



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

GO PUBLIC
HEALTH
Growth through Organized effort



Media Gizi Kesmas

Volume 12, Issue 2, Desember 2023

UNIVERSITAS AIRLANGGA

Terakreditasi Kementerian Riset, Teknologi, dan Perguruan Tinggi Indonesia



Sinta S4

Nomor SK: 225/E/KPT/2022

MGK

Volume 12

Issue 2

**Hal.
583-1152**

Desember 2023

**p-ISSN 2301-7392
e-ISSN: 2745-8598**



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Volume 12 Issue 2, Desember 2023

p-ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DEWAN REDAKSI

Editor-in-Chief :

Trias Mahmudiono, S.KM, MPH (Nutr.), GCAS, PhD

Dewan Redaksi :

Dr. Maria Magdalena Dwi Wahyuni, S.KM., M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Nusa Cendana, Nusa Tenggara Timur, Indonesia)

Dr. Serlie K. A. Littik, S.P., M.KM (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Nusa Cendana, Nusa Tenggara Timur, Indonesia)

Assoc. Prof. Dr. Supaporn Chaigarun (Faculty of Public Health, Ubon Ratchathani Rajabhat University, Thailand)

Argita D. Salindri, S.KM., M.PH., Ph.D (Stanford University School Medicine)

Section Editor :

Eny Qurniyawati, S.ST., M.Kes, M.Epid (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Septa Indra Puspikawati, S.KM., MPH (Departemen Gizi, Sekolah Ilmu Kesehatan dan Ilmu Alam, Universitas Airlangga, Banyuwangi, Indonesia)

Reviewer :

Aditya Sukma P., S.KM, M.KL (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Adhelia Niantara Putri, S.Gz., M.Gizi (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia)

Arif Wardoyo, S.KM, M. Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia)

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

Anis Wulandari, S.KM, M.Kes (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Ayik Mirayanti Mandagi, S.KM., M.Kes (Departemen Epidemiologi, Sekolah Ilmu Kesehatan dan Ilmu Alam, Universitas Airlangga, Indonesia)

Ayu Cahyani Noviana, dr., M.KKK (Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kedokteran, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia)

Azizah Ajeng Pratiwi, S.Gz., M.Gizi (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Budi Eko Siswoyo, S.KM, MPH (Pusat Kebijakan dan Manajemen Kesehatan, Universitas Gajah Mada, Indonesia)



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Chatarina Anugrah Ambar Purwandari, S.KM., M.Kes (Program Studi Gizi, Institut Kesehatan dan Bisnis Surabaya, Surabaya, Indonesia)

Dian Puspitaningtyas Laksana, S.KM., M.KKK (Departemen Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Malang, Malang, Indonesia)

Diansanto Prayoga S.KM., M.Kes (Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan, Sekolah Ilmu Kesehatan dan Ilmu Alam, Universitas Airlangga, Banyuwangi, Indonesia)

Dominikus Raditya Atmaka, S.Gz, MPH (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Dr. Retno Adriyani S.T., M.Kes (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Dzakiyyatul Fikrah 'Arifah, S.Gz (IPB University, Bogor, Indonesia)

Endah Budi Permana Putri, S.TP., M.PH (Universitas Nadhatul Ulama Surabaya, Surabaya, Indonesia)

Endang Sri Lestari, ST., M.KL (Puskesmas Kertosari, Banyuwangi, Indonesia)

Erlin Qur'atul Aini, S.KM (Departemen Pediatri, FKUI, Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta, Indonesia)

Erni Astutik S.KM., M.Epid (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Farapti, dr., M.Gizi (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Fatqiatul Wulandari, S.Gz (Nanjing Medical University, China)

Gading Giovani Putri S.KM., M.P.H. (Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung)

Jayanti Dian Eka Sari, S.KM., M.Kes (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Khoiriningtyas Ayu Puspita, S.KM (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Khuliyah Candraning Diyanah, S.KM., M.KL (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Kusuma Scorpia Lestari, dr., M.KM (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Laura Navika Yamani, S.Si., M.Si., Ph.D. (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Mutiara Arsyah Vidianingar Wijanarko, S.Gz (Kagawa Nutrition University, Institute of Nutrition Science)

Nila Reswari Haryana S.Gz, M.Si (Program Studi Gizi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan, Medan, Indonesia)

Nur Khamidah S.KM, M.PH (Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kedokteran, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia)

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



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Novi Dian Arfiani, S.KM., M.KL (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Rani Pratiwi, S.KM (Rumah Sakit Orthopedi & Traumatologi Surabaya, Surabaya, Indonesia)

