



E- ISSN : 2827-797X
P-ISSN : 2827-8488



JIKKI

JURNAL ILMU KEDOKTERAN DAN KESEHATAN INDONESIA

EMAIL : jikki@amikveteran.ac.id

LINK : <https://journal.amikveteran.ac.id/index.php/jikki>

JIKKI	Volume 2 Nomor 2	Halaman 01 - 73	Juli 2022
-------	---------------------	--------------------	--------------

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)

Alamat : Jln. Senopati Arcawinangun Purwokerto 53113 Telp (0281) 6572636 Purwokerto 53121
Tlp. (0281) 6577111, 6575222, 6575333, Nomor SK : 1860DTK-VI2009 Tanggal SK: 13 April 2009
email : admisi@www.amikomveteran.ac.id, website : www.amikomveteran.ac.id

Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia

Volume 2 No 2 Juli 2022

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

PUBLIKASI ILMU KEDOKTERAN DAN KESEHATAN INDONESIA

Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia : ISSN: 2827-8488 (*cetak*), ISSN: 2827-797X(*online*) diterbitkan 3 kali dalam setahun, yaitu pada bulan **Maret, Juli** dan **November**. Jurnal Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan Indonesia menyajikan hasil penelitian dan tinjauan pustaka sehingga jurnal ini bermanfaat bagi dokter, pengambil kebijakan, tenaga kesehatan, dosen serta mahasiswa yang tertarik dengan publikasi ilmiah terkait Ilmu Kedokteran dan Kesehatan

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia 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 JIKKI. Jurnal JIKKI menerima manuskrip atau artikel dalam bidang JIKKI/rekayasa dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di jurnal JIKKI adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*). Mulai tahun 2022, jurnal JIKKI 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

JIKKI: Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia (p-ISSN : 2827-8488 (print), e-ISSN : 2827-797X (online); <https://journal.amikveteran.ac.id/index.php/jikki/> 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).



Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia

Volume 2 No 2 Juli 2022

PELINDUNG

Direktur Amik Veteran Porwokerto

PENANGUNG JAWAB

Febri Adi Prasetya.,A.Md

Kepala Lembaga Publikasi

Amik Veteran Porwokerto

TIM EDITOR

Ketua Penyunting (Editor in Chief):

Febri Adi Prasetya

Dewan Penyunting (Editorial Board):

Toni Wijanarko Adi Putra, M.Kom, STMIK Provisi Semarang

Sattar, S.E., M.Si., STIMI Samarinda

Eko Siswanto, S.Kom, M.Kom Universitas Sains dan Komputer (STEKOM) Semarang

Miftahurrohman, SE., M. Si, Universitas Sains dan Komputer (STEKOM) Semarang

Dewi Widyaningsih, Universitas Sains dan Komputer (STEKOM) SemarangAJ

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.Kom¹, 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

Penerbit:

JURNAL PENELITIAN AMIK VETERAN PORWOKERTO

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)

Alamat : Jln. Senopati Arcawinagun Purwokerto 53113 Telp (0281) 6572636 Purwokerto 53121

Tlp. (0281) 6577111, 6575222, 6575333, Nomor SK : 1860DTK-VI2009 Tanggal SK: 13 April 2009

email : admisi@www.amikomveteran.ac.id, website : www.amikomveteran.ac.id

Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia

Volume 2 No 2 Juli 2022

KATA PENGANTAR

JIKKI: Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia (p-ISSN : 2827-8488 (print), e-ISSN : 2827-797X (online); Volume 2 Nomor 2 Tahun 2022 (Juli 2022) merupakan edisi. kedua untuk penerbitan tahun 2022. Artikel-artikel yang diterbitkan oleh Jurnal JIKKI telah dipublikasi secara *Fulltext* dan *Open Access* dalam format PDF secara online di : <https://journal.amikveteran.ac.id/index.php/jikki> Mulai tahun 2022, hanya artikel-artikel yang berasal dari hasil- hasil penelitian saja yang dapat dimuat di jurnal JIKKI setelah ditelaah para mitra bebestari.

