

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku:

- Andi, A. A. (2012). *Malaria di Indonesia, Tinjauan Aspek Epidemiologis*. Masagena Press.
- Anonim, (1995). *Material Medika Indonesia (Jilid IV)*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (1974). *Seri Alam Terbuka*. PT Ganaco N. V.
- Astika, W., Muchtar, D., & Sutrisno. (1980). *Cinchona Clones of QRC Serial, Preliminary Report of Local Test*. Warta Balai Penelitian Teh dan Kina.
- Brand, M.H. (1992). *Tissue Culture Variations Problems*. American Nurseryman, Mart 1.
- Bwire, R. (2001). *Bugs in Armor: A Tale of Malaria and Soldiering*. iUniverse.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1999). *Penemuan dan Pengobatan Penderita. Direktorat Jenderal P2M dan PLP*.
- . (2006). *Direktorat Jenderal Pemberantasan Penyakit Menular dan Penyehatan Lingkungan. Pedoman Penata Laksanaan Kasus Malaria di Indonesia*.
- . (2007). *Sejarah Pemberantasan Penyakit di Indonesia*. Direktorat Jenderal PP & PL Departemen Kesehatan RI. 6-7.
- Dinas Perkebunan Propinsi Jawa Barat (2002). *Peta Potensi Lahan dan Tanaman Kina. Bandung, Pusat Penelitian Teh dan Kina. Rapat Kina Indonesia*.
- George, E. F., & Sherrington, P. D. (1984). *Plant Propagation by Tissue Culture. Handbook and Directory of Commercial Laboratories*. Exegenetic Limited.

- Goss, A. (2014). *Belunggu Ilmuwan dan Pengetahuan dari Hindia Belanda sampai Orde Baru*. Komunitas Bambu.
- Gottschalk, L. (1986). *Mengerti Sejarah*. UI Press.
- Gunawan, S. (2000). *Epidemiologi Malaria*. Dalam P. N. Harijanto. *Malaria: Epidemiologi, Patogenesis, Manifestasi Klinis dan Penanganan*. EGC.
- Julianto, T. S, (2016). *Senyawa Antimalaria Pengembangan secara Sintesis dan Isolasi Bahan Alam*. Universitas Islam Indonesia.
- Kementerian Kesehatan RI. (2008). *Info Datin Malaria*. Pusat Data dan Informasi Kemenkes RI.
- Lombard, D. (2008). *Nusa Jawa Silang Budaya Bagian 1 Batas-Batas Pembaratan*. Gramedia Pustaka Baru.
- Martindale, (2009). *The Complete Drug Reference (Edisi 36)*. Pharmaceutical Press.
- Pusat Penelitian Teh dan Kina. (2006). *Petunjuk Kultur Teknis Tanaman Kina*.
- Sjamsuddin, H. (2007). *Metodologi Sejarah*. Ombak.
- Sub Direktorat Pemberantasan Malaria. (2000). *Laporan Tahunan Program Pemberantasan Penyakit Malaria*.
- Sudoyo, A. W. (2009). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam (Jilid II, Edisi V)*. Interna Publishing.
- Suroso T. (2000). *Gebrak Malaria*. Desiminasi Rencana Strategi Pemberantasan Malaria 2001 - 2005.
- Tamalene, Nasir M, dkk. (2019). *Rorano Malaria, Pemanfaatan dan Pelestarian Tumbuhan Obat Malaria Berbasis Kearifan Lokal*. Insan Cendekia Mandiri.
- Widayat, W. (2000). *Peluang Pasar dan Perkembangan Industri Kina Indonesia*. hlm. 4-10. Dalam M. Martono, W. Astika, A. Supriyono, H. Fajar, R.

Suprihatini, dan T. Abas. (Ed.) *Prosiding Seminar Sehari Pembangunan Perkebunan Indonesia*. Buku II: Pengembangan Kina Nasional, Pusat Penelitian Teh dan Kina, Gambung, 3 Agustus 2000.

Widoyono. (2008). *Malaria, Penyakit Tropis: Epidemiologi, Penularan, Pencegahan, dan Pemberantasannya*. Erlangga. 111-21.

