

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku

- Bangun, W. (2012). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Erlangga
- Bode, A. M., & Dong, Z. (2011). The Amazing and Mighty Ginger. In: Benzie IFF, Wachter-Galor (Ed.), *Herbal Medicine: Biomecular and Clinical Aspects*. (2<sup>nd</sup> ed.). Chapter 7. Boca Raton, FL: CRC Press/Taylor & Francis.  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK92775/>
- Hernani, R. M. (2005). *Tanaman obat berkhasiat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Neuwinger, H. D. (2000). *African traditional medicine: a dictionary of plant use and applications*. Stuttgart: Medpharm GmbH Scientific Publishers.
- Palmer, F.R. 1981. *Semantics*, Second Edition. USA : Cambrige University Press.
- Pena, William, M. Parshall, Steven, A. Hok Inc. 2012. *Problem Seeking : An Architectural Programming Primer*. New York, United States : John Wiley & Sons Inc.
- Preiser, Wolfgang, F.E. 1989. *Building Evaluation*. New York : Springer Science+Business Media.
- Pringgoutomo. (2007). *Riwayat perkembangan pengobatan dengan tanaman obat di dunia Timur dan Barat*. Jakarta: FKUI.
- Rao, Y. S., Mathew, K. M. (2012). 26 -Tamarind. In: K. V. Peter (Ed.), *Woodhead Publishing Series in Food Science, Technology and Nutrition; Handbook of Herbs and Spices*. (2<sup>nd</sup> ed., pp. 512-533). England: Woodhead Publishing.  
<https://doi.org/10.1533/9780857095688.512>
- Sumner, J. (2000). *The Natural History of Medicinal Plants*. Portland, Or: Timber Press.
- Suparni, I., & Wulandari, A. (2012). *Herbal Nusantara: 1001 Ramuan Asli Indonesia*. Yogyakarta: ANDI
- Utami, P., & Puspaningtyas, D. E. (2013). *The Miracle of Herbs*. Jakarta: PT Agro Media Pustaka.
- White, E.T.. 1972. *Introduction to Architectural' Programing*. Tucson, Arizona : architectural Media.
- Yahia, E. M., & Salih N. K. M. (2014). Tamarind (*Tamarindus indica* L.). In: Elhadi M. Yahia (Ed.), *Woodhead Publishing Series in Food Science, Technology and Nutrition; Postharvest biology and technology of tropical and subtropical fruits*. (Mangosteen to

sapote ed., Volume 4, pp.442-457). England: Woodhead Publishing.  
<https://doi.org/10.1533/9780857092618.442>

## Jurnal

- Abo-Youssef, A. M. H. (2013). Beneficial Effects of *Aloe Vera* in Treatment of Diabetes: Comparative *in vivo* and *in vitro* studies. *Bulletin of Faculty of Pharmacy, Cairo University*, 51(1), 7-11. <https://doi.org/10.1016/j.bfopcu.2012.03.002>
- Andriati, & Wahjudi, R. M. T. (2016). Tingkat Penerimaan Penggunaan Jamu Sebagai Alternatif Penggunaan Obat Modern Pada Masyarakat Ekonomi Rendah-Menengah dan Atas. *Masyarakat, Kebudayaan dan Politik*, 29(3), 133-145. <http://dx.doi.org/10.20473/mkp.V29I32016.133-145>
- Badami, S., Moorkoth, S., & Suresh, B. (2004). *Caesalpinia sappan* – A medicinal and dye yielding plant. *Natural Product Radiance*, 3(2), 75-82. <http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/9400>
- Brook, R. M. (1989). Review of literature on *Imperata cylindrica* (L.) Raeuschel with particular reference to South East Asia. *Tropical Pest Management*, 35(1), 12-25. <http://doi.org/10.1080/09670878909371312>
- Elson, C. E., Underbakke, G. L., Hanson, P., Shrago, E., Wainberg, R. H., & Qureshi, A. A. (1989). Impact of Lemongrass Oil, an Essential Oil, on Serum Cholesterol. *Lipids* 24(8):677-9 <https://doi.org/10.1007/BF02535203>
- Hashim, G. M., Almasaudi, S. B., Azhar, E., Al Jaouni, S. K., & Harakeh, S. (2017). Biological activity of *Cymbopogon schoenanthus* essential oil. *Saudi journal of biological sciences*, 24(7), 1458–1464. <https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2016.06.001>
- Inada, A. C., Figueiredo, P. S., Santos-Eichler, R., Freitas, K. C., Hiane, P. A., Castro, A. P., & Guimarães, R. (2017). *Morinda citrifolia* Linn. (Noni) and Its Potential in Obesity-Related Metabolic Dysfunction. *Nutrients*, 9(6), 540. <https://doi.org/10.3390/nu9060540>
- Kabel, A. M. (2014). Free radicals and antioxidants: Role of enzymes and nutrition. *World Journal Nutrition and Health*, 2(3), 35–8. <http://doi.org/10.12691/jnh-2-3-2>
- Kieling, D. D. & Prudencio, S. H. (2019). Blends of Lemongrass Derivatives and Lime for the Preparation of Mixed Beverages: Antioxidant, Physicochemical, and Sensory Properties. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 99(3):1302-1310. <https://doi.org/10.1002/jsfa.9305>
- Kim, E.-C., Hwang, Y.-S., Lee, H.-J., Lee, S.-K., Park, M.-H., Jeon, B.-H., Jeon, C.-D., Lee, S.-K., Yu, H.-H., & You, Y.-O. (2005). *Caesalpinia sappan* Induces Cell Death by Increasing the Expression of p53 and p21<sup>WAF1/CIP1</sup> in Head and Neck Cancer Cells. *The American*