Riris Diana Rachmayanti, S.KM., M.Kes (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Salsabila Al Firdausi, S.KM., M.KL (Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Shintia Yunita Arini S.KM., M.KKK (Departemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Sigit Ari Saputro, S.KM., M.Kes., Ph.D. (D.Sc.H) (Departemen Epidemiologi, Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Siti Nurmala Dewi, S.K.M., M.K.K.K (Departemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja, Universitas Indonesia, Indonesia)

Syifaul Lailiyah S.KM, M.Kes (Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan, Sekolah Ilmu Kesehatan dan Ilmu Alam, Universitas Airlangga, Banyuwangi, Indonesia)

Tiara Tivany Simangunsong, S.Gz., MPH (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Triska Susila Nindya, SKM, M.PH(Nutr) (Departemen Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Wahdah Dhiyaul Akrimah, S.KM (Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia)

Yuli Puspita Devi, S.KM, M.PH (Departemen Biostatistik, Universitas Indonesia, Indonesia)

Yulia N. K. Wasaraka, S.Gz., MPH (Akademi Keperawatan RS. MARTHEN INDEY)

Zahra Nurdina Fitriani S.KM. M.Kes (Departemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia)

Administrator :

Edna Elkarima, S.Gz.

Utari Gita Setyawati, S.Gz

Alamat Redaksi :

Redaksi Jurnal Media Gizi Kesmas

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 gizi dan kesehatan masyarakat.

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



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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 12 issue 2 edisi Desember 2023, Media Gizi Kesmas menyajikan artikel hasil penelitian dengan cakupan ilmu terkait masalah gizi komunitas dan kesehatan masyarakat, masalah keamanan pangan pada usaha makanan, asuhan gizi pada pasien rumah sakit, kebijakan terkait kepuasan pasien di rumah sakit, kesehatan dan keselamatan kerja pada kerja lapangan, dan berbagai macam bahasan terkait kejadian difteri maupun demam berdarah dengue dari berbagai sisi salah satunya epidemiologi. Terdapat juga beberapa bahasan terkait cemaran pada makanan, formulasi makanan, dan berbagai isu-isu terkini terkait gizi dan kesehatan masyarakat.

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

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Volume 12 Issue 2, Desember 2023

p-ISSN 2301-7392

e-ISSN 2745-8598

DAFTAR ISI

Judul dan Penulis	Halaman
Hubungan Kasus Demam Berdarah Dengue dengan Kepadatan Penduduk di Jawa Timur Tahun 2019-2020 (<i>Relationship between Dengue Hemorrhagic Fever with Population Density in East Java 2019-2020</i>) Nely Sintia, Lucia Yovita Hendrati	583-588
Regulasi Komunikasi Antar Pribadi dan Strategi Komunikasi Perubahan Perilaku terkait Upaya Pencegahan Stunting di Kabupaten Magetan, Jawa Timur: <i>Action Research</i> (<i>Regulations Interpersonal Communication and Behaviour Changes Communication Strategies Related to Stunting Prevention Efforts in Magetan Regency, East Java: Action Research</i>) Ulfa Al Uluf, Sri Sumarmi, Setya Haksama	589-595
Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Jawa Timur Menggunakan Analisis Regresi Linier Berganda (<i>Factors Influencing the Incidence of Pneumonia in Toddlers in the East Java Region using Multiple Linear Regression Analysis</i>) Muhammad Riza Mahasin, Mahmudah	596-601
Aplikasi Regresi Spasial untuk Mengkaji Faktor yang Mempengaruhi Kejadian DBD di Jawa Timur Tahun 2018 (<i>Spatial Regression Application to Assess Factors Affecting the Event of DHF in East Java in 2018</i>) Sonny Adhiwanta Farmanda Putra, Mahmudah	602-612
Pengaruh Hubungan antara Obesitas dan Merokok dengan Kejadian Hipertensi pada Lansia (<i>The Relationship between the Effect of Obesity and Smoking on the Incidence of Hypertension in the Elderly Age</i>) Sekanya Ardhia Rezkita, Ari Mega Pratiwi, Ririh Yudhastuti	613-618
Perbandingan Efektivitas Podcast dan Musik dalam Pengetahuan <i>Quarter-Life Crisis</i> pada Mahasiswa Universitas Airlangga Surabaya (<i>Comparison of the Effectiveness of Podcast and Music in Knowledge of Quarter-Life Crisis on the Students of Universitas Airlangga Surabaya</i>) Nasytha Tristie Wardhani, Sri Widati	619-623
Evaluasi Kualitas Fisik Lingkungan Tempat Kerja dan Insiden CVS pada Pekerja PT PELINDO III (Persero) (<i>Evaluation of Environment Physical Quality of Workplace and the CVS Incidents on Staff of PT PELINDO III (Persero)</i>) Alfania Mei Larasati, Ulfah Mu'amarotul Hikmah, Ririh Yudhastuti	624-631
Distribusi Kejadian Difteri Menurut Cakupan Imunisasi DPT-HB-Hib dan Kepadatan Penduduk di Kota Surabaya (<i>Diphtheria Distribution According to DPT-HB-Hib Immunization and Population Density in Surabaya</i>) Shindy Ayu Anggraini, Lucia Yovita Hendrati	632-637



