



EDITOR

Dr. dr. Asriati, M.Kes  
Akifah, S.KM., M. P. H

# KESEHATAN MASYARAKAT

Teti Susliyanti Hasiu | Febry Alberto | Tyas Aisyah Putri | Rina Anwar | Putri Tiara Rosha  
Rizka Licia | Marheni Fadillah Harun | Nur Hayati | Ridha Restila | Reyhan Julio Azwan  
Nanda Aulya Ramadhan | Neny Setiawaty Ningsih

# KESEHATAN MASYARAKAT

Buku Kesehatan Masyarakat yang berada di tangan pembaca ini disusun dalam 12 bab, dengan Bahasa yang sederhana sehingga memudahkan para pembaca memahaminya.

Bab 1 Pengantar Kesehatan Masyarakat

Bab 2 Tokoh Sejarah Ilmu Kesehatan Masyarakat

Bab 3 Periode Perkembangan Kesehatan Masyarakat

Bab 4 Konsep Masyarakat dan Konsep Sehat Sakit

Bab 5 Pengantar Demografi

Bab 6 Konsep Primary Health Care

Bab 7 Manajemen Kesehatan Masyarakat

Bab 8 Program Promosi Kesehatan

Bab 9 Kesehatan Lingkungan

Bab 10 Kesehatan Reproduksi Remaja dalam Konteks Kesehatan Masyarakat

Bab 11 Problema Lansia dan Pelayanan Kesehatan Masyarakat

Bab 12 Pusat Pelayanan KIA

## KESEHATAN MASYARAKAT

**Teti Susliyanti Hasiu, SKM., M.Kes**

**Febry Alberto, SKM., MPH**

**Tyas Aisyah Putri, S.Tr.Keb., M.KM**

**Rina Anwar, SKM., M.Kes**

**Putri Tiara Rosha, SKM, MPH**

**Rizka Licia, SKM.,MPH**

**Marheni Fadillah Harun,SKM.,MMRS**

**Nur Hayati,S.Kep.Ns.,M.P.H**

**Ridha Restila, SKM, MKM**

**dr. Reyhan Julio Azwan , S.Ked**

**dr. Nanda Aulya Ramadhan, M.Kes**

**Neny Setiawaty Ningsih, S.Si. T. M. Kes**



**PENERBIT CV. EUREKA MEDIA AKSARA**

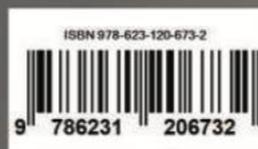


0858 5343 1992

eurekamediaaksara@gmail.com

Jl. Banjaran RT.20 RW.10

Bojongsari - Purbalingga 53362



## KESEHATAN MASYARAKAT

**Penulis** : Teti Susliyanti Hasiu, SKM., M.Kes  
Febry Alberto, SKM., MPH  
Tyas Aisyah Putri, S.Tr.Keb., M.KM  
Rina Anwar, SKM., M.Kes  
Putri Tiara Rosha, SKM, MPH  
Rizka Licia, SKM.,MPH  
Marheni Fadillah Harun,SKM.,MMRS  
Nur Hayati,S.Kep.Ns.,M.P.H  
Ridha Restila, SKM, MKM  
dr. Reyhan Julio Azwan , S.Ked  
dr. Nanda Aulya Ramadhan, M.Kes  
Neny Setiawaty Ningsih, S.Si. T. M. Kes

**Editor** : Dr. dr. Asriati, M.Kes  
Akifah, S.KM., M. P. H

**Desain Sampul** : Ardyan Arya Hayuwaskita

**Tata Letak** : Uli Mas'uliyah Indarwati

**ISBN** : 978-623-120-673-2

Diterbitkan oleh : **EUREKA MEDIA AKSARA, MEI 2024**  
**ANGGOTA IKAPI JAWA TENGAH**  
**NO. 225/JTE/2021**

### Redaksi:

Jalan Banjaran, Desa Banjaran RT 20 RW 10 Kecamatan Bojongsari  
Kabupaten Purbalingga Telp. 0858-5343-1992  
Surel : eurekaediaaksara@gmail.com  
Cetakan Pertama : 2024

### All right reserved

Hak Cipta dilindungi undang-undang  
Dilarang memperbanyak atau memindahkan sebagian atau seluruh  
isi buku ini dalam bentuk apapun dan dengan cara apapun,  
termasuk memfotokopi, merekam, atau dengan teknik perekaman  
lainnya tanpa seizin tertulis dari penerbit.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur yang teramat dalam dan tiada kata lain yang patut kami ucapkan selain mengucap rasa syukur. Karena berkat rahmat dan karunia Tuhan Yang Maha Esa, buku yang berjudul "Kesehatan Masyarakat" telah selesai di susun dan berhasil diterbitkan, semoga buku ini dapat memberikan sumbangsih keilmuan dan penambah wawasannya bagi siapa saja yang memiliki minat terhadap pembahasan Kesehatan Masyarakat.

Buku Kesehatan Masyarakat yang berada di tangan pembaca ini disusun dalam 12 bab, dengan Bahasa yang sederhana sehingga memudahkan para pembaca memahaminya.