*Journal of Chinese Medicine*, 33(3) 405-414.

<https://doi.org/10.1142/S0192415X05003016>

- Lobo, V., Patil, A., Phatak, A., & Chandra, N. (2010). Free radicals, antioxidants and functional foods: Impact on human health. *Pharmacognosy reviews*, 4(8), 118–126. <https://doi.org/10.4103/0973-7847.70902>
- Mak-Mensah, E. E., Terlabi, E. O. & Komlaga, G. (2010). Antihypertensive action of ethanolic extract of *Imperata cylindrica* leaves in animal models. *Journal of Medical Plants Research*, 4(14). 1486-1491.
- Matsunaga, K., Ikeda, M., Shibuya, M., & Ohizumi, Y. (1994). Cylindol A, a novel biphenyl ether with 5-lipoxygenase inhibitory activity, and a related compound from *Imperata Cylindrica*. *Journal of natural products*, 57(9), 1290–1293. <https://doi.org/10.1021/np50111a019>
- Mohd Yusof Y. A. (2016). Gingerol and Its Role in Chronic Diseases. *Advances in experimental medicine and biology*, 929, 177–207. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-41342-6\\_8](https://doi.org/10.1007/978-3-319-41342-6_8)
- Naik Bukke, A., Nazneen Hadi, F., Babu, K. S., & Shankar, P. C. (2018). In vitro studies data on anticancer activity of *Caesalpinia sappan L.* heartwood and leaf extracts on MCF7 and A549 cell lines. *Data in brief*, 19, 868–877. <https://doi.org/10.1016/j.dib.2018.05.050>
- Nerurkar, P. V., Hwang, P. W., & Saksa, E. (2015). Anti-Diabetic Potential of Noni: The Yin and the Yang. *Molecules (Basel, Switzerland)*, 20(10), 17684–17719. <https://doi.org/10.3390/molecules201017684>
- Nurwarsih, Ni Wayan. (2017). Korelasi Kebutuhan Fungsi Terhadap Proses dan Program Perancangan Arsitektur. *Undagi Jurnal Arsitektur*, 5(2).
- Nupur, S., Ranjana, Shilpi, S., Amit, G., Karuna, S., Dnyaneshwar, B., & Suaib, L. (2019). Aromatic ginger (*Kaempferia galanga L.*) extracts with ameliorative and protective potential as a functional food, beyond its flavor and nutritional benefits. *Toxicology Reports*, 6, 521-528. <http://doi.org/10.1016/j.toxrep.2019.05.014>
- Potterat, O., & Hamburger, M. (2007). *Morinda citrifolia* (Noni) Fruit - Phytochemistry, Pharmacology, Safety. *Planta medica*, 73(3), 191-9. <http://doi.org/10.1055/s-2007-967115>
- Prakash, Satya & Singh, Pankaj & Singh, Sanjay. (2012). Processing of *Moringa oleifera* Leaves for Human Consumption. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 2(1), 28-31. [http://www.bepls.com/dec\\_2012/4.pdf](http://www.bepls.com/dec_2012/4.pdf)

