

P-ISSN: 2964-6081
E-ISSN: 2963-2005



Detector

Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan

VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan, e-ISSN : 2963-2005; p-ISSN : 2964-6081:

Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan fokus pada rumpun ilmu kesehatan termasuk ranah preventif, promotif, kuratif dan rehabilitatif yang menerbitkan “original article” dan “review article”. Lingkup keilmuan Jurnal Ilmiah Kesehatan mencakup: Penelitian medis dan klinis, Penelitian kesehatan masyarakat (manajemen dan kebijakan kesehatan, promosi kesehatan, kesehatan reproduksi, epidemiologi, maupun kesehatan lingkungan dan kesehatan kerja), Penelitian manajemen kebidanan atau yang terkait dengan kebijakan maupun upaya preventif dan promotif, Penelitian manajemen keperawatan atau yang terkait dengan keperawatan lingkungan dengan upaya promosi kesehatan. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (**Februari, Mei, Agustus dan November**)

Detector: Jurnal Inovasi Riset 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 Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan. Detector: Jurnal Inovasi Riset 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*). **Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan** hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas 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

Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan; e-ISSN : 2963-2005; p-ISSN : 2964-6081: <https://ejurnal.politeknikpratama.ac.id/index.php/Detector> 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

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

TIM EDITOR

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

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

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Suparyati, M.Kes., Akademi Analis Kesehatan Pekalongan
dr. Tuti Suparyati, M.Kes., Akademi Analis Kesehatan Pekalongan
Ainnur Rahmanti, M.Kep., STiKes Kesdam IV Diponegoro Semarang
Novita Wulan Sari, M.Kep., STiKes Kesdam IV Diponegoro Semarang
Ni Made Wina Krisnayani, S.Kep., M.Fis., STiKes Kesdam IX / Udayana Bali
Ni Luh Made Asri Dewi, M.Kep., STiKes Kesdam IX / Udayana Bali
Tia Nurhanifah, S.ST., M.Keb, STIKES Telogorejo Semarang
Mia Arifka, M.Farm., Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi
Antonius Rino Vanchapo, S.Kep., S.A.P., M.M.Kes., M.A.P., Cd.Dr, STIKes Sismadi Jakarta

Reviewer / Mitra Bestari

Apriani, S.Si., M.Si., STiKes Kesetiakawanan Sosial Indonesia
Basuki Rachmad, S.KM., S.ST., M.Si., M.Biomed., STiKes Kesetiakawanan Sosial
Indonesia
Sri Wahyuni. S.Kep., M.Kes., Universitas Muhammadiyah Manado
Rahmat Hidayat Djalil. S.Kep., M.Kep., Universitas Muhammadiyah Manado
apt. Sisca Devi, M.Pharm.Sci., Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang
Maria Mita Susanti, S.Si, M.Kes., Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang
Yuli Syabaniah Khomsah, S.Si.T., M.Tr.Keb., STiKes Serulingmas Cilacap
Mudy Oktiningrum, S.SiT., M.Keb, STIKES Telogorejo Semarang
Qomariyah, S.ST., M.Kes, STIKES Telogorejo Semarang

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

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

KATA PENGANTAR

Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan, e-ISSN : 2963-2005; p-ISSN : 2964-6081: Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan fokus pada rumpun ilmu kesehatan termasuk ranah preventif, promotif, kuratif dan rehabilitatif yang menerbitkan “original article” dan “review article”. Lingkup keilmuan Jurnal Ilmiah Kesehatan mencakup: Penelitian medis dan klinis, Penelitian kesehatan masyarakat (manajemen dan kebijakan kesehatan, promosi kesehatan, kesehatan reproduksi, epidemiologi, maupun kesehatan lingkungan dan kesehatan kerja), Penelitian manajemen kebidanan atau yang terkait dengan kebijakan maupun upaya preventif dan promotif, Penelitian manajemen keperawatan atau yang terkait dengan keperawatan lingkungan dengan upaya promosi kesehatan. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali **(Februari, Mei, Agustus 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 Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Detector: Jurnal Inovasi Riset 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