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Judul dan Penulis	Halaman
Hubungan Pengetahuan Gizi dan Pola Konsumsi Sumber Fe dengan Kejadian Anemia Pada Santriwati di Pondok Pesantren Al-Mizan Muhammadiyah Lamongan <i>(Relationship of Nutritional Knowledge and Consumption Patterns Iron Sources with Anemia Incidence in Female Student at Islamic Boarding School Al-Mizan Muhammadiyah Lamongan)</i> Dinda Ayu Lestari Basuki, Fanti Septia Nabilla, Lailatul Muniroh	638-642
Karakteristik Ibu Hamil Kurang Energi Kronis di Puskesmas Gesang, Lumajang Tahun 2020: Analisis Deskriptif <i>(Characteristics of Pregnant Woman with Chronic Energy Deficiency in Puskesmas Gesang, Lumajang on 2020: Descriptive Analysis)</i> Mita Prisabela, Siti Rahayu Nadhiroh, Emyr Reisha Isaura	643-648
Perbedaan Jumlah Produksi ASI Ibu Menyusui Sebelum dan Sesudah Diberikan SULAIKA (Susu Kedelai Katuk) dan Susu Kedelai di Wilayah Kerja Puskesmas Dupak Surabaya <i>(Differences in the Amount of Milk Production for Breastfeeding Mothers Before and After Being Given SULAIKA (Katuk Soybean Milk) and Soy Milk in the Work Area of the Dupak Health Center in Surabaya)</i> Laurentia Civita Rahma Kusuma	649-655
Optimalisasi Kandungan Serat Kue Kering melalui Substitusi Tepung Beras Hitam dengan Pemberian Isian Pasta Kombinasi Kacang Merah dan Kurma <i>(Fiber Optimization within Cookies Through Substitution of Black Rice Flour with Addition of Kidney Bean and Dates Combination Paste Fillings)</i> Damar Maulidina Nur Wening, Annis Catur Adi	656-663
Optimalisasi Kandungan Kalsium Mie Kering dengan Substitusi Tepung Tempe dan Tepung Tulang Ikan Lele <i>(Optimization of Dry Noodle Calcium Content with Substitution of Tempe Flour and Catfish Bone Meal)</i> Amilenia Islah Nurlaila, Annis Catur Adi	664-670
Hubungan Intensitas Penggunaan Gawai dan Tingkat Konsumsi Energi dengan Status Gizi Lebih pada Siswa SMA di Sidoarjo <i>(The Correlation of Gadget Use Intensity and Energy Consumption Rate with Overweight among High School Student in Sidoarjo)</i> Aghnia Ilmi Imani, Siti Rahayu Nadhiroh	671-676
Hubungan Uang Saku, Status Tempat Tinggal, Durasi Tidur, dan Aktivitas Fisik dengan Status Gizi Lebih pada Mahasiswa Universitas Airlangga <i>(Correlation between Pocket Money, Residence Status, Sleep Duration, and Physical Activity with Nutritional Status in Airlangga University Students)</i> Velina Mawadah Putri, Siti Rahayu Nadhiroh	677-684
Faktor Penyebab Remaja Mengakses Konten Pornografi dan Dampaknya terhadap Perilaku Berpacaran (Studi Kasus pada Remaja SMA di Kota Surabaya) <i>(The Factors that Causing Teenagers to Access Pornography Content and Its Impact on Dating Behavior (Case Study on Senior High School in Surabaya City)</i> Amalia Dwi Ningtyas, Windhu Purnomo	685-691
Hubungan antara Frekuensi Konsumsi <i>Junk Food</i> dan Status Gizi dengan Kejadian <i>Dysmenorrhea</i> pada Siswi Sekolah Menengah Pertama IT Ar-Rayyan Surabaya <i>(The Correlation between Frequency of Junk Food Consumption and Nutritional Status with Incidence of Dysmenorrhea in IT Ar-Rayyan Junior High School Students in Surabaya)</i>	692-697