- Purwaningsih, E. (2013). Jamu, Obat Tradisional Asli Indonesia: Pasang Surut Pemanfaatannya di Indonesia. *EJournal Kedokteran Indonesia*, 1(2). <http://journal.ui.ac.id/index.php/eJKI/article/view/2065>
- Rajeswari, R., Umadevi, M., Rahale, C. S., Pushpa, R., Selvavenkadesh, S., Kumar, K. P. S., Bhowmik, D. (2012). Aloe Vera: The Miracle Plant Its Medicinal and Traditional Uses in India. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 1(4), 118-124. <https://www.phytojournal.com/archives/2012/vol1issue4/PartA/17.1.pdf>
- Redi Aryanta, I. W. (2019). Manfaat Jahe Untuk Kesehatan. *Jurnal Widya Kesehatan*, 1(2), 39-43. <https://doi.org/10.32795/widyakesehatan.v1i2.463>
- Rockwood, J., Anderson, B., & Casamatta, D. (2013). POTENTIAL USES OF *Moringa oleifera* AND AN EXAMINATION OF ANTIBIOTIC EFFICACY CONFERRED BY *M. oleifera* SEED AND LEAF EXTRACTS USING CRUDE EXTRACTION TECHNIQUES AVAILABLE TO UNDERSERVED INDIGENOUS POPULATIONS. *International Journal of Phytotherapy Research*, 3(2) 61-71. <https://powerherbs.ca/wp-content/uploads/2016/05/moringa-pdf.pdf>
- Scott, J. M., & Deuster, P. A. (2017). Ketones and Human Performance. *Journal of special operations medicine: a peer reviewed journal for SOF medical professionals*, 17(2), 112-116.
- Silalahi, M. (2019). Kencur (*Kaempferia Galanga*) dan Bioaktivitasnya. *Jurnal Pendidikan Informatika dan Sains*, 8(1), 127-142. <http://doi.org/10.31571/sainstek.v8i1.1178>
- Soleh, S. M. (2019). Karakteristik Morfologi Tanaman Kencur (*Kaempferia Galanga* L.) dan Aktivitas Farmakologi. *Farmaka*, 17(2), 256-262. <http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/22089/pdf>
- Surjushe, A., Vasani, R., & Saple, D. G. (2008). Aloe vera: a short review. *Indian journal of dermatology*, 53(4), 163-166. <https://doi.org/10.4103/0019-5154.44785>
- Surveswaran, S., Cai, Y-Z., Corke, H., & Sun, M. (2007). Systematic evaluation of natural phenolic antioxidants from 133 Indian medicinal plants. *Food Chemistry*, 102(3), 938-53. <http://doi.org/10.1016/j.foodchem.2006.06.033>
- Susanti, H. (2019). Total Phenolic Content and Antioxidant Activities of Binahong (*Anredera cordifolia*). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*, 10(2), 171-175. <https://doi.org/10.20885/10.20885/JKKI.Vol10.Iss2.art9>
- Tapsell, L. C., Hemphill, I., Cobiac, L., Patch, C. S., Sullivan, D. R., Fenech, M., Roodenrys, S., Keogh, J. B., Clifton, P. M., Williams, P. G., Fazio, V. A., & Inge, K. E. (2006). Health benefits of herbs and spices: the past, the present, the future. *The Medical journal of Australia*, 185(S4), S1-S24. <https://doi.org/10.5694/j.1326-5377.2006.tb00548.x>