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

DAFTAR ISI

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
 Pengaruh Blanket Warmer Terhadap Suhu Tubuh Pasien Intra Section Caesarea Sebagai Upaya Pencegahan Terjadinya Hipotermi Shinta Aprilia, Anis Ardiyanti, Nafisatun Nisa, Rinda Intan Sari	 Hal 01-10
 Peranan Kortikosteroid Terhadap Luaran Pasien COVID-19 (Sebuah Tinjauan Literatur) Ahmad Rafid, Elly Usman, Deddy Herman	 Hal 11-20
 Hubungan Konsumsi Kopi Dengan Kejadian Dismenore (Sebuah Tinjauan Literatur) Aisyah Ramadhini, Elly Usman, Aladin Aladin	 Hal 21-32
 Hubungan Stadium Kanker dan Jenis Terapi yang diberikan Dengan Tingkat Kualitas Hidup Penderita Kanker Buli-Buli di RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2018–2021 Fikri Fadhil, Alvarino Alvarino, Gardenia Akhyar	 Hal 33-47
 Hubungan Antara Body Image Dengan Psychological Well Being Mahasiswa Universitas Nurul Hasanah Kutacane Siska Putri Belangi	 Hal 48-56
 Penerapan Kompres Rebusan Jahe Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Lansia Osteoarthritis di Kelurahan Jebres Arifah Fani Hastuti, Tri Susilowati	 Hal 57-64
 Pemetaan Persebaran Pasien Kasus Tuberkulosis Paru Kota Semarang Tahun 2021 Di RSUD Dr. Adhyatma, MPH Indah Kartika Sari, Maryani Setyowati	 Hal 65-78
 Gambaran Kompetensi Mahasiswa Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Esa Unggul Nada Salsabila, Nanda Aula Rumana	 Hal 79-90

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

- Analisis Faktor Internal dan Faktor Eksternal Kepatuhan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Pekerja Unit Teknik di PT X Kabupaten Magetan** Hal 91-98
Dhema Erlina Novianti, Diniyah Kholidah, Rizki Mustika Riswari
- Analisis Tingkat Pengetahuan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Mengenai Lockout/Tagout (LOTO) terhadap Tindakan Tidak Aman (Unsafe Action) dalam Lockout/Tagout (LOTO) Pekerja Divisi Manufactur dan Divisi Enggenering pada PT. X Kabupaten Banyuwangi** Hal 99-108
Dea Artha Melati, Ekowati Retnaningtyas, Diniyah Kholidah
- Analysis of the National Formulary Drug Supply Chain with Its Availability in the Pharmacy Installation of the Government General Hospital (RSUP) Dr. Sitanala Tangerang City** Hal 109-132
Hercien Hercien, Mutia Mutia, Idrus Idrus
- Pengaruh Kompres Bawang Merah Plus Virgin Coconut Oil (VCO) Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pasca Imunisasi Difteri Pertusis Tetanus (DPT)** Hal 133-139
Umbar Sriningsih, Nella Vallen, Qomariyah Qomariyah\
- Pengaruh Pemberian Sari Kacang Hijau terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri di SMA Negeri 1 Menggala** Hal 140-148
Mutia Rini Selviana, Rina Sri Widayati
- Gambaran Tingkat Pengetahuan Remaja Putri tentang Pencegahan Anemia di SMPN 2 Kartasura** Hal 149-162
Dita Putri Rahayu, Eska Dwi Prajayanti
- Pengaruh Pemberian Buah Kurma terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri di MTs Negeri 5 Sragen** Hal 163-175
Jannur Annafi Rahayu, Siska Ningtyas Prabasari
- Hubungan Berat Badan Lahir Bayi dengan Kejadian Ruptur Perineum pada Ibu Bersalin di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam** Hal 176-188
Fitri Yunarti, Norma Jeepi, Catur Yulinawati
- Hubungan Usia dan Paritas dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Harapan Bunda Kota Batam** Hal 189-199
Ratika Lelo Yasinta, Catur Yulinawati, Yulia Devi Putri

