

Media Gizi Kesmas



MGK

P-ISSN : 2301-7392

E-ISSN : 2745-8598

Media Gizi Kesmas

Volume 10, Issue 1, Juni 2021

UNIVERSITAS AIRLANGGA

MGK

Volume 10

Issue 1

Halaman 1-182

Juni 2021

P-ISSN : 2301-7392

E-ISSN : 2745-8598



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Volume 10 Issue 1

ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DEWAN REDAKSI

Editor-in-Chief : Trias Mahmudiono, S.KM, MPH(Nutr.), GCAS, PhD

Dewan Redaksi :

Mahmud Aditya Rifqi, S.Gz, M.Si, (SCOPUS ID: 57208282840), Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Indonesia, Indonesia

Maria Magdalena Dwi Wahyuni, SKM., M.Kes, Faculty of Public Health, University of Nusa Cendana, Nusa Tenggara Timur, Indonesia

Dr. Serlie K.A Littik SP., MKM, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Nusa Cendana, Nusa Tenggara Timur, Indonesia

Section Editor:

Eny Qurniyawati SST., M.Kes, Department Epidemiology, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia

Septa Indra Puspikawati, SKM., MPH, Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, PDD Banyuwangi, Universitas Airlangga, Indonesia

Vetty Silvana Maulida, SKM, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Indonesia

Reviewer:

Khuliyah Candraning Diyanah, S.KM., MKL (Departemen Kesehatan Lingkungan, FKM UNAIR)

Desak Made Sintha Kurnia Dewi, S.KM., M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR, PSDKU Banyuwangi)

Erni Astutik S.KM., M.Epid (Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR)

Retno Adriyani S.T., M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR)

Diansanto Prayoga S.KM., M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR, PSDKU Banyuwangi)

Eny Qurniyawati SST., M.Kes (Departemen Epidemiologi, FKM UNAIR)

Septa Indra Puspikawati, SKM., MPH (Departemen Gizi Kesehatan, FKM UNAIR, PSDKU

Banyuwangi)



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Riris Diana Rachmayanti, S.KM., M.Kes (Departemen Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku, FKM UNAIR)

Shintia Yunita Arini S.KM., M.KKK (Departemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja, FKM UNAIR)

Dominikus Raditya Atmaka S.Gz., M.PH (Departemen Gizi Kesehatan, FKM UNAIR)

Farapti dr M.Gz (Departemen Gizi Kesehatan, FKM UNAIR)

Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si (Departemen Biostatistik dan Kependudukan, FKM UNAIR)

Triska Susila Nindya, SKM, MPH(Nutr.)(Departemen Gizi Kesehatan, FKM UNAIR)

Syifaul Lailiyah, Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan, FKM UNAIR

Laura Navika Yamani , S.Si., M.Si., Ph.D., Departemen Epidemiologi, FKM UNAIR

Anestasia Pangestu Mei Tyas, S.Kep., Ns., M.Kep (Departemen Kesehatan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga, Indonesia)

Ayik Mirayanti Mandagi, S.KM., M.Kes., Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR, PSDKU Banyuwangi)

Desak Made Sintha Kurnia Dewi, S.KM., M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNAIR)

Endah Budi Permana Putri (Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya)

Yulia N.K Wasaraka, S.Gz., MPH (AKADEMI KEPERAWATAN RS. MARTHEN INDEY)

Gading Giovani Putri S.KM., M.P.H., (IAIN Tulungagung)

Nurul Janatul Firdausi, S.KM., M.PH (Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur, Indonesia)

Nur Khamidah S.KM, M.PH (Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia)

Ayu C. Noviana dr., M.KKK (Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia)

Budi Eko Siswoyo S.KM, M.PH (Universitas Gajah Mada, Indonesia)

Bayu Satria Wiratama M.PH (Universitas Gajah Mada, Indonesia)



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Pelaksana Tata Usaha:

Susi Hidayah, S.Gz

Shelviana Mathofani

Alamat Redaksi:

Redaksi Jurnal Media Gizi Kesmas

Departemen Gizi Kesehatan,

Fakultas Kesehatan Masyarakat, Kampus C Universitas Airlangga, Surabaya

Telp. (031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Jurnal Media Gizi Kesmas diterbitkan sejak 2019, merupakan jurnal ilmiah yang menyajikan artikel hasil penelitian serta kajian pustaka (*literature review*) yang meliputi bidang kesehatan masyarakat.