- Valduga, A. T., Gonçalves, I. L., Magri, E., & Delalibera Finzer, J. R. (2019). Chemistry, pharmacology and new trends in traditional functional and medicinal beverages. *Food research international (Ottawa, Ont.)*, 120, 478–503. <https://doi.org/10.1016/j.foodres.2018.10.091>
- Waterman, C., Rojas-Silva, P., Tumer, T. B., Kuhn, P., Richard, A. J., Wicks, S., Stephens, J. M., Wang, Z., Mynatt, R., Cefalu, W., & Raskin, I. (2015). Isothiocyanate-rich Moringa oleifera extract reduces weight gain, insulin resistance, and hepatic gluconeogenesis in mice. *Molecular nutrition & food research*, 59(6), 1013–1024. <https://doi.org/10.1002/mnfr.201400679>
- West, B. J., Deng, S., Isami, F., Uwaya, A., & Jensen, C. J. (2018). The Potential Health Benefits of Noni Juice: A Review of Human Intervention Studies. *Foods (Basel, Switzerland)*, 7(4), 58. <https://doi.org/10.3390/foods7040058>
- Wright, C. I., Van-Buren, L., Kroner, C. I., & Koning, M. M. (2007). Herbal medicines as diuretics: a review of the scientific evidence. *Journal of ethnopharmacology*, 114(1), 1–31. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2007.07.023>
- Yang, X., Ren, L., Zhang, S., Zhao, L., & Wang, J. (2016). Antitumor Effects of Purified Protosappanin B Extracted From Lignum Sappan. *Integrative cancer therapies*, 15(1), 87–95. <https://doi.org/10.1177/1534735415588929>

## Hukum

- Bupati Kulon Progo. Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 20 Tahun 2010 Tentang Rencana Tata Bangunan dan Lingkungan Kawasan Alun-alun Wates Tahun 2010-2014.
- Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. Perda Kabupaten Kulon Progo No. 4 Tahun 2009 tentang Sempadan.
- Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. Perda Kabupaten Kulon Progo tahun 2012 Tentang Rencana Tata Ruang Kabupaten Kulon Progo Tahun 2012-2032.
- Pemerintah Kabupaten Karanganyar, Perda Kabupaten Karanganyar No. 21 Tahun 2009 Tentang Bangunan.

## Artikel Daring

- (<http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php>)
- (<http://www.pemda-diy.go.id/>)
- (<https://www.gaisma.com/en/location/surakarta.html>)

- Atasi Corona, Dokter Upayakan Jamu Diuji Klinis ke Manusia. (2020, 29 April). *CNN Indonesia*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://www.cnnindonesia.com/gaya-hidup/20200428132210-255-498038/atasi-corona-dokter-upayakan-jamu-diuji-klinis-ke-manusia>
- B2P2TOOT – Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (n.d.). *PUBindo*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.pubinfo.id/instansi-933-b2p2toot--balai-besar-penelitian-dan-pengembangan-tanaman-obat-dan-obat-tradisional.html>
- Badan Litbangkes Kementerian Kesehatan RI. (n.d.). *Tugas dan Fungsi*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://www.litbang.kemkes.go.id/tugas-dan-fungsi/>
- Bappeda Jogja (n.d.). *Aplikasi Dataku Daerah Istimewa Yogyakarta*. Diakses 4 Agustus 2020, dari [http://bappeda.jogjaprovo.go.id/dataku/data\\_dasar/cetak/478-jumlah-sekolah](http://bappeda.jogjaprovo.go.id/dataku/data_dasar/cetak/478-jumlah-sekolah)
- Bappeda Jogja. (n.d.). *Jumlah Penduduk DIY: Data Vertikal Badan Pusat Statistik*. Diakses 4 Agustus 2020, dari [http://bappeda.jogjaprovo.go.id/dataku/data\\_dasar/index/361-jumlah-penduduk-diy?id\\_skpd=29](http://bappeda.jogjaprovo.go.id/dataku/data_dasar/index/361-jumlah-penduduk-diy?id_skpd=29)
- Bappeda Kabupaten Kulon Progo. (2009). *Peta Administrasi Kabupaten Kulon Progo* [Ilustrasi]. Diakses 4 Agustus 2020, dari [https://www.researchgate.net/figure/Gambar-1-Peta-wilayah-Kabupaten-Kulon-Progo-Sumber-Bappeda-Kabupaten-Kulon-Progo\\_fig1\\_314107203](https://www.researchgate.net/figure/Gambar-1-Peta-wilayah-Kabupaten-Kulon-Progo-Sumber-Bappeda-Kabupaten-Kulon-Progo_fig1_314107203)
- Beda Sikap Nadiem dan Serikat Guru soal Belajar Selama Corona. (2020, 2 Mei). *CNN Indonesia*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://www.cnnindonesia.com/nasional/20200502110433-20-499378/beda-sikap-nadiem-dan-sersoal-belajar-selama-corona>
- BPS. (n.d.). *Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta*. Diakses 28 Agustus 2020, dari <https://jogjakota.bps.go.id/statictable/2019/03/04/15/rata-rata-tekanan-udara-kecepatan-angin-dan-penyinaran-matahari-menurut-bulan-di-kota-yogyakarta-2017>
- Covid-19 Coronavirus Pandemis*. (n.d.). *Wordometer*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://www.worldometers.info/coronavirus/>
- Daftar Produk – Produk Unggulan Bidang Pertanian Kabupaten Kulon Progo*. (n.d.). *Taniku*. Diakses 28 Agustus 2020, dari [http://taniku.kulonprogokab.go.id/info\\_produk](http://taniku.kulonprogokab.go.id/info_produk)
- European Commission: Health & Consumer Protection Directorate-General. (2002, December). *Opinion of the Scientific Committee on Food on Tahitian Noni® Juice* (SCF/CS/NF/DOS/18 ADD 2 Final). [https://mobil.bfr.bund.de/cm/343/noni\\_juice\\_december\\_2002.pdf](https://mobil.bfr.bund.de/cm/343/noni_juice_december_2002.pdf)