Judul dan Penulis	Halaman
Rafita Fauziah, Lailatul Muniroh, Emyr Reisha Isaura	
Hubungan antara Kepatuhan Konsumsi Tablet Tambah Darah dan Ukuran Lingkar Lengan Atas Ibu Hamil dengan Kejadian Stunting di Provinsi Nusa Tenggara Timur <i>(Relationship between Iron Tablets Consumption Adherence and Middle-Upper Arm Circumference of Pregnant Women with Stunting in East Nusa Tenggara Province)</i>	698-703
Lulu'an Munirah, Sri Sumarmi, Emyr Reisha Isaura	
Perbedaan Pola Asuh Pada Balita Stunting dan Non Stunting di Provinsi Nusa Tenggara Timur (Analisis Data Riskesdas 2018) <i>(Differences of Childcare Practices between Stunted and Non Stunted Children in East Nusa Tenggara (Riskesdas 2018 Data Analysis))</i>	704-712
Khuriatun Nabillah, Sri Sumarmi	
<i>Hubungan Konsumsi Makanan Jajanan dengan Kejadian Diare pada Anak Sekolah di Surabaya</i> <i>(The Correlation between Snack Consumption and Diarrhea Incidences in Elementary School Students in Surabaya)</i>	713-718
Berliandita Shabhati, Annis Catur Adi	
Analisis Risiko Ketulian Pekerja Pemotong Rumput yang Terpapar Kebisingan di PT. Pertamina (Persero) Marketing Operation Region V Terminal Bahan Bakar Minyak Tanjung Wangi <i>(Risk Analysis of Deafness in Noise-Exposed Lawn Mow Workers in The PT. Pertamina (Persero) Marketing Operation Region V Terminal Bahan Bakar Minyak Tanjung Wangi)</i>	719-725
Olga Febriana Safitrie, Abdul Rohim Tualeka	
Kadar Protein, Seng, dan Nilai Ekonomi Gizi Muffin dengan Substitusi Tepung Kecambah Kacang Tunggak (<i>Vigna unguiculata</i>) yang Diperkaya Serbuk Wijen (<i>Sesamum indicum</i>) <i>(Protein, Zinc Content, and Nutritional Economic Value of Muffins with Substitution of Germinated Cowpea Flour (Vigna unguiculata) Enriched with Sesame Powder (Sesamum indicum))</i>	726-732
Hisma Zauharotun Nisa, Annis Catur Adi	
Analisis Korelasi Pengetahuan Gizi, Asupan Lemak Camilan, dan Pola Konsumsi Camilan dengan Status Gizi Remaja di Surabaya <i>(The Correlation between Nutritional Knowledge, Snack Fat Intake and Snack Consumption Patterns in the Nutritional Status of Adolescents at Surabaya)</i>	733-737
Fikriyah Al'aliyyu, Annis Catur Adi	
Hubungan Praktik Pemberian Makan dengan Kejadian <i>Stunting</i> pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Plosoklaten Kabupaten Kediri <i>(The Correlation between Feeding Practices with Stunting in Toddlers in the Puskesmas Plosoklaten, Kediri Regency)</i>	738-742
Khusnatul Mar'atik, Lailatul Muniroh	
Perbedaan Asupan Energi, Protein, Zink, dan Prestasi Belajar pada Anak Stunting dan Non-Stunting Usia Sekolah Dasar di Kecamatan Soko Kabupaten Tuban <i>(The Differences in Intake of Energy, Protein, Zinc, and Learning Achievement in Stunting and Non-Stunting Children of Elementary School Age in Soko District, Tuban)</i>	743-752
Intan Nur Ayuni, Sri Sumarmi	
Hubungan Perilaku Makan dan Status Gizi Anak Usia Prasekolah	753-757