Yogyakarta, D. P. (n.d.). *Tanaman Kina*.

Zein, U. (2005). *Penanganan Terkini Malaria Falciparum*. Divisi Penyakit Tropik dan Infeksi Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran USU.

Sumber Jurnal:

Buhungo, R. A. (2012). *Faktor Perilaku Kesehatan Masyarakat dan Kondisi Lingkungan Rumah dengan Kejadian Malaria*. *Jurnal Health and Sport*, 5(2).

Burg, V. D. (1997). *Malaria in Batavia in the 18th Century*. *Tropical Medicine and International Health*, 2(9).

Darini, R. (2000). *Perkembangan Industri Kina di Jawa, 1854-1940*. Lembaran Sejarah.

Delima, R.M.T. (1995). *Pengaruh Komposisi Media, Konsentrasi BAP dan IBA terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Kina Ledger (Cinchona Ledgeriana Moens) pada Kultur In Vitro* [Jurusan Budidaya Pertanian IPB]. 56.

Elyazar, Iqbal, R. F., Hay, S. I., & Baird, J. K. (2011). *Epidemiologi Malaria di Indonesia*. *Bulletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan*, 12.

- Foley, M., & Tilley, L. (1998). *Quinoline Antimalarials: Mechanisms of Action and Resistance and Prospects for New Agents*. *Pharmacology & Therapeutics*, 79 (1), 55-87.
- Garina, L. A. (2014). *Pengobatan Malaria dan Resistensi Obat Anti Malaria pada Anak*.
- Goss, A. (2014). *Building the World's Supply of Quinine: Dutch Colonialism and the Origins of a Global Pharmaceutical Industry*. *Endeavour*, 38(1).
- Hakim, L. (2011). *Malaria: Epidemiologi dan Diagnosis*. *Aspirator Journal of Vector-Borne Diseases*, 3(2), 53932.
- Harijanto, P. N. (2010). *Malaria: Dari Molekuler ke Klinis* (Edisi 2). EGC.
- Kardinan, I. A. (2006). *Tanaman Artemisia Penakluk Penyakit Malaria*. Balitro Departemen Pertanian.
- Keyaerts, E., Vijgen, L., Maes, P., Neyts, J., & Van Ranst, M. (2004). *In Vitro Inhibition of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus by Chloroquine*. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 323(1), 264–268.
- Marwoto, H. A. (2003). *Peningkatan Kasus Malaria di Pulau Jawa, Kepulauan Seribu dan Lampung*. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 13(3).
- Mathius, T. &. (2004). *Kultur Akar Rambut Cinchona Ledgeriana dan C. Succirubra dalam Kultur in Vitro*. *Menara Perkebunan*, 72(2).
- Muti'ah, R. (2012). *Penyakit Malaria dan Mekanisme Kerja Obat-Obat Antimalaria*. Alchemy.
- Nizar, M., Taviv, Y., Sembiring, T. U., & Hakim, L. (2013). *Faktor yang Mempengaruhi Pembelian Obat Malaria di Warung*. *Aspirator Journal of Vector-Borne Diseases*, 5(1), 54259.