FGSI Sebut Kualitas Pendidikan Indonesia Turun Saat Corona. (2020, 2 Mei). *CNN Indonesia*.

Diakses 22 Juni 2020, dari

<https://www.cnnindonesia.com/nasional/20200502091822-20-499370/fsgi-sebut-kualitas-pendidikan-indonesia-turun-saat-corona>

Geografi Kabupaten Karanganyar. *BPS Karanganyar*. Diakses 2021, dari

<https://www.karanganyarkab.go.id/20160823/geografi-2015/>

Goldman, R. (2019, July,12). A Detailed Guide to Ginger: What's in It, Why It's Good for You, and More. *Everyday Health*. Diakses 2020, di

<https://www.everydayhealth.com/diet-nutrition/diet/ginger-nutrition-facts-health-benefits-alternative-uses-more/>

Gunnars, K. (2018, July 13). 10 Proven Health Benefits of Turmeric and Curcumin.

*Healthline*. Diakses 2020, di <https://www.healthline.com/nutrition/top-10-evidence-based-health-benefits-of-turmeric>

Irfauzen, S. P. (2019, Oktober 26). *Budidaya Tanaman Kencur (Kaempferia galanga L.)*. Kementerian Pertanian.

<http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/77089/BUDIDAYA--TANAMAN--KENCUR--Kaempferia-galanga-L-/>

*Jamu Sektor Industri Pengobatan Alternatif yang Terbaik*. (n.d.). Kimia Farma. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.bumn.go.id/kimiafarma/berita/1-JAMU-SEKTOR-INDUSTRI-PENGOBATAN-ALTERNATIF-YANG-MASIH-TERBAIKAN>

Jennings, K-A. (2016, July 20). What Is Tamarind? A Tropical Fruit With Health Benefits.

*Healthline*. Diakses 2020, di <https://www.healthline.com/nutrition/tamarind>

Karunia, A. M. (2020, 23 April). Dampak Covid-19, Menaker: Lebih dari 2 Juta Pekerja Dirumahkan. *Kompas.com*. Diakses 22 Juni 2020, dari

<https://money.kompas.com/read/2020/04/23/174607026/dampak-covid-19-menaker-lebih-dari-2-juta-pekerja-di-phk-dan-dirumahkan>

Kekeringan di Jogja Tahun ini Terparah di Indonesia. (2019, 7 September). *Krjogja.com*.

Diakses 4 Agustus 2020, dari <https://www.krjogja.com/berita-lokal/diy/yogyakarta/kekeringan-di-jogja-tahun-ini-terparah-di-indonesia/>

Kelana, I. (2020, 2 Agustus). Sebanyak 80 Persen Tanaman Obat Dunia Ada di Indonesia.