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Judul dan Penulis	Halaman
<i>(Correlation between Eating Behavior with Nutritional Status in Preschool-Age Children)</i> Tsamara Alifia Ramadhani, Lailatul Muniroh	
Sistem Informasi Geografis pada Kasus Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Kediri Tahun 2019 <i>(Geographic Information System on Cases of Dengue Hemorrhagic Fever in Kediri Regency in 2019)</i> Rochma Ashifa Affayani	758-765
Faktor Risiko <i>Stunting</i> Dilihat dari ASI Eksklusif dan <i>Hygiene</i> Sanitasi Keluarga pada Anak Usia 6-36 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Sidoarjo <i>(Relationship between History of an Exclusive Breastfeeding and Hygiene Sanitation with The Incidence of Stunting in Children Aged 6-36 Months in The Sidoarjo Health Center)</i> Rafi' Kunti Imamaturrodiyah, Sri Sumarmi	766-772
Gambaran Status Gizi terhadap Riwayat Sindrom Metabolik pada Lansia di UPTD Griya Werdha Surabaya <i>(Description of Nutritional Status on History of Metabolic Syndrome in Elderly at UPTD Griya Werdha Surabaya)</i> Anisah Nur Fitria, Farapti Farapti	773-778
Faktor Penyakit Komorbid dan Riwayat Kontak Erat terhadap Kejadian COVID-19 di Surabaya Selatan <i>(Comorbid Diseases and History of Close Contact Factors of Covid-19 Incidence in South Surabaya)</i> Jessie Angeline Nathasya, Septa Ria Agina Perangin Angin, Fariani Syahrul, Ratna Dwi Wulandari	779-784
Hubungan Faktor Lingkungan dengan Kejadian Diare pada Balita di Pulau Jawa (Analisis Data SDKI 2017) <i>(The Relationship between Environmental Factors and the Incidence of Diarrhea in Toddlers in Java Island (2017 IDHS Data Analysis))</i> Aditya Fika Maulana, Hari Basuki Notobroto	785-789
Hubungan antara Perilaku Seksual dan Menarche Dini pada Remaja Indonesia <i>(Relationship between Sexual Behavior and Early Menarche in Indonesian Adolescents)</i> Laura Nadya Damayanty Agusputri, Cornelius Youwena, Lutfi Agus Salim	790-794
Jenis-Jenis Insiden Keselamatan Pasien di Pusat Kesehatan Masyarakat <i>(Types of Patient Safety Incidents in Public Health Centers)</i> Shinta Nuria, Inge Dhamanti	795-801
Gerakan Zero Waste Melalui Penyehatan Pantai, Pembangunan <i>Greenhouse Ecobrick</i> , dan Pelestarian Ekosistem Laut dalam Upaya Mewujudkan SDGs 2030 <i>(Zero Waste Movement through Beach Sanitation, Ecobrick Greenhouse Development, and Marine Ecosystem Preservation in Efforts to Realize SDGs 2030)</i> Jayanti Dian Eka Sari, Syifa'ul Lailiyah, Diansanto Prayoga, Izzato Milati, Ayik Mirayanti Mandagi, Faisal Fikri, Ratih Novita Praja, Diana Agustina, Siti Nur Hilmin, Yunika Tri Yulianti	802-809
<i>Participatory Action Research</i> untuk Menyiapkan Model <i>Students-Community Partnership</i> pada Kemitraan Peningkatan Kesejahteraan Anak	810-821



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Judul dan Penulis	Halaman
<i>(Participatory Action Research to Prepare a Student-Community Partnership Model for Partnerships to Improve Children's Welfare)</i> Astrid Prameswari Lestari, Nuzulul Kusuma Putri	
Hubungan Stres Kerja dengan <i>Unsafe Action</i> pada Pekerja Konstruksi di PT. X Kota Surabaya <i>(Relationship of Work Stress with Unsafe Action in Construction Workers at PT. X Surabaya City)</i> Achmad Helmi, Nilam Puspitasari, Tri Martiana, Indriati Paskarini, Yustinus Denny Ardyanto Wahyudiono, Mitha Qurrota Ayuni	822-826
Hubungan Usia, Lama Melaut, Asupan Natrium, dan Kalium dengan Kejadian Hipertensi pada Nelayan di Desa Blimbing, Paciran Lamongan <i>(Correlation of Age, Long Time at Sea, Sodium and Potassium Intake with Incidents of Hypertension in Fishermen in Blimbing Village, Paciran, Lamongan)</i> Muhammad Andy Dwi Purnomo, Siti Rahayu Nadhiroh, Qonita Rachmah	827-832
Hubungan Pengetahuan terkait Label Gizi dengan Kebiasaan Membaca Label Gizi pada Siswa SMA Al-Islam Krian <i>(The Relationship between Nutrition Facts Knowledge and Nutrition Facts Reading Habit among Al-Islam High School Krian Students)</i> Lutfia Puspaningtyas Islamiati, Sri Sumarmi	833-839
<i>Risk Assesment</i> Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Umum Daerah Gambiran Kota Kediri <i>(Risk Assessment of Medical Solid Waste Management Gambiran Public Hospital Kediri City)</i> Doutti Shoshihendra, Abdul Rohim Tualeka	840-846
<i>Faktor Risiko Kejadian Difteri: Cakupan Imunisasi DPT-HB-Hib 3 dan Ketersediaan Posyandu</i> <i>(Diphtheria's Risk Factors: DPT-HB-Hib 3 Immunization and The Availability of Integrated Healthcare Center)</i> Naura Rahma Ashila, Lucia Yovita Hendrati	847-853
<i>Faktor Risiko Kejadian Difteri di Jawa Timur: Status Gizi Kurang dan Cakupan Imunisasi DPT-HB-HiB3 (Tahun 2019-2021)</i> <i>(Risk Factors for Diphtheria Incidence in East Java: Underweight Status, Coverage of DPT-HB-HiB3 (2019-2021 Period))</i> Shafa Ainunnissa Suratno, Lucia Yovita Hendrati	854-859
Aplikasi <i>Generalized Poisson Regression</i> untuk Memodelkan Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Kasus Baru Difteri di Provinsi Jawa Timur Tahun 2018 <i>(Generalized Poisson Regression Application to Model Factors Affecting the Number of New Diphtheria Cases in East Java Province in 2018)</i> Muhammad Jefri Badriawan, Soenarnatalina Melaniani	860-869
Rancangan Pengelolaan Sampah di Dusun Ngablak Rejo, Desa Gempolkurung, Kecamatan Menganti, Kabupaten Gresik <i>(Waste Management Design in Dusun Ngablak Rejo, Desa Gempolkurung, Kecamatan Menganti, Kabupaten Gresik)</i> Dwi Rizza Khaironi	870-877
<i>Pendampingan Industri Rumah Tangga Pangan Dalam Implementasi Cara Produksi Pangan Olahan yang Baik (CPPOB) pada Makanan Beku 'Kebab Isi Daging' di Kabupaten Sidoarjo</i>	878-885



