

Transformasi Membangun Kolaborasi & Menciptakan Inovasi



P-ISSN: 2827-9212  
E-ISSN: 2827-9204

# JPIKes

Jurnal  
Pengabdian  
Ilmu Kesehatan



VOLUME 5 NO. 2 JULI 2025

Di Terbitkan Oleh :

PUSAT RISET DAN INOVASI NASIONAL  
LEMBAGA PENGEMBANGAN KINERJA DOSEN

Office: Perum. Bumi Pucanggading Jln. Watunganten 1 No 1-6, Kelurahan Batusari, Mranggen Kabupaten Demak, 59567

**JPIKES**  
**JURNAL PENGABDIAN ILMU KESEHATAN**  
**VOLUME 5 NO. 2 JULI 2025**

**FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL**

**Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes):** ISSN: 2827-9212(cetak), ISSN: 2827-9204 (Online) menerima naskah publikasi dari hasil pengabdian kepada masyarakat yang belum pernah dipublikasikan di tempat lain dalam bentuk cetakan maupun digital (e-journal). Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes) mencakup pengabdian kepada masyarakat di bidang ilmu kesehatan. Kami menyediakan akses terbuka (open access) bagi para akademisi dan praktisi serta mahasiswa kesehatan yang ingin mendapatkan artikel dalam **Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)**.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Pusat Publikasi **Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)** meliputi hasil-hasil penelitian ilmiah asli (prioritas utama), artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas), atau komentar atau kritik terhadap tulisan yang ada. Pusat Publikasi Hasil Penelitian menerima manuskrip atau artikel dalam Focus dan Scope pada bidang ilmu kesehatan dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di jurnal adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh Mitra Bebestari (*peer-reviewers*). Pusat Publikasi Publikasi **Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)** 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**

**Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes):** ISSN: 2827-9212(cetak), ISSN: 2827-9204 (Online) <https://journalshub.org/index.php/JPIKes> adalah *peer-reviewed journal* yang rencana terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: **Google Scholar; Garda Rujukan Digital (GARUDA), Directory of Open Access Journal (DOAJ).**



**JPIKES**  
**JURNAL PENGABDIAN ILMU KESEHATAN**  
**VOLUME 5 NO. 2 JULI 2025**

**Ketua Dewan Editor**

Aufa Rizka Azzumi, S.E.,M.A, UIN Raden Mas Said Surakarta

**Anggota Dewan Editor**

Tuti Anggarawati, M.Kep, STiKes Kesdam IV Diponegoro Semarang

Endro Haksara, S.Kep., M.Kep, STiKes Kesdam IV Diponegoro Semarang

Ni Made Diah Pusparini Pendet, M.Kep, Sp.Kep.M.B, STiKes Kesdam IX / Udayana Bali

Ni Made Sri Muryani, M.Kep., STiKes Kesdam IX / Udayana Bali

Zahara Fadilla, S.Si., M.Si, STiKes Kesetiakawanan Sosial Indonesia, Indonesia

Aulia Mutiara Hikmah, S.Si., M.Si, STiKes Kesetiakawanan Sosial Indonesia, Indonesia

Norif Didik Nur imanah,S.S.iT., M.Kes, STiKes Serulingmas Cilacap

Khairunnisa Batubara, M.Kep, Akper Gita Matura Abadi Kisaran

**Tim Reviewer**

Silvia Dewi Mayasari Riu, S.Kep., M.Kep, Universitas Muhammadiyah Manado

Bayu Dwisetyo, S.Kep., M.Kep, Universitas Muhammadiyah Manado

apt. Monica Kristiani, M.Sc, Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang

apt. Paulina Maya Octasari, M.Sc, Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang

Elizabeth Ari Setyarini. S.Kep., M.Kes.AIFO, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus

Friska Sinaga, S.Kep., Ners., MNS, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus