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

- The Effect of Slow Deep Breathing on Lowering Blood Pressure in Elderly People with Hypertension in Karangdowo Village, Sumberrejo District, Bojonegoro Regency** Hal 200-211
Siti Khusnul Khotimah, Arifal Aris, Abdul Majid, Nur Laili Rahmawati, Hanny Mareta Putri, M. Romadhon Ilham B, Rizqi Indah Fitrianti
- Implementasi Kebijakan Percepatan Penurunan Stunting di Provinsi Jawa Tengah (Pelaksanaan Perpres Nomor 72 Tahun 2021)** Hal 212-219
Kurnia Lintang Larasati, Bambang Budi Raharjo
- Efektivitas Pemberian Jus Bayam Merah dan Pisang Ambon terhadap Kadar Hemoglobin Ibu Hamil** Hal 220-226
Syafitriya Ningsih, Dea Lestari, Cornetty Andryani Nura
- Pengembangan Media Poster Digital Dalam Pencegahan Kekerasan Seksual Pada Remaja di SMA Negeri 5 Surakarta** Hal 227-241
Feliksita Karolina Kahre
- Pengaruh Akupresur dengan Murottal Ar-Rahman Terhadap Penurunan Nyeri Dismenore pada Siswi SMP Negeri 2 Giriwoyo** Hal 242-253
Haniifah Nur Hasanah, Winarni Winarni
- Penerapan Teknik Relaksasi Nafas Dalam terhadap Intensitas Nyeri dengan Asuhan Keperawatan Post Op Apendiktomi di Ruang Bedah Rumah Sakit Umum Daerah Palembang Bari** Hal 254-268
Tuty Elyta, Miming Oxyandi, Agustin Mardalena
- Strategi Peningkatan Mutu Pelayanan Kesehatan di Unit Rawat Jalan Poli Jantung di RSUD Kota Kendari Tahun 2024** Hal 269-277
Sitti Syaquinah Rahmatiah MZ, Hartati Bahar, Sri Tungga Dewi
- Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) di Berbagai Tingkat Konsentrasi terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*** Hal 278-285
Wiwi Azlina Syawalien, Andreas Putro Ragil Santoso
- Hubungan Nilai Indeks Massa Tubuh dengan Usia Menarche pada Remaja di SMPN Abulyatama Kecamatan Kuta Baro Kabupaten Aceh Besar Provinsi Aceh** Hal 286-290
Lia Wandari, Yasrida Nadeak, Rosmani Sinaga

DETECTOR
JURNAL INOVASI RISET ILMU KESEHATAN
VOLUME 2 NOMOR 3 AGUSTUS 2024

Gambaran Perilaku Personal Hygiene Menstruasi Pada Remaja Putri di SMP Negeri 4 Surakarta Hal 291-301

Dara Anissa Putri, Ida Nur Imamah

A Case Report : Tuberculosis Drug Induced Liver Injury: A Case Report Hal 302-307

Octariany Octariany, Vivin Gusrizal

Uji Kelayakan Alat Pelindung diri Lead Apron di Instalasi Radiologi Rumah Sakit Daerah Mangusada Badung Hal 308-312

Demetrius Demetrius, Kadek Sukadana

Analisis Perbedaan Antropometri Vertebra Thorax (T12) antar Kelompok Usia dengan Menggunakan Image CT Scan: Pendekatan Teknik Geometric Morphometric Hal 313-321

Lutfi Gilangnugraha, Afiana Rohmani, Arief Tajally

Hubungan Beban Kerja dengan Kualitas Pelayanan pada Perawat Pelaksana di Ruang IGD RSUD Dr. Doris Sylvanus Palangka Raya Hal 322-333

Yeni Kristina Dewi, Takesi Arisandy, Nia Pristina