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Judul dan Penulis	Halaman
(Assisting Food Household Industries in Implementation of Good Manufacturing Practice (GMP) on Frozen Meat Kebab in Sidoarjo District) Yeda Rachma Ayu Malthufah, Kusuma Scorpia Lestari	
Keluhan Subjektif Fotokeratitis Akibat Paparan Sinar UV pada Pekerja Las di PT. X (<i>Subjective Complaints of Photokeratitis as A Result of UV Exposure to Welders at PT. X</i>) Khusnul Khotimah, Endang Dwiyanti	886-890
Evaluasi Sistem Surveilans Hipertensi dengan Pendekatan Atribut di Kota Semarang (<i>Evaluation of Hypertension Surveillance System in Semarang City with Attribute Approach</i>) Najla Salsabila Noor	891-897
Analisis Korelasi Kematian Neonatal BBLR: Cakupan Tablet Tambah Darah Ibu Hamil dan Kunjungan K4 di Jawa Timur (Periode 2019-2021) (<i>Correlation Analysis of LWB Neonatal Mortality: Iron-Folic Acid Tablet During Pregnancy and Four Antenatal Care Coverage in East Java (Period 2019-2021)</i>) Nabilla Nuraeni, Lucia Yovieta Hendarti	898-905
Hubungan antara Beban Kerja dengan Kelelahan Kerja pada Pedagang Sayur di Pasar Kota Baru Bojonegoro (<i>Relationship between Workload with Fatigue on Vegetable Seller at The New City Market Bojonegoro</i>) Ni'matul Ulfa, Abdul Rohim Tualeka	906-913
Hubungan Penanganan Komplikasi Kebidanan dan Pelayanan Kesehatan (K4) dengan Kematian Ibu Hamil Hipertensi di Jawa Timur (<i>The Relationship between Handling Midwifery Complications and Health Services (K4) with Maternal Mortality Hypertension in East Java</i>) Fitri Atikasari, Lucia Yovita Hendrati	914-919
Gambaran Sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan di Wilayah Perimeter Pelabuhan Tanjungwangi Banyuwangi 2022 (<i>Sanitation Overview of Food Management Places in the Perimeter Area of Tanjungwangi Port, Banyuwangi 2022</i>) Septia Hilda Aisyaroh, Ririh Yudhastuti	920-926
Analisis Risiko Kesehatan Penggunaan Bahan Kimia di Unit Laboratorium Pendidikan Pontianak (<i>Health Risk Analysis of Chemical Use in Pontianak Educational Laboratory Unit</i>) Astaman Sultan, Noeroel Widajati, Lailatul Badriyah	927-936
Analisis Sisa Makanan Terhadap Kepuasan Pelayanan Makanan pada Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya (<i>Analysis of Food Waste on Food Service Satisfaction in Inpatients at the Jemursari Islam Hospital Surabaya</i>) Rizki Hayyu Lestari, Putri Ramadhani Ayuningtyas, Azizah Ajeng Pratiwi, Agung Prasetyo	937-946
Gambaran Epidemiologi Kasus Tuberkulosis di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2019-2021 (<i>Epidemiological Overview of Tuberculosis Cases in Sidoarjo Regency in 2019-2021</i>) Prima Kartika, Eny Qurniyawati	947-954