Yuli Syabaniah Khomsah, S.Si.T, M.Tr.Keb, STiKes Serulingmas Cilacap

Agusri, SKM. M.Kes, STIKes Muhammadiyah Lhokseumawe Aceh, Indonesia

**Diterbitkan Oleh:**

**Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)**

**Lembaga Pengembangan Kinerja Dosen**

**Perum. Bumi Pucang Gading, Jl. Watu Nganten 1 No. 1-6 Desa Batusari**

**Kec. Mranggen, Jawa Tengah, Email : [info@lpkd.or.id](mailto:info@lpkd.or.id)**

**JPIKES**  
**JURNAL PENGABDIAN ILMU KESEHATAN**  
**VOLUME 5 NO. 2 JULI 2025**

**KATA PENGANTAR**

**Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes):** ISSN: 2827-9212(cetak), ISSN: 2827-9204 (Online) menerima naskah publikasi dari hasil pengabdian kepada masyarakat yang belum pernah dipublikasikan di tempat lain dalam bentuk cetakan maupun digital (e-journal). Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes) mencakup pengabdian kepada masyarakat di bidang ilmu kesehatan. Kami menyediakan akses terbuka (open access) bagi para akademisi dan praktisi serta mahasiswa kesehatan yang ingin mendapatkan artikel dalam Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes).

Pusat Publikasi Hasil **Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)**, menerbitkan satu-satunya makalah yang secara ketat mengikuti pedoman dan template 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. Naskah akan dikirim ke dua reviewer berdasarkan pengalaman historis mereka dalam mereview naskah atau berdasarkan bidang spesialisasi mereka. Pusat Publikasi **Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan (JPIKes)** 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), di semua bidang ilmu 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.

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

Salam,

Ketua Penyunting

**JPIKES**  
**JURNAL PENGABDIAN ILMU KESEHATAN**  
**VOLUME 5 NO. 2 JULI 2025**

**DAFTAR ISI**

|                                                                                                                                                                                  |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal                                                                                                                                                   | I                |
| Tim Editor                                                                                                                                                                       | II               |
| Kata Pengantar                                                                                                                                                                   | III              |
| Daftar Isi                                                                                                                                                                       | IV               |
| <b>Edukasi Pentingnya Deteksi Dini Kanker Serviks dengan Melakukan Pemeriksaan IVA</b>                                                                                           | <b>Hal 01-09</b> |
| Anissa Syafitri Almufaridin, Wulan Dari, Devi Lismasari, Hanif Sukesti, Selvia Susantri, Indah Irasti, Ferti Wahyuni, Marya Amin, Titin Titin, Metty Sylviani, Riska Novianasari |                  |
| <b>Optimalisasi Fungsi Paru Melalui Edukasi dan Pemeriksaan Spirometri Pada Masyarakat Usia Produktif</b>                                                                        | <b>Hal 10-16</b> |
| Triyana Sari, Alexander Halim Santoso, Farell Christian Gunaidi, Muhammad Rifat Umar Alwini, Kenzie Rafif Ramadhani                                                              |                  |
| <b>Membangun Remaja Produktif dengan Pergaulan Positif: Jauhi Narkoba dan HIV</b>                                                                                                | <b>Hal 17-23</b> |
| Endah Sari Purbaningsih, Dewi Erna Marisa, Ani Nurhaeni, Rosalia Rahayu, Lili Wahyuni R, Thia Oktiany, Muadi Muadi                                                               |                  |
| <b>Pengaruh Permainan Lipat Kertas (Origami ) Terhadap Perkembangan Motorik Halus Anak Pra Sekolah Usia 4-5 Tahun di TK Muslimat</b>                                             | <b>Hal 24-35</b> |
| Ajeng Indah Prastika, Anik Sri Purwanti, Rosyidah Alfitri                                                                                                                        |                  |
| <b>Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin dan Jumlah Trombosit dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue pada Pasien di Rumah Sakit Umum GMIM Pancaran Kasih Manado</b>                 | <b>Hal 36-51</b> |
| Adelin Sarira, Wulan P. J. Kaunang, Budi T. Ratag                                                                                                                                |                  |
| <b>Pemanfaatan Minyak Sereh Sebagai Biolarvasida dan Repellent untuk Pencegahan Penyebaran Malaria pada Masyarakat di Kelurahan Dobonsolo Kabupaten Jayapura</b>                 | <b>Hal 52-62</b> |
| Dzukharian Munandar, Rahayu Samalo, Adrian L. Tumeno                                                                                                                             |                  |

