



# Protein

**JURNAL  
ILMU KEPERAWATAN  
DAN KEBIDANAN**

**VOLUME 2 NO. 3 JULI 2024**

**diterbitkan oleh:**

Asosiasi Riset Ilmu Kesehatan Indonesia  
Alamat: Perum. Cluster G11 Nomor 17, Jl. Plamongan Indah,  
Kadungwringin, Pedurungan, Semarang City, Central Java 50195

**PROTEIN**  
**JURNAL ILMU KEPERAWATAN DAN KEBIDANAN**  
**VOLUME 2 NO. 3 JULI 2024**

**FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL**

Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan. Jurnal ini diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Kesehatan Indonesia. Protein Journal menerima manuskrip berdasarkan penelitian empiris, baik kuantitatif maupun kualitatif. Penelitian kuantitatif yang diterima diprioritaskan yang bersifat multivariat. Sementara itu, Jurnal Protein juga menerima naskah meta-analisis atau tinjauan sistematis yang mempunyai keunggulan dalam hal kebaruan atau keunikan variabel. Jurnal Protein menerima manuskrip dalam bidang Ilmu Kesehatan, Kedokteran, Sosial Humaniora dan Ilmu Multidisiplin termasuk penelitian dasar ilmu kesehatan umum, psikologi, ilmu farmasi, keperawatan dan kebidanan. Tema lain dari disiplin ilmu yang berbeda apabila dianggap memenuhi kriteria akan dipertimbangkan untuk ditindaklanjuti dalam proses penyerahan. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (Januari, April, Juli dan Oktober)

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Pusat Publikasi **Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan** 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 bidang keilmuan Ilmu Kesehatan, Kedokteran, Sosial Humaniora dan Ilmu Multidisiplin termasuk penelitian dasar ilmu kesehatan umum, psikologi, ilmu farmasi, keperawatan dan kebidanan. 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 **Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan** 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**

**Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan** dengan e-ISSN :3031-0113, p-ISSN :3031-0121 <https://journal.arikesi.or.id/index.php/Protein/> 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)*.

**PROTEIN**  
**JURNAL ILMU KEPERAWATAN DAN KEBIDANAN**  
**VOLUME 2 NO. 3 JULI 2024**

**Ketua Dewan Editor**

Windadari Murni Hartini, SKM., MPH, Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia

**Ketua Pelaksana**

dr. Yuharika Pratiwi, M. Kes ; FK Universitas Abdurrah

**Anggota Dewan Editor**

Dipo wicaksono, SKM, MKM ; Universitas Kusuma Husada

Khairunnisa Batubara, M.Kep ; Universitas Audi Indonesia

Elvipson Sinaga, M.Kes., M.Kep ; Universitas Audi Indonesia

Irfana Tri Wijayanti, S.Si.T., M.Kes., M.Keb. ; STIKes Bakti Utama Pati

Dina Rasmita, S.Kep., Ns., M.Kep ; Fakultas Keperawatan Universitas Sumatera Utara

Elpriska, S.Kep., Ns., M.Kep ; STIKes Columbia Asia, Medan

Nurul Isnaini Febri Arini, S.Kep., MPH; STIKES Al Islam Yogyakarta

**Asisten Pelaksana**

Fakhrida Khairat, SKM., M. Kes ; Poltekkes Jambi

Suharto, SPd, SSt, FT, M.Kes ; Prodi Fisioterapi Politeknik Kesehatan Makassar

**Tim Reviewer**

Dr. Dede Mahdiyah, S.Si., M.Si ; Universitas Sari Mulia

Dr. Citra Puspa Juwita, SKM, MKM ; Universitas Kristen Indonesia

Fibrinika Tuta Setiani, M.Keb ; Universitas Sains AlQuran

Ns. Siti Munawaroh, M.Kep ; Universitas Muhammadiyah Kendal Batang

Warsini, SST, MPH ; STIKES PANTI KOSALA

Victor Trismanjaya Hulu, S.KM., M.Kes ; Universitas Prima Indonesia

Huwaina Af'idah, S.Kep., Ns., M.Kep ; STIKes Columbia Asia, Medan

**Diterbitkan Oleh:**

**Asosiasi Riset Ilmu Kesehatan Indonesia**

**Perum. Cluster G11 Nomor 17, Jl. Plamongan Indah, Kadungwringin, Kedungwringin,**

**Pedurungan, Semarang City, Central Java 50195**

## **PROTEIN**

### **JURNAL ILMU KEPERAWATAN DAN KEBIDANAN**

**VOLUME 2 NO. 3 JULI 2024**

#### **KATA PENGANTAR**

**Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan.** Jurnal ini diterbitkan oleh Asosiasi Riset Ilmu Kesehatan Indonesia. Protein Journal menerima manuskrip berdasarkan penelitian empiris, baik kuantitatif maupun kualitatif. Penelitian kuantitatif yang diterima diprioritaskan yang bersifat multivariat. Sementara itu, Jurnal Protein juga menerima naskah meta-analisis atau tinjauan sistematis yang mempunyai keunggulan dalam hal kebaruan atau keunikan variabel. Jurnal Protein menerima manuskrip dalam bidang Ilmu Kesehatan, Kedokteran, Sosial Humaniora dan Ilmu Multidisiplin termasuk penelitian dasar ilmu kesehatan umum, psikologi, ilmu farmasi, keperawatan dan kebidanan. Tema lain dari disiplin ilmu yang berbeda apabila dianggap memenuhi kriteria akan dipertimbangkan untuk ditindaklanjuti dalam proses penyerahan. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (Januari, April, Juli dan Oktober)