Judul dan Penulis	Halaman
<p>Hubungan Kelainan Refraksi, Durasi Melihat Layar dan Durasi Istirahat dengan Kejadian Computer Vision Syndrome pada Pekerja Operator Minegem PT. F <i>(The Relationship between Refractive Errors, Screen Viewing Duration, and Rest Duration with the Incidence of Computer Vision Syndrome in Minegem Operator Workers PT. F)</i> Armaniel Ababil, J. Mukono</p>	955-961
<p>Hubungan Hubungan Komponen <i>Health Belief Model</i> dengan Perilaku Penerapan Protokol Kesehatan COVID-19 di RW 12 Kelurahan Bendul Merisi Surabaya <i>(The Relationship between the Health Belief Model Components and the Behavior of Implementing the COVID-19 Health Protocol in RW 12 Bendul Merisi)</i> Fikri Hanif Anugerah</p>	962-969
<p>Implementasi Proses Asuhan Gizi Terstandar, Pemberian Diet Tinggi Kalori dan Tinggi Protein pada Pasien Bronkopneumonia: Sebuah Laporan Kasus <i>(Implementation of the Nutrition Care Process, Providing a High Calorie and High Protein Diet to Bronchopneumonia Patients: A Case Report)</i> Nurul Qomariyah, Amila Nurdin, Qonita Rachmah</p>	970-979
<p>Edukasi dan Demo Masak pada Ibu Hamil dan Menyusui Tentang ASI Eksklusif dan Stunting di Kelurahan Rungkut Tengah Kota Surabaya <i>(Education and Cooking Demo in Pregnant and Breastfeeding Women about Exclusive Breastfeeding and Stunting at Rungkut Tengah Village, Surabaya City)</i> Diah Riski Hedianti, Yolanda Eggy Varera, Qonita Rachmah</p>	980-987
<p>Analisis Cemarannya Makanan dengan Kandungan <i>Methanyl Yellow</i> di Kota Banyuwangi <i>(Analysis of Food Contamination with the Content of Yellow Methanyl in Banyuwangi)</i> Eka Zuristia Putri, Ririh Yudhastuti</p>	988-994
<p>Tingkat Stres dan Pola Konsumsi terhadap Kejadian Hipertensi pada Pasien Dewasa: Studi <i>Cross-Sectional</i> <i>(Stress Level and Consumption Patterns on the Incidence of Hypertension in Adult Patients: A Cross-Sectional Study)</i> Belinda Widya Renda, Sri Sumarmi</p>	995-1001
<p>Hubungan Faktor Genetik dan Asupan Energi dengan Kejadian Obesitas <i>(The Relationship between Genetic Factors and Energy Intake with Obesity)</i> Rizky Aulia Rachma, Trias Mahmudiono</p>	1002-1006
<p>Hubungan Kualitas Tidur dan Stres dengan Pola Makan Remaja di Kota Kediri saat Pandemi COVID-19 <i>(Relationship between Sleep Quality and Stress on Adolescent's Eating Patterns at Kota Kediri during Pandemic of COVID-19)</i> Alya Pradnyaparamita, Lailatul Muniroh, Dominikus Raditya Atmaka</p>	1007-1013
<p>Gambaran Tingkat Pengetahuan, Sikap, Perilaku, dan Dukungan Keluarga pada Penderita Hipertensi di Desa Mayangrejo Kabupaten Bojonegoro pada Tahun 2022 <i>(Description of the Level of Knowledge, Attitudes, Behaviour, and Family Support for Hypertension Sufferers in Desa Mayangrejo, Kabupaten Bojonegoro in 2022)</i> Muhammad Dzaky Rizqi Muharram, Leo Soedharmadji</p>	1014-1018