Jurnal Media Gizi Kesmas terbit 2 kali setahun atau setiap 6 bulan sekali: Juni dan Desember



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

PENGANTAR

Media Gizi Kesmas (MGK) merupakan jurnal ilmiah terbitan berkala setiap 6 bulan sekali. Media Gizi Kesmas adalah media komunikasi penyebaran informasi ilmiah dari hasil penelitian dan *literature review*. Media Gizi Kesmas diharapkan dapat menjadi sumber informasi ilmiah bagi dosen, peneliti, mahasiswa dan khalayak umum yang berminat di bidang gizi dan kesehatan masyarakat. Media Gizi Kesmas menerima artikel asli baik dari penelitian maupun kajian pustaka dibidang gizi dan kesehatan masyarakat. Cakupan bidang dari artikel yang dimuat di Media Gizi Kesmas meliputi: gizi komunitas, gizi klinis, kesehatan lingkungan, administrasi dan kebijakan kesehatan, kesehatan dan keselamatan kerja, kesehatan reproduksi, promosi kesehatan, dan kependudukan.

Dalam Volume 10 *issue* 1 edisi Juni 2021, Media Gizi Kesmas menyajikan artikel hasil penelitian dengan cakupan ilmu terkait kesehatan lingkungan, masalah gizi komunitas pada anak, asuhan gizi pada pasien di rumah sakit, status gizi pada kelompok usia dewasa berkaitan dengan WFH selama COVID-19, dan promosi kesehatan melalui program pemberdayaan masyarakat. Pada edisi ini juga memuat hasil *literature review* terkait dengan penerapan kebijakan kesehatan, kesehatan lingkungan, faktor penyebab infeksi pada saluran cerna, peran mikrobiota pada manajemen obesitas, dan perkembangan kognitif pada pasien pasca stroke.

Keberadaan Media Gizi Kesmas diharapkan dapat menjadi salah satu unsur pendorong dalam pengembangan budaya menulis dan pengkajian ilmiah yang komunikatif serta menjadi wadah untuk menarik para pembaca dan penulis untuk berpartisipasi aktif di Media Gizi Kesmas terbitan selanjutnya. Harapan kami, hasil pemikiran dan karya-karya yang ditampilkan di Media Gizi Kesmas dapat memberikan manfaat dan memperkaya khasanah ilmu pengetahuan bagi pembaca.

Editor-in-Chief



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Volume 10 Issue 1

ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DAFTAR ISI

	Halaman
Perbedaan Faktor Predisposisi Cara Buang Air Besar Pada Kampung Belum ODF dan Kampung ODF di Surabaya <i>(Differences Of Predisposition Factors On Ways Of Defecation In Non-ODF Village and ODF Village In Surabaya)</i> Bening Kusuma Ramadhini, Putri Nabilah Ramadhani	1-6
Analisis Faktor Sosiokognitif Terhadap Kepatuhan Bidan Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Deteksi Dini Pre Eklamsia (Di Kecamatan Kenjeran, Semampir, dan Tambaksari) <i>(Analysis Of Sociocognitive Factors On Midwife Compliance In The Application Of Standard Operational Procedure (SOP) For Early Detection Pre Eclampsia (In Kenjeran, Semampir, and Tambaksari Sub-Districts))</i> Riphyana Novayanti, Efvina Goemawati	7-15
Pengaplikasian Teori Precede Proceed dalam Upaya Pemberdayaan Masyarakat di Kelurahan Sidotopo <i>(Application of The Precede Proceed Theory for Community Empowerment in Sidotopo Village)</i> Amalia Ayu Mandasari, Ira Nurmala	16-23
Pediculosis Capitis Dalam Kehidupan Santriwati Di Pondok Pesantren Ppai An- Nahdliyah Kabupaten Malang <i>(Pediculosis Capitis In Female Students' Life At Pondok Pesantren PPAI An-Nahdliyah Kabupaten Malang)</i> Regina Rachmayanti Hapsari	24-31
Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Stunting pada Baduta di Wilayah Kerja Puskesmas Wonokusumo <i>(Factors that Associated with Stunting Cases in Children Under Two at The Working Area of Wonokusumo Health Center)</i> Nuraini Wulandiana, Cintia Maulina	32-39



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Volume 10 Issue 1

ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DAFTAR ISI

	Halaman
Hubungan antara Status Gizi, Risiko Anemia, dan Ketahanan Pangan dengan Produktivitas Pekerja Bangunan <i>(Correlation between Nutritional Status, Risk of Anemia, and Food Security with Construction Workers Productivity)</i> Mohammad Fahmi Rasyidi, Trias Mahmudiono, Qonita Rachmah	40-46
Analisis Faktor Risiko Modifikasi Penyakit Jantung Koroner Di RSUD Haji Surabaya Tahun 2019 <i>(Modification Risk Factorsa Analysis in Coronary Heart Disease in Haji Hospital Surabaya in 2019)</i> Citra Rachmawati, Santi Martini, Kurnia Dwi Artanti	47-55
Hubungan Asupan Energi, Makronutrien, Zink dan Fe dengan <i>Underweight</i> pada Ibu dan Balita di Desa Suwari Bawean, Gresik <i>(Relationship of Energy Intake, Macronutrient, Zinc and Fe with Underweight in Mothers and Toddlers in Suwari Bawean Village, Gresik)</i> Nurul Fitriyah, Stefania Widya Setyaningtyas	56-62
Gambaran Pelaksanaan Deteksi Dini dan Respon Pandemi COVID-19 di Dinas Kesehatan Kabupaten Pamekasan <i>(Implementation of Early Detection and Response to COVID-19 Pandemic at the Pamekasan District Health Office)</i> Roza Fitriani, Lucia Yovita Hendrati	63-71
Hubungan Suplementasi Vitamin A, Pemberian Imunisasi, dan Riwayat Penyakit Infeksi Terhadap Kejadian Stunting Anak Usia 24-59 Bulan di Puskesmas Mulyorejo, Surabaya <i>(The Relationship Of Vitamin A Supplementation, Giving Immunization, and History Of Infection Disease With The Stunting Of Children Aged 24-59 Months in Puskesmas Mulyorejo, Surabaya)</i> Melvanda Gisela Putri, Roedi Irawan, Indri Safitri Mukono	72-79