*Republika.co.id*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://republika.co.id/berita/qefu0l374/sebanyak-80-persen-tanaman-obat-dunia-ada-di-indonesia>

Kemenkeu RI Ditjen Perbendaharaan Kanwil DJPb Provinsi D. I. Y. (n.d.). *Profil; Sejarah dan Letak Geografis Kanwil DJPb*. Diakses 4 Agustus 2020, dari

<https://djp.b.kemenkeu.go.id/kanwil/diy/id/profil/sejarah.html>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Sejarah: Sejarah B2P2TOOT Tawangmangu*. Diakses 22 Juni 2020, <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/?page=postcont&postid=2&content=Sejarah>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Visi Misi Nilai*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=3&content=Visi+Misi+Nilai>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Kebun Tanaman Obat*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=8&content=Kebun+Tanaman+Obat>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Rumah Riset Jamu Hortus Medicus*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=9&content=Rumah+Riset+Jamu+Hortus+Medicus#&content=Fasilitas>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Sinema Fitomedika*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=12&content=Sinema+Fitomedika>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Perpustakaan*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=11&content=Perpustakaan>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Museum Jamu Hortus Medicus*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=10&content=Museum+Jamu+Hortus+Medicus>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Rumah Kaca Adaptasi dan Pelestarian Tanaman Obat*. Diakses 22 Juni 2020, dari <http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=15&content=Rumah+Kaca+Adaptasi+dan+Pelestarian+Tanaman+Obat>

Kementrian Kesehatan RI Badan Litbangkes Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional. (2016, 19 Oktober). *Gedung Diklat Iptek Tanaman Obat dan Jamu*.

Diakses 22 Juni 2020, dari

<http://www.b2p2toot.litbang.kemkes.go.id/index.php?page=postcont&postid=13&content=Gedung+Diklat+Iptek+Tanaman+Obat+dan+Jamu>

Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Binahong. (n.d.). *Agrotek*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://agrotek.id/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-binahong/>

Kramer, O. (2019, September 20). Is Aloe Vera an Effective Treatment for Diabetes? *Healthline*. Diakses 2020, di <https://www.healthline.com/health/aloe-vera-for-diabetes>

Kuntari, A. (2018, 12 Desember). Geliat Tanjungharjo Jadi Sentra Kerajinan Anyaman Pandan. *Harian Merapi*. Diakses 28 Agustus 2020, dari <https://www.harianmerapi.com/news/kulonprogo/2018/12/12/45289/geliat-tanjungharjo-jadi-sentra-kerajinan-anyaman-pandan>

Leech, J. (2020, May 14). What are The Benefits of Aloe Vera? *Medical News Today*. Diakses 2020, di <https://www.medicalnewstoday.com/articles/318591>

Manfaat Daun Binahong yang Sayang untuk Dilewatkan. (n.d.). *Alodokter.com*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://www.alodokter.com/manfaat-daun-binahong-yang-sayang-untuk-dilewatkan>

Mercola, J. (2014, July 28). Ginger's Many Evidence-Based Health Benefits Revealed. *ProHealth*. Diakses 2020, di <https://www.prohealth.com/library/gingers-many-evidence-based-health-benefits-revealed-33234>

National Center for Complementary and Integrative Health. (2020, May). *Turmeric*. <https://www.nccih.nih.gov/health/turmeric>

Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. (2020, 23 Juni). *Kondisi Umum*. Diakses 4 Agustus 2020, dari <https://kulonprogokab.go.id/v31/detil/7672/kondisi-umum>

Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. (2020, Juni 23). *Geografis*. Diakses 4 Agustus 2020, dari <https://kulonprogokab.go.id/v31/detil/7670/geografis#:~:text=Kabupaten%20Kulon%20Progo%20merupakan%20wilayah,sebelah%20selatan%20adalah%20Samudera%20Indonesia%20>.

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Potensi Pertanian*. Diakses 11 Maret 2021, dari <https://www.karanganyarkab.go.id/20101227/potensi-pertanian/>

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Geografi*. Diakses 11 Maret 2021, dari <https://www.karanganyarkab.go.id/20160823/geografi-2015/>

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Jenis Kelamin*. Diakses 11 Maret 2021, dari

<https://karanganyarkab.bps.go.id/indicator/12/167/1/jumlah-penduduk-menurut-kecamatan-dan-jenis-kelamin.html>

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Pekerjaan Utama*. Diakses 11 Maret 2021, dari <https://karanganyarkab.bps.go.id/indicator/6/94/1/pekerjaan-utama.html>

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Kecamatan Tawangmangu*. Diakses 11 Maret 2021, dari <https://www.karanganyarkab.go.id/20101227/kecamatan-tawangmangu/>

