

P-ISSN: 2962-0325

E-ISSN: 2964-7819

# Journal

*Ilmu Kesehatan dan Gizi*

**VOLUME 1 No. 2 APRIL 2023**



**PRIN**  
PUSAT RISET & INOVASI NASIONAL



## **JURNAL ILMU KESEHATAN DAN GIZI**

**VOLUME 1 NO 2 APRIL 2023**

### **FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL**

**Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi**, adalah terbitan berkala nasional yang memuat artikel penelitian (research article) di bidang kesehatan dan Gizi. Jurnal Gizi dan Kesehatan diharapkan dapat menjadi media untuk menyampaikan temuan dan inovasi ilmiah di bidang gizi dan kesehatan kepada para praktisi di bidang gizi, baik yang bergerak di bidang pendidikan gizi maupun yang bergerak di bidang pelayanan gizi di rumah sakit dan puskesmas, serta para praktisi gizi di dinas kesehatan maupun institusi-institusi lain. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (Januari, April, Juli dan Oktober)

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Pusat Publikasi **Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi** 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 rumpun Ilmu gizi dan 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 Ilmu Kesehatan dan Gizi** 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 Ilmu Kesehatan dan Gizi**: E-ISSN: 2964-7819, P-ISSN: 7962-0325 <https://prin.or.id/index.php/jig> 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)*.



**GARUDA**  
GARBA RUJUKAN DIGITAL

**I<sup>WORLD</sup>  
I<sup>of</sup>  
JOURNALS**



**ORCID**  
Connecting research and researchers



**JURNAL ILMU KESEHATAN DAN GIZI**  
**VOLUME 1 NO 2 APRIL 2023**

**Ketua Dewan Editor**

Dr Hj Gemy Nastity Handayany SSi MSi Apt ; Universitas Islam Negeri  
Alauddin Makassar, Indonesia

**Anggota Dewan Editor**

Ns. Tuti Anggarawati, M.Kep. ; STIKES Kesdam IV Diponegoro Semarang  
Ns. Ni Made Diah Pusparini Pendet, M.Kep, Sp.Kep.M.B ; STIKES Kesdam IX / Udayana Bali  
Zahara Fadilla, S.Si., M.Si ; STIKES Kesetiakawanan Sosial Indonesia, Indonesia  
Ns. Silvia Dewi Mayasari Riu. S.Kep.,M.Kep ; Universitas Muhammadiyah Manado  
apt Monica Kristiani, M.Sc ; Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang  
Ns. Elizabeth Ari Setyarini. S.Kep.,M.Kes.AIFO ; Sekolah Tinggi Ilmu  
Kesehatan Santo Borromeus  
Suparyati, M. Kes ; Akademi Analisis Kesehatan Pekalongan  
apt. Mazaya Fadhila, S.Far., M.Si. ; Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi  
Meri, SKM., M. Imun ; Universitas Bakti Tunas Husada  
Dr.Ns. Anita Dyah Listyarini,M.Kep,Sp.Kep.Kom ; Institut Teknologi Kesehatan  
Cendekia Utama Kudus, Indonesia

**Tim Reviewer**

Fitrianingsih, M.Si.Med ; Akademi Analisis Kesehatan Pekalongan  
Ns. Bayu Dwi Setyo. S.Kep.,M.Kep ; Universitas Muhammadiyah Manado  
apt Paulina Maya Octasari, M.Sc ; Politeknik Katolik Mangunwijaya Semarang  
Friska Sinaga.S.Kep.,Ners.,MNS ; Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santo Borromeus  
Ns. Endro Haksara, S.Kep.,M.Kep. ; STIKES Kesdam IV Diponegoro Semarang  
Ns. Ni Made Sri Muryani, M.Kep ; STIKES Kesdam IX / Udayana Bali  
Aulia Mutiara Hikmah, S.Si., M.Si ; STIKES Kesetiakawanan Sosial Indonesia, Indonesia  
Renatalia Fika, M.Pd ; Akademi Farmasi Dwi Farma Bukittinggi  
Pramonodjati. STP., M.Kes. ; Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia  
Susanti., S.ST., BD., M.,Biomed., Ph.D ; Universitas Batam, Indonesia