- Edukasi Kesehatan Reproduksi bagi Wanita Premenopause dan Menopause di Masyarakat** Hal 63-71  
Ulfah Agus Sukrillah, Siti Mulidah, Asrin Asrin, Munjiati Munjiati, Nastiti Nur Indriyani
- Implementasi Antenatal Care Terpadu di Puskesmas Mayangan Jogoroto Jombang** Hal 72-80  
Ninik Azizah, Dewi Triloka Wulandari, Vivin Eka Rahmawati, Helmi Annuchasari, Yuni Widaryanti
- The Relationship of Peer Group Roles with Verbal Bullying at St. Peter High School Medan** Hal 81-95  
Murniati Br Sitepu, Lilis Novitarum, Floresta Br Sitepu, Putri Indah Manalu
- Pengaruh Pemberian Minuman Kunyit Asam terhadap Perubahan Skala Nyeri pada Siswi Kelas XII SMK Kesehatan Fahd Islamic School dengan Disminore Primer Tahun 2023** Hal 96-105  
Dina Raidanti, Rina Wijayanti, Koswina Pinka, Ardelia Pratiwi, Wahidin Wahidin
- Perbedaan Kepuasan Kerja Perawat Antara RSU GMIM Pancaran Kasih dengan RS Wolter Mongisidi Manado** Hal 106-122  
Ribka Anggie Maria Abuno, Diana Vanda Daturara Doda, Jeini Ester Nelwan
- Perbedaan Tingkat Stres Kerja pada Perawat Instalasi Rawat Inap di Rumah Sakit Advent Manado dan Rumah Sakit Robert Wolter Mongisidi** Hal 123-134  
Helen Patulak, Diana Vanda Daturara Doda, Eva Mariane Mantjoro
- Gambaran Kejadian Shivering Pasca Spinal Anestesi Berdasarkan Karakteristik Suhu Tubuh Praanestesi dan Suhu Ruang Operasi pada Pasien Bedah Urologi di Rumah Sakit Islam Purwokerto** Hal 135-149  
Niti Aliefviya Rosidi, Danang Tri Yudono, Amin Susanto
- Peningkatan Kualitas Pelayanan melalui Daya Tanggap dan Keandalan Staf untuk Kepuasan Pasien di RSKDGM Manado** Hal 150-159  
Wandha Cindhya Mandalika, Jeanette I. Ch. Manoppo, Oksfriani Jufri Sumampouw
- Strategi Kepemimpinan dan Inovasi Manajerial dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Rumah Sakit Tipe C** Hal 160-170  
Susmita Aini, Sukamto
- Hubungan Asupan Zat Gizi Makro dan Aktivitas Fisik dengan Status Gizi Mahasiswa Ilmu Gizi UMS** Hal 171-183  
Idek Zahra, Dyah Intan Puspitasari, Elida Soviana
- Perilaku Masyarakat Lanjut Usia dalam Pemanfaatan Posyandu di Kecamatan Pasan Minahasa Tenggara** Hal 184-194  
Amelia Andrita Alike Rondo, Diana Vanda D. Doda, Jehosua S. V. Sinolungan, Wulan Pingkan Julia Kaunang, Eva Mariane Mantjoto, Lucia Ingrid Regina Lefrandt

