chandrayani Chandrayani, Marry H. Rimpork, Irne Wida Desiyanti
07-11
- DETERMINAN KARAKTERISTIK IBU DENGAN PENGGUNAAN KONTRASEPSI TRADISIONAL DI KELURAHAN PANDU KECAMATAN BUNAKEN KOTA MANADO
Ike Fitrah Atul Chabibah, Nelawati Radjamuda
12-27
- Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Keikutsertaan Suami Dalam KB Vasektomi Di Kel.Pandu Kec.Bunaken Kota Manado
Noormah Juwita, Ria A.J.Rotinsulu
28-36
- Hubungan Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi pada Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama dan Lanjutan
Rizal Rizal
37-45
- UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN NANGKA (*Atrocarpus heterophyllus* Lam) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus aureus*
Aulia Debby Pelu, Hamka Sangkala, Akbar Mahfudz Ismail
46-54
- ASUHAN KEBIDANAN PERSALINAN PADA NY. R DENGAN ROBEKAN PERENIUM DERAJAT II DI BIDAN PRAKTEK MANDIRI DEBY CYNTIA SST, MKM KEC. MEDAN AMPLAS TAHUN 2021
Meldi Yana Baene, Wilan Ayu Prastika, Bella Priskila, Cici Sundari, Dira Lestari, Ester Wilda Sihite
55-63