

JRIK

Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan

VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

P-ISSN: 2827-9247

E-ISSN: 2827-9220



JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan: ISSN: 2827-9247 (cetak), ISSN: 2827-9220 (online) menerima naskah publikasi dari hasil penelitian yang belum pernah dipublikasikan di tempat lain dalam bentuk cetakan maupun digital (e-journal). Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan mencakup artikel di bidang ilmu kesehatan. Kami menyediakan akses terbuka (open access) bagi para akademisi dan praktisi serta mahasiswa kesehatan yang ingin mendapatkan artikel dalam Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan. Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan, Jurnal ini terbit 1 tahun 3 kali (**Maret, Juli, dan November**)

Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan. Artikel yang dipublikasikan di Jurnal ini meliputi hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah yang baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik terhadap artikel di Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan. Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan menerima naskah atau artikel di bidang/teknik dari berbagai akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel yang dipublikasikan di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). **Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan** hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah yang baru (non-prioritas). Keputusan penerimaan atau tidak artikel ilmiah dalam jurnal ini adalah hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Reviewer Partner.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan; ISSN: 2827-9247 (cetak), ISSN: 2827-9220 (online): <https://ejurnal.politeknikpratama.ac.id/index.php/JRIK> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: *Google Scholar*; *Garda Rujukan Digital (GARUDA)*; *Copernicus*; *Dimensions*; *Connecting Research and Researchers (ORCID)*; *DOI Crossref*.



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

**I^{WORLD}
of
JOURNALS**



Dimensions

ORCID
Connecting research and researchers



Crossref doi

JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Aufa Rizka Azzumi, S.E.,M.A. ; STIKes Ibnu Sina Ajibarang

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Fransiskus Xaverius Widianoro, S.Kep., MSc., PhD., Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus

Ferdinan Sihombing, S.Kep., Ners., M.Kep., Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus

Abdul Ghofur, M.Kes (Epid), Akademi Analis Kesehatan Pekalongan

Subur Wibowo, M. Biomed, Akademi Analis Kesehatan Pekalongan

Erni Suprapti, M.Kep, STIKes Kesdam IV Diponegoro Semarang

Diana Dayaningsih, M.Kep, STIKes Kesdam IV Diponegoro Semarang

Dahlia Arief Rantauni. S. SiT., M.Keb, STIKes Serulingmas Cilacap

Dewi Nofita, S. Si., M. Si, Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi

Reviewer / Mitra Bestari

Dr. Bdn. Ellyzabeth Sukmawati, S.ST., M.Keb, STIKES Telogorejo Semarang

Faradila Miftah Suranata. S.Kep., M.Kep, Universitas Muhammadiyah Manado

Rizkan Halalan Djafar. S.Kep., M.Kep, Universitas Muhammadiyah Manado

Agust Artur Laya, S.K.M., M.Kes., Universitas Muhammadiyah Manado

Lidwina Triastuti Listianingsih, M.Kep., Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus

Dahlia arief rantauni. S.Si.T., M.Keb, STIKes Serulingmas Cilacap

Mia Arifka, M.Farm, Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi

Oksita Asri Widyayanti, S.Si., M.Sc, Politeknik Yakpermas Banyumas

Penerbit:

LEMBAGA PENGEMBANGAN KINERJA DOSEN

Alamat: Perum. Bumi Pucang Gading, Jl. Watu Nganten 1 No. 1-6 Desa Batusari Kec.
Mranggen, Jawa Tengah Email : info@lpkd.or.id

JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

KATA PENGANTAR

Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan: ISSN: 2827-9247 (cetak), ISSN: 2827-9220 (online) menerima naskah publikasi dari hasil penelitian yang belum pernah dipublikasikan di tempat lain dalam bentuk cetakan maupun digital (e-journal). Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan mencakup artikel di bidang ilmu kesehatan. Kami menyediakan akses terbuka (open access) bagi para akademisi dan praktisi serta mahasiswa kesehatan yang ingin mendapatkan artikel dalam Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan. Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan, Jurnal ini terbit 1 tahun 3 kali (**Maret, Juli, dan November**)

Reviewer memberikan penilaian tentang orisinalitas, kejelasan presentasi, kontribusi pada bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, artikel ulasan/*tinjauan pustaka*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan menerima artikel dalam bahasa Inggris dan Indonesia.

Dewan Redaksi akan berusaha untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu referensi yang cukup penting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Penghargaan besar dan terima kasih kepada para *Reviewer* bersama dengan anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
Penerapan Otago Exercise Untuk Mengurangi Resiko Jatuh Pada Lansia : Studi Kasus Dinda Pristy Gustiyan , Sutantri Sutantri	Hal 01-14
Health Accessibility In Rural Areas For The Elderly In Indonesia Natasya Nazla Prasetyo, Keren Stelin Maliangkay, Putri Andini Novianti, Risma Pertiwi, Sarah Rania Annisa	Hal 15-26
Efektivitas Supply Chain Integration Terhadap Peningkatan Kinerja Perusahaan Industri Dalam Lingkup Global Putri Aulia Rosmayani, Eva Nuragustin , Aghniya Choirunnisa , Rhaina Al Yasin , Anisya Febriyanti , Haikal Ghifary , Acim Heri Iswanto	Hal 27-36
Theoretical Study: Pengelolaan Work Life Balance Pada Tenaga Kesehatan Di Rumah Sakit Wijaya Johanes Chendra, Vip Paramarta, Giska Dianvayani, Raja Iqbal Mulya Harahap, M Hasyrul Muchtar	Hal 37-45
Penerapan Lean Manajemen Pada Pelayanan Rawat Jalan Pasien BPJS Rumah Sakit Sarah Rania Annisa , Syalisa Syabil , Huwaydi Azzam Yusuf , Acim Heri Iswanto	Hal 46-55
Leveraging Technology Untuk Meningkatkan Kualitas Kinerja Tenaga Kesehatan: Tinjauan Literature Teori Alma Marinda, Vip Paramarta, Diki Tri Bagus Dermawan, Riyan Putri Kumorowani, Cepi Hidayatuloh	Hal 56-61
Analisis Implementasi Lean Six Sigma Terhadap Length Of Stay (LOS) di Rumah Sakit: Literatur Review Shifa Aulia Maghfiroh, Khoirunnisa Ghafira Yusrani, Nurul Aini, Acim Heri Iswanto	Hal 62-73
Analisis Praktik Klinik Keperawatan pada Pasien Stroke Hemoragik dengan Terapi Inovasi Mobilisasi (Rom Pasif) dan Rangsangan Taktil Terhadap Pemulihan Anggota Gerak Atas di Ruang Hcu Rsud Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo Fadli Syamsuddin, Meyske Y. Yasin	Hal 74-82

JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

- Perbedaan Efektivitas Massage Rubbing Punggung Menggunakan Power Massager Dan Massage Rubbing Punggung Menggunakan Tangan Terhadap Penurunan Nyeri Pada Pasien Primigravida Inpartu Kala I Fase Aktif** Hal 83-94
Maria Magdalena Theofila Duka
- Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Hand Hygiene Perawat di Puskesmas Telaga** Hal 95-108
Sabirin B.Syukur, Fadli Syamsuddin, Desriyanti Djumuli
- Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik dengan Pemberian Latihan Pemasangan Puzzle Jigsaw Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Ekstermitas Atas Rsud Prof. Dr. H. Aloe Saboe Kota Gorontalo** Hal 109-118
Fadli Syamsuddin, Riyana Nur Ridwan Adam
- Analisis Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Anak Bronkopneumonia Dengan Tindakan Kolaborasi Pemberian Nebulizer di Ruang Picu Rsud Prof. Dr. H. Aloe Saboe** Hal 119-128
Dewi Modjo, Andi Akifa Sudirman, Silvana Djafar Ibrahim
- Kriteria Personalial Terkait Keberlangsungan Pelayanan Puskesmas** Hal 129-135
Dewi Agustina, Ade Fitri Arianti, Bunga Elvyan Br. Damanik, Istikhoma Rambe, Rehana Nugraha B. Sitorus
- Penerapan Lean Six Sigma Dalam Meningkatkan Aliran Pasien** Hal 136-145
Bahiizza Shadrina Zhafarin, Haikal Ghifary, Putri Andini Novianti, Acim Heri Iswanto
- Pengaruh Pemakaian Lidocaine Terhadap Tingkat Nyeri Pasien Retensi Urin Saat Pemasangan Kateter** Hal 146-157
A'an Delia Acil, Nur Hamim, Roisah Roisah
- Pengaruh Vitamin B Pada Pasien Neuropati Diabetik** Hal 158-164
Syahrizal Syahrizal, Aulia Rahma Asril, Cut Putri Keumala
- Pengaruh Edukasi Emo-Demo Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi Pada Peserta Prolanis** Hal 176-188
Ita Rifa'atul Mahmuda, Roisah Roisah, Ainul Yaqin Salam

JURNAL RUMPUN ILMU KESEHATAN
VOLUME 3 NOMOR 2 JULI 2023

Pendidikan Kesehatan Senam Hipertensi Untuk Menurunkan Tekanan Darah Pada Warga Bina Sosial Di Panti Sosial Tresna Werdha Budi Mulia 2 Jakarta Barat 2023 Hal 189-193

Alfika Safitri, Mardiana pratiwi , Veronnicka Shintya Dewi , Nurul Fadhillah , Astuti Astuti , Devi Sri Rahayu , Siti Sopiah , Dede Nurjanah , Febiola Dwi Puspitasari , Sulyanti Suhartini , Lutfiah Galuh Ayu , Hilda Nuramaliyah , Luxiana Rahayu

Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Pasien Pasca-Percutaneous Coronary Intervention (PCI) Di Klinik Jantung RSUD Raden Mattaher Jambi Tahun 2023 Hal 194-205

Silvi Salsabila, Nurhusna Nurhusna, Andi Subandi

Diferensiasi Karsinoma Kolorektal di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Ciawi, Kabupaten Bogor Periode 2021 – 2023 Hal 206-215

Sjaiful Bachri, Fernando Nathaniel, Velika Elaine Kangnata, Dean Ascha Wijaya, Sung Chian, Belinda Junitia, Yohanes Firmansyah

Profil Maternal pada Kasus Kematian Neonatus di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Ciawi Hal 216-225

Ity Sulawati, Dean Ascha Wijaya, William Gilbert Satyanegara

Hubungan Pengetahuan dan Karakteristik Wanita Usia Subur (WUS) Terhadap Perilaku Deteksi Dini Kanker Serviks Hal 226-236

Fithriyah Mutammimah, Nunung Nurjanah, Nisa Rizki Nurfita

Tinjauan Penggunaan Obat Tetes Mata Antibiotik Periode Januari-Maret 2021 di Balai Kesehatan Mata Pontianak Hal 237-245

Husnani Husnani

Analisa Perubahan Perilaku Perawat Sebelum dan Sesudah dilakukan Pelatihan Pencegahan Phlebitis di Rumah Sakit Bunda Thamrin Medan Tahun 2022 Hal 246-257

Jetendra P. Sihombing

Hubungan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dan Persepsi Masyarakat Dengan Vaksinasi Covid-19 Di Lembang Rano Utara Kecamatan Rano Kabupaten Tana Toraja Hal 258-267

Hayuti Windha Pagiu, Elche Tandiallo