Pusat Publikasi Hasil **Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan** 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 **Protein: Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan** 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 keilmuan rumpun Ilmu kesehatan umum, psikologi, ilmu farmasi, keperawatan dan kebidanan. 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

**PROTEIN**  
**JURNAL ILMU KEPERAWATAN DAN KEBIDANAN**  
**VOLUME 2 NO. 3 JULI 2024**

**DAFTAR ISI**

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
<b>Asuhan Kebidanan Komprehensif Pada Ny.E Umur 39 Tahun G3P1A1 Dengan Faktor Resiko Umur, Kek Dan Anemia di BPM Ny.R Wilayah Kerja Puskesmas Bumiayu Tahun 2023</b> Nadia Eka Khaerunnisa, Endang Susilowati, Riyanti Riyanti	<b>Hal 01-09</b>
<b>Perbedaan Inhalasi Essential Oil Lemon dan Oral Lemon terhadap Penurunan Frekuensi Mual Muntah pada Ibu Hamil Trimester Pertama</b> Lilik Setiyowati, Agnes Isti Harjanti, Dany Putri S	<b>Hal 10-16</b>
<b>Pengaruh Pijat Bayi Terhadap Perubahan Reflek Pada Bayi Dengan Down Syndrome di Ruang NICU</b> Khoirunnisa Nurrahmah, Ferika Indarwati, Winarni Winarni	<b>Hal 17-26</b>
<b>Pengaruh Footbath Therapy Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Pasien Post Sectio Caesarea</b> Ana Karimatul Fikri, Yuni Astuti, Rusnaningsih Rusnaningsih	<b>Hal 27-34</b>
<b>Dukungan Suami dan Ibu Hamil KEK dengan Kejadian BBLR Di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Biru</b> Citra Annisa Paramita Mowu'u, Harismayanti Harismayanti, Ani Retni	<b>Hal 35-50</b>
<b>Gambaran Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Penanganan ISPA Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Palasari Subang</b> Lintang Bening Septivine, Ade Nuraeni, Nuridha Fauziyah	<b>Hal 51-58</b>
<b>Edukasi Gizi Bayi Berbasis Pangan Lokal pada Ibu Menyusui</b> Wida Rahma Arwiyantasari, Rury Narulita Sari, Siti Nur Fadillah	<b>Hal 59-66</b>
<b>The Effect Of Deep Breathing And Hand Massage On The Pain Of Ca Mammae Patients</b> Wahyu Indah Setiawati, Anis Ardiyanti, Diffa Risqa Arisdiani	<b>Hal 67-76</b>
<b>Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Missed Nursing Care Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Bakti Timah Karimun</b> Rama Febriandini Putri, Utari Christya Wardhani, Sri Muharni	<b>Hal 77-88</b>

**Penyuluhan Tentang Pendewasaan Usia Perkawinan di SMP N 1 Sungai  
Tebelian Tahun 2024** **Hal 89-95**

Atri Rudtitasari, Dian Ika Pratiwi, Arum Seftiani Lestari,  
Ngaisah Tri Rahayu, Hearty Efifania Ose Payon

**Perbandingan Penggunaan Propofol Dengan Thiopental Terhadap Status  
Hemodinamika Pasien Anestesi Umum Di Rsup Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten** **Hal 96-107**

Almaida Mutia Sadina, Sarka Ade Susana, Tri Widyastuti H

**Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Kepatuhan Minum Tablet Fe Ppda** **Hal 108-127**

**Program Jufe (Jum'at Fe) dengan Kadar Hb (Hemoglobin) Remaja Putri  
di Sekolah Binaan Puskesmas Gekbrong Kabupaten Cianjur Tahun 2024**  
Cincin Nuryanti, Retno Sugesti, Agus Santi br.Ginting

**Faktor Resiko Umur >35 Tahun dan Anemia Ringan** **Hal 128-131**

Elsa Olivia Ashara, Adevia Maulidya Chikmah, Umriyati Umriyati

**Presentasi Bokong dan Kek** **Hal132-137**

Afidatul Awaliyah, Nora Rahmanindar, Meyliya Qudriani

**Hubungan Self Compassion dengan Self-Regulation pada Pasien  
Diabetes Tipe 2** **Hal 138-149**

Ainul Yaqin Salam, Ana Fitria Nusantara

**Hubungan Neuropati Diabetikum dengan Kualitas Tidur Pada Pengidap  
DM Tipe 2 di Rumah Sakit Baladhika Husada Jember** **Hal 150-158**

Yurega Tri Adista Prahardini, Sasmiyanto Sasmiyanto, Ginanjar Sasmito Adi

**Hubungan Dukungan Psikososial dengan Proses Penyembuhan Luka Gangren** **Hal 159-167**  
**Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Klinik Ibnu Sina Sejahtera Jenggawah**

Firdatus Solehati, Sasmiyanto Sasmiyanto, Ginanjar Sasmito Adi

**Hubungan Antara Pemeriksaan Antibodi IgG Dengan Uji SGOT SGPT Pada** **Hal 168-176**  
**Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Sinar Kasih Purwokerto**

Cici Farhana Ambarwanty Mohtar, Utami Pratyastiti Setyarini, Oksita Asri Widyayanti

**Penerapan Pijat Tui Na Untuk Meningkatkan Berat Badan Pada Balita** **Hal 177-187**  
**Dengan Gizi Kurang Di Puskesmas Juata**

Sri Nurtilawati, Donny Tri Wahyudi