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115

Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618

p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598

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

Judul dan Penulis	Halaman
Pengembangan Sistem Pencatatan dan Pelaporan Surveilans Demam Berdarah Dengue di Dinas Kesehatan Kota Tasikmalaya Tahun 2021 <i>(The Development of Recording and Reporting System for Dengue Surveillance at Tasikmalaya City Health Office In 2021)</i> Irinedian Sribudaya, Arief Hargono, Lucia Yovita Hendrati, Gian Sugianto	1019-1028
Hubungan Tingkat Literasi Gizi pada Status Gizi Siswa SMA (Studi pada Siswa/i SMAN 1 Kota Tangerang) <i>(Relationship between Nutrition Literacy in High School Students Nutritional Status (Study on SMAN 1 Kota Tangerang))</i> Dicky Andhyka Priambudi, Farapti Farapti	1029-1035
Distribusi Peserta Jaminan Kesehatan Nasional pada Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama di Kecamatan Gubeng, Surabaya <i>(National Health Insurance Participants' Distribution at Primary Health Center in Gubeng District, Surabaya)</i> Aqmarina Adzkie Rahmani, Nuzulul Kusuma Putri	1036-1040
Literature Review: <i>Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Loyalitas Pasien di Rumah Sakit</i> <i>(Literature Review: Factors that Affecting Patient Loyalty in Hospital)</i> Krishanda Rachma Setiawati, Syifa'ul Lailiyah	1041-1046
Literature Review: Pengaruh Defisiensi Vitamin D pada Pasien COVID-19 <i>(Literature Review: Effect of Vitamin D Deficiency in COVID-19 Patient)</i> Theresia Chrisanthi Kustiawan, Siti Rahayu Nadhiroh	1047-1051
Pengaruh <i>Experiential Marketing</i> dengan <i>Customer Loyalty</i> di Rumah Sakit <i>(The Impact of Experiential Marketing to Customer Loyalty in Hospitals)</i> Nindya Arifani Nurseha, Diansanto Prayoga	1052-1056
Tinjauan Literatur: Pengaruh Dukungan Sosial, Pengucilan Sosial, dan Transportasi terhadap Partisipasi Suami dalam Program Keluarga Berencana <i>(Literature Review: The Effect of Social Support, Social Exclusion, and Transportation on Husband's Participation in Family Planning Program)</i> Restiana Dhivana Julieta	1057-1063
<i>Literature Review: Hubungan Pertambahan Berat Badan Ibu Selama Kehamilan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Indonesia</i> <i>(Literature Review: The Relationship of Gestational Weight Gain with Low Birth Weight in Indonesia)</i> Nurul Aini Wurdi Ningsih, Sri Sumarmi	1064-1069
Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pendapatan Orang Tua Terhadap Status Gizi Anak: <i>Literature Review</i> <i>(Association between Parents' Education Level and Income and Children's Nutritional Status: A Literature Review)</i> Olivia Novita Aprilia Sianturi, Siti Rahayu Nadhiroh, Qonita Rachmah	1070-1075
Literatur Review: Analisis Penerapan <i>Experiential Marketing</i> terhadap Kepuasan Pasien di Rumah Sakit <i>(Literature Review: Analysis of Experiential Marketing Application to Patient Satisfaction in Hospitals)</i> Arkaine Malvania, Diansanto Prayoga	1076-1080



MEDIA GIZI KESMAS

FKM, Kampus C UNAIR, Mulyorejo Surabaya 60115
Telp. (031) 5964808 Fax. (031) 5924618
p-ISSN: 2301-7392, e-ISSN: 2745-8598
Website: <https://e-journal.unair.ac.id/MGK> Email: mgk@journal.unair.ac.id

Judul dan Penulis	Halaman
Hubungan Iklim Kerja Panas dengan Status Hidrasi Pekerja: Literatur Review (<i>Relationship within Hot Work Climate and Worker's Hydration Status: Literature Review</i>) Fedora Ivena Thom, Annis Catur Adi	1081-1087
Literature Review: Bahan Lokal Indonesia sebagai Bahan Baku untuk Optimasi Kandungan Beras Analog Pengganti Beras Padi (<i>Literature Review: Indonesian Local Materials as Raw Materials for Optimizing the Content of Analog Rice as a Substitute for Rice</i>) Desy Sonya Putri, Heny Kusumayanti	1088-1094
<i>Efek Vinil Klorida terhadap Metilasi DNA: Tinjauan Sistematis</i> (<i>Effect Vinyl Chloride to DNA Methylation: A Systematic Review</i>) Nabila Azzahra Alifia, Abdul Rohim Tualeka	1095-1106
<i>Systematic Review: Efek Nanoplastik terhadap Metilasi DNA pada Manusia</i> (<i>Systematic Review: Effect of Nanoplastics on DNA Methylation in Humans</i>) Anggit Wirama Siwidati, Abdul Rohim Tualeka	1107-1116
<i>Literature Review: Hubungan Kejadian Sedentary Lifestyle dengan Obesitas di Masa Pandemi Covid-19</i> (<i>Literature Review: Correlation the Incidence of Sedentary Lifestyle with Obesity During the Pandemic Covid-19</i>) Mochamad Zulfikar Assagaf, Syahrul Ramadhan, Septa Indra Puspikawati	1117-1124
<i>Literature Review: Pengaruh Enzim ALDH₂ dalam Detoksifikasi Alkohol terhadap Sirosis Hati</i> (<i>Literature Review: Effect of ALDH₂ Enzyme in Alcohol Detoxification to Liver Cirrhosis</i>) Anindia Istifara, Abdul Rohim Tualeka, Sahrir Sillehu	1125-1132
Faktor Penyebab dan Dampak <i>Period Poverty</i> di Indonesia (<i>Causes and Impacts of Period Poverty in Indonesia</i>) Annisa Nur Faiqah, Nunik Puspitasari	1133-1144
<i>Tinjauan Literatur Metode Penilaian Hidrasi pada Populasi Lansia: Kelebihan dan Kekurangan</i> (<i>Literature Review Hydration Assessment Methods in the Elderly Population: Advantages and Disadvantages</i>) Sheila Amara Putri, Farapti Farapti	1145-1152