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Volume 10 Issue 1

ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DAFTAR ISI

- Pelaksanaan Proses Asuhan Gizi Terstandar, Pemberian Diet Tinggi Kalori dan Tinggi Protein terhadap pasien pasca bedah Intususepsi Ileocolic, Post Hemikolektomi Kanan, dan Reseksi Ileum End-to-End Anastomosis : Sebuah Laporan Kasus
(Implementation of Nutritional Care Process, Providing High Calorie and High Protein Diet to Patients Post-Surgery for Ileocolic Intussusception, Right Post Hemicolectomy, and End-to-End Anastomosis Ileum Resection: A Case report)
Aprilia Durotun Nasikhah, Qonita Rachmah, Endah Sarworini 80-88
- Generasi Z Siap Jadi Pemimpin: Edukasi Leadership dan Decision Making Kesehatan Remaja di Banyuwangi
(Generation Z Ready to be A Leader: Leadership and Decision-Making Adolescent Health Education in Banyuwangi District)
Syifa'ul Lailiyah, Susy Katikana Sebayang, Desak Made Sintha Kurnia Dewi, Erni Astutik, Septa Indra Puspikawati, Diansanto Prayoga, Jayanti Dien Eka Sari, Rizki Putri Hariyani, Erlin Qur'atul Aini 89-96
- Hubungan Konsumsi Kopi dengan Status Gizi Pada Pekerja WFH Selama Covid-19 di Surabaya
(The Correlation Between Coffee Consumption With The Nutritional Status Of WFH Workers During Covid-19 in Surabaya)
Fika Retno Ekawati 97-105
- Analisis Perbedaan Faktor Enabling Praktik Buang Air Besar Desa ODF dan Belum ODF Kota Surabaya
(Analysis of the Differences of Enabling Factors in Large Water Waste Practices In ODF and Not yet ODF Village Surabaya City)
Santy Margaritha Dasi, Putri Nabilah Ramadhani 106-112
- Studi Literatur: Pengaruh Fungsi Kognitif Terhadap *Activities of Daily Living* Pasca Stroke
(Literature Review: The Effect of Cognitive Functions on Activities of Daily Living Post Stroke)
Dewi Putri Sandrawati 113-118



MEDIA GIZI & KESMAS

Sekretariat: Departemen Gizi Kesehatan, FKM, Kampus C UNAIR, Surabaya Telp.
(031) 5964808/5920949 Fax. (031) 5964809, 5924618

Website : <https://e-journal.unair.ac.id/MGK>

Email : mgk@journal.unair.ac.id

Volume 10 Issue 1

ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DAFTAR ISI

	Halaman
Literatur review: Pengaruh Kualitas Fisik Lingkungan pada Hunian terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) <i>(Literature review: The influence of the Physical Quality of the Environment in the Dwelling to the Incidence of Acute Respiratory Tract Infection (ARI))</i> Rismaya Fika Nur Aryanti	118-137
Studi Literatur: Implementasi Sasaran Keselamatan Pasien di Rumah Sakit di Indonesia <i>(Literature Review: Implementation of Patient Safety Goals in Hospitals in Indonesia)</i> Andryani Larasati, Inge Dhamanti	138-148
Mikrobiota Usus, Prebiotik, Probiotik, dan Sinbiotik pada Manajemen Obesitas <i>(Gut Microbiota, Prebiotics, Probiotics, and Synbiotics in Management of Obesity)</i> Chika Dewi Haliman, Silvia Alfinnia	149-156
Tinjauan Literatur: Faktor Penyebab dan Upaya Pencegahan Sistematis Terhadap Perceraian <i>(Literature Review: Determinant and Systematic Prevention Measures of Divorce)</i> Risa Nurhalisa	157-164
Systematic Review Faktor Risiko Infeksi Parasit Usus <i>(Systematic Review of Risk Factor of Intestinal Parasite Infection)</i> Nur Afidah Novitasari, Mohammad Zainal Fatah	165-179