Bab 1 Pengantar Kesehatan Masyarakat  
Bab 2 Tokoh Sejarah Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Bab 3 Periode Perkembangan Kesehatan Masyarakat  
Bab 4 Konsep Masyarakat Dan Konsep Sehat Sakit  
Bab 5 Pengantar Demografi  
Bab 6 Konsep Primary Health Care  
Bab 7 Manajemen Kesehatan Masyarakat  
Bab 8 Program Promosi Kesehatan  
Bab 9 Kesehatan Lingkungan  
Bab 10 Kesehatan Reproduksi Remaja Dalam Konteks Kesehatan Masyarakat  
Bab 11 Problema Lansia Dan Pelayanan Kesehatan Masyarakat  
Bab 12 Pusat Pelayanan KIA

Akan tetapi pada akhirnya kami mengakui bahwa tulisan ini terdapat beberapa kekurangan dan jauh dari kata sempurna, sebagaimana pepatah menyebutkan "*tiada gading yang tidak retak*" dan sejatinya kesempurnaan hanyalah milik Tuhan semata. Maka dari itu, kami dengan senang hati secara terbuka untuk menerima berbagai kritik dan saran dari para pembaca sekalian, hal tersebut tentu sangat diperlukan sebagai bagian dari upaya kami untuk terus melakukan perbaikan dan penyempurnaan karya selanjutnya di masa yang akan datang.

Brasileira de Enfermagem, 74(2). Available at: <https://doi.org/10.1590/0034-7167-2020-0139>.

Ruths, M.B. (2009) History of Medicine The Lesson of John Snow and the Broad Street Pump, American Medical Association Journal of Ethics. Available at: [www.virtualmentor.org](http://www.virtualmentor.org).

Saul Mcleod (2024) Sigmund Freuds Theories & Contribution to Psychology, SimplyPsychology. Available at: <https://www.simplypsychology.org/sigmund-freud.html#> (Accessed: 16 March 2024).

Smith, K.A. (2012) 'Louis Pasteur, the father of immunology?', Frontiers in Immunology. Available at: <https://doi.org/10.3389/fimmu.2012.00068>.

Stefan Riedel (2005) 'Edward Jenner and the history of smallpox and vaccination', in BUMC Proceedings. Texas: Baylor University Medical Center, pp. 21-25.

Tan, S.Y. and Ponstein, N. (2019) 'Jonas Salk (1914-1995): A vaccine against polio', Singapore Medical Journal. Singapore Medical Association, pp. 9-10. Available at: <https://doi.org/10.11622/smedj.2019002>.

Tulchinsky, T.H. (2018) 'John Snow, Cholera, the Broad Street Pump; Waterborne Diseases Then and Now', in Case Studies in Public Health. Elsevier, pp. 77-99. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-804571-8.00017-2>.

Tulchinsky, T.H. and Varavikova, E.A. (2014a) 'A History of Public Health', in The New Public Health. Elsevier, pp. 1-42. Available at: <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-415766-8.00001-X>.

Tulchinsky, T.H. and Varavikova, E.A. (2014b) 'Expanding the Concept of Public Health', in The New Public Health. Elsevier, pp. 43-90. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-415766-8.00002-1>.

Winkelstein, W. (1992) Not Just a Country Doctor: Edward Jenner, Scientist.

# BAB

# 3

## PERIODE PERKEMBANGAN KESEHATAN MASYARAKAT

Tyas Aisyah Putri, S.Tr.Keb., M.KM.

### A. Pendahuluan

Sejarah kesehatan masyarakat bersumber dari berbagai pemikiran sejarah, percobaan dan penelitian, perkembangan ilmu-ilmu dasar, teknologi, dan epidemiologi. Di era modern, uji klinis James Lind terhadap berbagai pengobatan diet untuk pelaut Inggris yang menderita penyakit kudis pada tahun 1756 dan penemuan Edward Jenner pada tahun 1796 bahwa vaksinasi cacar sapi dapat mencegah cacar memiliki penerapan modern karena ilmu pengetahuan dan praktikum nutrisi serta imunisasi yang berpengaruh pada kesehatan di populasi negara berkembang maupun maju (Porter, 2020).

Sejarah memberikan perspektif untuk mengembangkan pemahaman tentang masalah kesehatan masyarakat dan cara mengatasinya. Sejarah kesehatan masyarakat adalah kisah pencarian cara efektif untuk menjamin kesehatan dan mencegah penyakit pada masyarakat. Penyakit menular yang bersifat epidemi dan endemik merangsang pemikiran dan inovasi dalam pencegahan penyakit dengan cara yang pragmatis, seringkali sebelum penyebabnya diketahui secara ilmiah. Pencegahan penyakit pada suatu populasi berkisar pada pendefinisian penyakit, mengukur kejadiannya, dan mencari intervensi yang efektif (Porter, 2020).

Kesehatan masyarakat berkembang melalui berbagai percobaan dan dengan berkembangnya pengetahuan medis ilmiah, yang terkadang kontroversial, sering kali dipicu oleh