**Diterbitkan Oleh:**

**Lembaga Pengembangan Kinerja Dosen**  
**Jalan Watunganten 1 No 1-6, Batusari, Mranggen, Kab. Demak,**  
**Provinsi Jawa Tengah, 59567**

**JURNAL ILMU KESEHATAN DAN GIZI**  
**VOLUME 1 NO 2 APRIL 2023**

**KATA PENGANTAR**

**Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi**, adalah terbitan berkala nasional yang memuat artikel penelitian (research article) di bidang kesehatan dan Gizi. Jurnal Gizi dan Kesehatan diharapkan dapat menjadi media untuk menyampaikan temuan dan inovasi ilmiah di bidang gizi dan kesehatan kepada para praktisi di bidang gizi, baik yang bergerak di bidang pendidikan gizi maupun yang bergerak di bidang pelayanan gizi di rumah sakit dan puskesmas, serta para praktisi gizi di dinas kesehatan maupun institusi-institusi lain. Jurnal ini terbit 1 tahun 4 kali (Januari, April, Juli dan Oktober)

Pusat Publikasi Hasil **Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi** 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 Ilmu Kesehatan dan Gizi** 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 gizi 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.

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

**JURNAL ILMU KESEHATAN DAN GIZI**  
**VOLUME 1 NO 2 APRIL 2023**

**DAFTAR ISI**

Fokus Dan Ruang Lingkup Jurnal	I
Tim Editor	II
Kata Pengantar	III
Daftar Isi	IV
<b>Pengaruh Bahaya Gadget Terhadap Interaksi Sosial Pada Siswa Di Sdn 12 Bongomeme</b> Febrianti R.S Hubulo, Rona Febriyona, Dewi Modjo	<b>Hal 01-09</b>
<b>Analisis Masalah Seksual Pada Ibu Hamil Trimester Iii Di Puskesmas Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo</b> Sri Rahayu Hanafi, Harismayanti Harismayanti, Ani Retni	<b>Hal 10-22</b>
<b>Pengaruh Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Petugas Lapas Dalam Penanganan Keracunan Makanan Pada Tahanan Dilapas Iia Kota Gorontalo</b> Pipin Yunus, Haslinda Damansyah, Ramlah Alkatiri, Treziani Nurfadila Sopyan	<b>Hal 23-33</b>
<b>Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Dalam Mencegah Kecelakaan Yang Tidak Diinginkan (Ktd) Di Rsud Dr. M.M. Dunda Limboto</b> Sabirin B. Syukur, Rona Febriyona, Paramita Husain	<b>Hal 34-45</b>
<b>Analisis Faktor Resiko Terjadi Preeklampsia Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Tolanghula Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo</b> Rahmelia Rauf, Harismayanti, Ani Retni	<b>Hal 46-58</b>
<b>Hubungan Penerapan Spiritual Dengan Kepuasan Pasien Rawat Inap Di Rsud Dr. Hasri Ainun Habibie</b> Lilis Hulemudi, Sabirin B. Syukur, Rosmin Ilham	<b>Hal 59-67</b>
<b>Hubungan Penggunaan Gadget Dengan Kualitas Tidur Pada Anak Usia Remaja Di Sma Negeri 1 Tilamuta</b> Firmawati Firmawati, Andi Akifa Sudirman, Maria Rinny Lilir	<b>Hal 68-79</b>
<b>Hubungan Penggunaan Smartphone Dengan Perkembangan Pada Anak Usia Pra Sekolah Di Tk Azzahra Boalemo</b> Andi Akifa Sudirman, Dewi Modjo, Yuyun Nasir	<b>Hal 80-89</b>
<b>Hubungan Pelaksanaan Asuhan Keperawatan Dengan Kepuasan Pasien Di Ruang Rawat Inap Interna 3 Rumah Sakit Umum Daerah Tani Dan Nelayan Kabupaten Boalemo</b> Yolla Oktavia Pangau, Sabirin B Syukur, Hamna Vonny Lasanuddin	<b>Hal 90-99</b>