Pemerintah Kabupaten Karanganyar. *Hari Hujan*. Diakses 11 Maret 2021, dari <https://karanganyarkab.bps.go.id/statictable/2020/03/26/198/banyaknya-hari-hujan-hr-dan-curah-hujan-mm-menurut-bulan-dan-tempat-pengukuran-di-kab-karanganyar-2019.html>

*Profil Kecamatan Nanggulan 2019*. (2020, 4 Juli) Kapanewon Nanggulan. Diakses 28 Agustus 2020, dari <https://nanggulan.kulonprogokab.go.id/detil/721/profil-kecamatan-nanggulan-2019>

Purwaningsih, S. C. P. (2020, 23 Agustus). Pemkab Kulon Progo Bangkitkan Sektor Pertanian untuk Tingkatkan Perekonomian. *TribunJogja.com*. Diakses 28 Agustus 2020, dari <https://jogja.tribunnews.com/2020/08/23/pemkab-kulon-progo-bangkitkan-sektor-pertanian-untuk-tingkatkan-perekonomian>

Rahayu, A. C. (2020, 30 Maret). Gara-gara virus corona, penjualan tolak angin milik Sido Muncul (SIDO) melesat. *Kontan*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://industri.kontan.co.id/news/gara-gara-virus-corona-penjualan-tolak-angin-milik-sido-muncul-sido-melesat?page=1>

Ramadhani, P. I. (2020, 17 November). Pengusaha Jamu: Penjualan Produk Suplemen Herbal Naik Tajam Selama Pandemi Covid-19. *Merdeka.com*. Diakses 17 November 2020, dari <https://www.merdeka.com/uang/pengusaha-jamu-penjualan-produk-suplemen-herbal-naik-tajam-selama-pandemi-covid-19.html>

Saleh, R. (2013, 20 Agustus). Tren Back to Nature, Obat Herbal Makin Diminati. *Bisnis.com*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://ekonomi.bisnis.com/read/20130820/103/157793/tren-back-to-nature-obat-herbal-makin-diminati>

Santosa, A. B. (2020, Juni 5). Potret Pendidikan di Tahun Pandemi: Dampak Covid-19 Terhadap Disparitas Pendidikan di Indonesia. *CSIS Commentaries*. Diakses 2020 di [https://www.csis.or.id/download/279-post-2020-06-05-DMRU\\_079\\_ID\\_Santosa.pdf](https://www.csis.or.id/download/279-post-2020-06-05-DMRU_079_ID_Santosa.pdf)

Sukmana, Y. (2020, 18 Mei). Masyarakat Serbu Produk Tanaman Herbal, Penjualan TaniHub Naik 150 Persen. *Kompas.com*. Diakses 22 Juni 2020, dari <https://money.kompas.com/read/2020/05/18/160000926/masyarakat-serbu-produk-tanaman-herbal-penjualan-tanihub-naik-150-persen>

- Syambudi, I. (2019, 18 Maret). Banjir dan Tanah Longsor di Bantul, 2 Orang Tewas, 4.000 Mengungsi. *Tirto.id*. Diakses 4 Agustus 2020, dari <https://tirto.id/banjir-dan-tanah-longsor-di-bantul-2-orang-tewas-4000-mengungsi-djKe>
- Ware, M. (2018, May 24). Everything You Need to Know About Turmeric. *Medical News Today*. Diakses 2020, di <https://www.medicalnewstoday.com/articles/306981>
- Yogyakarta, Indonesia – Sunrise, sunset, dawn, and dusk times, table. (n.d.). Gaisma. Diakses 28 Agustus 2020, dari <https://www.gaisma.com/en/location/yogyakarta.html>
- Yuwono, A. R., & Fitriana, R. M. A. (2015). *Makalah Farmakognosi; Senyawa Metabolisme Sekunder Terponoid*. Universitas Darussalam Gontor.
- Yuwono, M. (2019, 6 Maret). Banjir dan Tanah Longsor Terjang Gunungkidul, Belasan Orang Mengungsi. *Kompas.com*. Diakses 4 Agustus 2020, dari <https://regional.kompas.com/read/2019/03/06/22590481/banjir-dan-tanah-longsor-terjang-gunungkidul-belasan-orang-mengungsi>