- Transformasi Perilaku Hidup Bersih dan Sehat melalui Kolaborasi Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dan Pemeriksaan Kesehatan di Wilayah Endemis** Hal 195-204  
Herlina Yulidia, Alia Andriany, Sintong Halomoan Sianturi, Andrew Ivan Humonobe, Laura Putri Risty Lumban Tobing
- Edukasi Penerapan Standar Operasional Prosedur oleh Petugas dalam Rangka Pencegahan Penyakit Potensial Wabah di Pintu Masuk Pelabuhan Malundung Kota Tarakan** Hal 205-216  
Agustin Agustin, Sri Wahyu Ekowati
- Hubungan Pelaksanaan Patient Safety dengan Tingkat Kepuasan Pasien di Ruang Penyakit dalam RSUD Sekarwangi Kabupaten Sukabumi** Hal 217-227  
Raden Zuhra Aliyah Danial, Erna Safariyah, Mustopa Saeful Alamsyah
- Manajemen Muskuloskeletal Physiotherapy pada Remaja Dengan Gangguan Shin Splint Pada Club Physical Gunners** Hal 278-288  
Ririn Andasari, Pandu Dwi Panulat, Ayu Rizki Prabaningtyas, Muhammad Faizal Putra, Muhammad Imam
- Edukasi dan Praktik Prenatal Yoga sebagai Strategi Promotif Partisipatif untuk Mengurangi Nyeri Punggung Ibu Hamil Trimester II–III di Pademonegoro, Sidoarjo** Hal 289-299  
Vindi Tyastutik, Nopri Padma Nudesti
- Peran Strategis Akademisi dalam Mendorong Inovasi Pelayanan Kesehatan Melalui Lomba Inovasi Daerah (LINDA) Kabupaten Cilacap Tahun 2025** Hal 300-309  
Lina Puspitasari, Yenni Kristiana, Adi Kurniawan
- Program Screening Hipertensi Lansia dan Senam Hipertensi di Banyumanik Semarang Upaya Peningkatan Kesadaran Kesehatan Masyarakat di Kalangan Lansia** Hal 310-321  
Sukma Afrida Putri, Rifvanda irza, Laura Khatrine Noviyanti, Merly Annawati, Sri Puguh Kristyawati
- Surveilans Dinamis Polutan Laut dan Upaya Pencegahan Penyakit Berbasis Lingkungan Melalui Pengabdian di Pulau Tidung** Hal 322-338  
Agung Kwartama, Samiyono, Anton Novianto, Paiman, Indah Sulita, Abdul Rasyid, Gatot Prasojo, Hidayat Kurahmadan, Nor Fauziah, Yanto Rusmanto, Bangun Husodo, Bangun Husodo, Akhmad Sopani, Didik Indriawan, Sumiyatiningsih, Lie Adek, Desiana Endah Pramesti, Ramayanti, Syafril Zulmaidi, Dwi Wuryani, Deferiansyah, Abdul Aziz

- Pemberdayaan Kader Posyandu untuk Meningkatkan Kemampuan Deteksi Dini dan Stimulasi Perkembangan Anak Usia Dini di Indonesia** Hal 339-354  
Sofie Handajany, Emmi Wahyuni, Lutfiasih Rahmawati, Lisnadiyanti Lisnadiyanti, Hayyu Naafi Hidayanti, Nur Khotimah Elfiyani, Edi Gunawan, Dyas Nurvitasari Puspita, Khansa Aulia Putri, Harmoko Harmoko, Henny Listyawati
- IBM Permainan Mencocokkan Gambar pada Lansia dengan Gangguan Fungsi Kognitif di Rumpelsos Lansia Pucanggading Semarang** Hal 355-362  
Novita Wulan Sari, Margiyati Margiyati, Nanang Nanang, Rania Nabila
- Pelaksanaan Latihan Kegel untuk Mengurangi Nyeri Luka Perineum pada Ibu Postparent Normal** Hal 363-370  
Erna Kasim, Sri Nanda, Magdalena Limbong, Ekayanti Hafidah Ahmad, Andi Tenriola Fitri Kessi
- Hubungan Tingkat Kecemasan dengan Kejadian Sindrom Dispepsia pada Pasien di Rumah Sakit Annisa Tangerang** Hal 371-385  
Prida Sahla Rizkiyyah, Rangga Saputra, M. Martono Diel
- Lama Penggunaan KB Suntik 3 Bulan Signifikan Meningkatkan Resiko Gangguan Menstruasi di TPMB Widya Putri** Hal 386-393  
Yuanisa Desi Ramadhani, Ellyda Rizki Wijhati