- Nurhayati, N. (2015). *Metode Penentuan Resistensi Plasmodium Vivax Terhadap Klorokuin*. *Majalah Kedokteran Andalas*, 32(2).
- Patel A, Jain Sudha, Patel B., & Modi, B. (2013). *Hematological Changes in P. Falciparum and P. Vivax Malaria*. *National J Med Res*, 3(2), 130-3.
- Perkins, Susan, L., Jos, J., & Schall. (2002). *A Molecular Phylogeny of Malarial Parasites Recovered from Cytochrome B Gene Sequences*. *Journal of Parasitology*, 88(2), 972-978.
- Plants, I., Springer Hunter, C.S. (1988). *Cinchona spp.: Micropropagation and the In Vitro Production of Quinine and Quinidine*. In Y.P.S. Bajaj (Ed.). *Biotechnology in Agriculture and Forestry. Medicinal and Aromatic*, (4).
- Roersch, A. (2014). *Science in the Service of Colonial Agro-industrialism: The Case of Cinchona Cultivation in the Dutch and British East Indies, 1852-1900*. SHPSC, 47.
- Roosihermatie, B., Pratiwi, N. L., Rukmini, R., & Widodo, J. P. (2015). *Analysis of Implementation the Policy on Malaria Elimination in Indonesia*. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 18(3), 20953.
- Rosenthal, P. J. (2001). *Antimalarial Chemotherapy, Mechanism of Action, Resistance, and New Directions in Drug Discovery*. Humana Press-Springer, 15-21.
- Siahaan, L. (2011). *Malaria pada Anak Usia Sekolah di Kabupaten Nias Selatan*. *CDK* 188, 38 (7): 513-515
- Suparman, E., & Suryawan, A. (2004). *Malaria pada Kehamilan*. *Maranatha Journal of Medicine and Health*, 4(1), 148312.
- Tatura, S. N. N. (2016). *Efikasi Obat Kloroquine, Kina, Artesunate-SP, Artesunate-Amodiaquine, Artesunate-Lumafentrin pada Anak Malaria Falciparum di BLU RSUP Prof. Dr. RD. Kandou Manado*. *Sari Pediatri*, 10(6), 417-23.

- Thomé, R., Lopes, S. C. P., Costa, F. T. M., & Verinaud, L. (2013). *Chloroquine: Modes of Action of an Undervalued Drug*. *Immunology Letters*, 153(1–2), 50–57.
- Tjetje. (1980). *Tinjauan terhadap Pemasaran Kina*. *Warta Balai Penelitian Teh dan Kina Gamboeng*, 6(2), 11-23.
- Tjitra, E. (1997). *Tinjauan Hasil Uji Coba Pengobatan dan Pencegahan Malaria di Beberapa Tempat Indonesia, 1986-1995*. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 25(3&4).
- Trigg, P., & Kondrachine, A. (1998). *The Global Malarial Control Strategy*. *World Health*. 51(3).
- Yapi, A. D., Mustofa M., Valentin, A., Chavignon, O., Teulade, J.C., Mallie, M., Chapat, J. P., & Blache, Y. (2000). *New Potential Antimalarial Agents: Synthesis and Biological Activities of Original Diaza-analogs of Phenanthrene*. *Chem Pharm Bull*, 48 (12), 1886—1889.

Sumber Koran:

- B. 1991. *Pasaran Obat Kina Bersaing Dengan Produk Obat Sintetis*. Kompas edisi Sabtu 31 Agustus 1991.
- SAS. 1997. *Malaria Masih Ada di Jawa*. Kompas edisi Jumat 19 September 1997.
- SON. 2000. *Penderita Malaria Meningkat*. Kompas edisi Kamis 27 Juli 2000.
- SUR. 1998. *Senyawa Baru Antimalaria*. Kompas edisi 24 Februari 1998.

Sumber Internet:

- Badan Pusat Statistik. (2019). BPS. www.bps.go.id

Sumber Foto:

Foto peta distribusi penderita malaria global: roll back malaria WHO.

Foto pohon kina:

<https://www.researchgate.net/publication/340183145> KAJIAN EKOLOGIS POHON KINA Cinchona spp DAN MANFAATNYA DALAM MENGATASI PENYEBARAN PENYAKIT MALARIA 1 ECOLOGICAL STUDY OF KINA TREE Cinchona spp AND ITS BENEFITS IN OVERCOMING THE SPREAD OF MALARIA DIS

Foto bunga kina: <https://sukabumiupdate.com/detail/ragam-berita/jabar/66063-Profesor-di-Bandung-Disebut-Sudah-Teliti-Kina-Jadi-Obat-Penghambat-Corona>

Foto kulit batang kina: <https://www.merdeka.com/peristiwa/pengolahan-kina-yang-disebut-memiliki-kandungan-obat-corona-di-bandung.html>

Foto kulit batang kina: <https://rimbakita.com/pohon-kina/>