- Pengaruh Terapi Bermain Mewarnai Terhadap Tingkat Kecemasan Efek Hospitalisasi Pada Usia Pra Sekolah Di Ruang Perawatan Anak RSUD Tani Dan Nelayan Boalemo** Hal 100-112  
Andi Akifa Sudirman, Dewi Modjo, Rahmat Abdul Azis
- Hubungan Average Length Of Stay (AVLOS) Dengan Tingkat Kecemasan Keluarga Pasien Di Ruangan Intensive Care Unit (ICU) RSUD Otanaha** Hal 113-126  
Safitriyanti Samarang, Sabirin B Syukur, Fadli Syamsuddin
- Hubungan Mekanisme Koping Dengan Resiliensi Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Di RSUD Toto Kabila** Hal 127-135  
Gustin U. Djaini
- Pengaruh Terapi Rendam Air Hangat Pada Kaki Terhadap Insomnia Pada Lansia Di Panti Sosial Griya Lansia Jannati Kota Gorontalo** Hal 136-148  
Harismayanti Harismayanti, Haslinda Damansyah, Surtin Mowuu
- Efektivitas Terapi Spiritual Murotal Al-Qur'an Dan Terapi Dzikir Terhadap Penurunan Tingkat Kecemasan Pasien Hemodialisa Di Rsud Toto Kabila** Hal 149-160  
Rendiansyah Taha, Firmawati Firmawati, Harismayanti Harismayanti
- Hubungan Inkontinensia Urin Dengan Kualitas Tidur Pada Lansia Di Desa Mongolato Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo** Hal 161-172  
Annisa Mauludiyah Usman, Andi Nur Aina Sudirman, Fadli Syamsuddin
- Pengaruh Ketersediaan Sarana, Keandalan Petugas Dan Jaminan Layanan Terhadap Kepuasan Orang Tua Di Poliklinik Manajemen Terpadu Balita Sakit Puskesmas Kota Tengah Kota Gorontalo** Hal 173-189  
Ronal Nteseo, Abd Kadim Masaong, Andi Akifa Sudirman
- Hubungan Kemampuan Kognitif Dengan Keseimbangan Tubuh Pada Lansia Di Desa Tenggela** Hal 190-201  
Mita Bagou, Rona Febriona, Rona Febriona
- Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemberian Asi Eksklusif Pada Ibu Yang Memiliki Bayi 6-12 Bulan Di Wilayah Kerja Puskesmas Tilamuta Kabupaten Boalemo** Hal 202-213  
Harismayanti, Ani Retni, Yesti Sandi Yosef
- Pengaruh Terapi Massage Effluerage Terhadap Nyeri Kala I Pada Ibu Inpartu Di Ruang Ponek Rsud Tani Dan Nelayan Kabupaten Boalemo** Hal 214-224  
Rizky Hamidah Assagaf, Harismayanti Harismayanti, Ani Retni
- Kepatuhan Ibu Hamil Dalam Pemeriksaan Antenatal Care (Anc) 10t Dipuskesmas Asparaga Kab. Gorontalo** Hal 225-236  
Astin Maadi, Harismayanti Harismayanti, Ani Retni

**Pengaruh Pemberian Edukasi Pra Anestesi Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Pasien Laparatomy Dengan General Anestesi** Hal 237-244

Happy Nurhayati, Nabhani Nabhani, Adinda Thalia Amarra Septa

**Pengaruh Terapi Spiritual Bimbingan Do'a Terhadap Tingkat Kecemasan Pasien Pre Operasi Dengan Spinal Anestesi** Hal 245-256

Suyanto Suyanto, Indri Indri, Farid Taufiqurrahman

**Hubungan Peran Petugas Kesehatan Dengan Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Gampong Seupeu Kecamatan Kuta Baro Aceh Besar** Hal 257-262

Yadi Putra, Urip Pratama, Ulfa Adrikal Muna