JIKKI: Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia menerbitkan satu-satunya makalah yang secara ketat mengikuti pedoman dan template JIKKI 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 JIKKI. Naskah akan dikirim ke dua reviewer berdasarkan pengalaman historis mereka dalam mereview naskah atau berdasarkan bidang spesialisasi mereka. JIKKI 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), artikel telaah/studi literatur (review article/literature review), laporan kasus (case report) dan artikel konsep atau kebijakan (concept/policy article), hasil penelitian dan tinjauan pustaka sehingga jurnal ini bermanfaat bagi dokter, pengambil kebijakan, tenaga kesehatan, dosen serta mahasiswa yang tertarik dengan publikasi ilmiah terkait Ilmu Kedokteran dan Kesehatan. 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 Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Trianandra. JIKKI terbit secara berkala tiap 3 bulanan, yaitu pada **Maret, Juli** dan **November**

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 2 Nomor 3 November 2022 setelah melalui proses telaah oleh Dewan Penyunting dan/atau Mitra Bestari. Mulai Volume 2 Nomor 3 November 2022, jurnal JIKKI 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 Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia Volume 2 No 2 Juli 2022

DAFTAR ISI

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

DAFTAR ISI

PENGARUH PROGRESSIVE MUSCLE RELAXATION TERHADAP TINGKAT HIPERTENSI PADA MIDDLE ADULTHOOD DI DESA KEMIRI KECAMATAN KEBAKKRAMAT KABUPATEN KARANGANYAR THE EFFECT OF PROGRESSIVE MUSCLE RELAXATION ON HYPERTENSION LEVEL IN MIDDLE ADULTHOOD IN KEMIRI VILLAGE, KEBAKKRAMAT DISTRICT, KARANGANYAR REGENCY

Aniek Puspitosari , Ninik Nurhidayah
1-5

PENGARUH CLOSED KINETIC CHAIN EXERCISE DAN OPEN KINETIC CHAIN EXERCISE TERHADAP AKTIVITAS FUNGSIONAL PADA PASIEN OSTEOARTHRITIS KNEE DI RUMAH SAKIT GRANDMED LUBUK PAKAM TAHUN 2022

SURYA SYAHPUTRA BERAMPU
06-12

Pemberian Aromaterapi Lemon untuk Menurunkan Frekuensi Mual & Muntah pada Ibu Hamil Ny. Marlia Utami Trimester I di Rumah Sakit Budi Kemuliaan Kota Batam

Khusnul Makrifatus Sholikhah, Selawati Selawati, Hanik Rosida, Novida Novida, Jelita Tambunan
13-18

Pengaruh Endorphin Massage Terhadap Intensitas Nyeri Pada Ibu Bersalin Kala I di BPM Rini Susianti., Amd.Keb

Siti Kholifatul Marhamah, Rini Susianti, Ria Elita, Revi Anggraini, Vitra Vica, Aina Aina
19-24

Identifikasi Cemaran Bakteri Escherichia coli Pada Ayam Broiler di Pasar Pos Duri Jakarta Barat

Nofri Eka Yuliandi , Apriani , Ariska Verri Marantika
25-29

EFEK AROMA TERAPI LAVENDER UNTUK MENGURANGI NYERI MASA NIFAS PADA PERSALINAN NORMAL

Nur Sa'idah, Sthepani Sari Hidayat, Sonia Chairunnisa, Fitri Adriani, Elvi Tiana, Zuriani Zuriani
30-35

MANAJEMEN ASUHAN KEBIDANAN KOMPLEKS PADA BAYI BARU LAHIR DENGAN ASFIKSIA RINGAN DI BPM SURATMI KOTA BATAM TAHUN 2022

Asa Bayuana, Sri Rizki Ayu Nova Dinata, Helfia Gustin, Rohaida Rohaida, Rosnaini Rosnaini, Vebby Ayu Saphira, Suratmi Suratmi, Nurlisyah Wati Riski, Putri Esmariantika
36-41

HUBUNGAN KUALITAS TIDUR DENGAN KADAR HEMOGLOBIN PADA MAHASISWA PRODI D3 TBD SEMESTER VI POLTEKKES BHAKTI SETYA INDONESIA YOGYAKARTA

Rudina Azimata Rosyidah, Windadari Murni Hartini, Ni Putu Melisa Yunda Dewi
42-51

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI POLIO DENGAN WAKTU PEMBERIAN IMUNISASI POLIO DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEDAWUNG KECAMATAN KEDAWUNG KABUPATEN CIREBON

Sofiyati Sofiyati
52-65

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PERILAKU PERAWAT DALAM PENGGUNAAN SIMRS DI RSUD KABUPATEN KARANGANYAR

Muhlizardy Muhlizardy, Meila Nissa Solihah, Husnaa Dian Puspita
66-73