

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K. B. (2019). Socio-Demographic Statuses: Theory, Methods, and Applications. *Preprints, December*, 1–31. <https://doi.org/10.20944/preprints201902.0051.v2>
- Adhikary, M., Tiwari, P., Singh, S., & Karoo, C. (2014). Study of Self Medication Practices and its Determinant among College Students of Delhi University North Campus, New Delhi, India. *International Journal of Medical Science and Public Health*, 3(4), 406. <https://doi.org/10.5455/ijmsph.2014.260120146>
- AlRaddadi, K., Barakeh, R., AlRefaie, S., AlYahya, L., Adosary, M., & Alyahya, K. (2017). Determinants of Self-Medication among Undergraduate Students at King Saud University: Knowledge, Attitude and Practice. *Journal of Health Specialties*, 5(2), 95. <https://doi.org/10.4103/2468-6360.205078>
- Amaha, M. H., Alemu, B. M., & Atomsa, G. E. (2019). Self-Medication Practice and Associated Factors among Adult Community Members of Jigjiga Town, Eastern Ethiopia. *PLoS ONE*, 14(6), 1–14. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0218772>
- Amalia, R. N., Dianingati, R. S., & Annisaa, E. (2021). Review : Gambaran Perilaku Swamedikasi Nyeri, Diare, Batuk dan Maag oleh Masyarakat The Swamedication Behaviour Profile for Pain, Diarrhea, Cough and Gastritis in Society : a Review. *Generics : Journal of Research in Pharmacy Revised : 14 Juli*, 2(1).
- Amin, L. Z. (2015). Tatalaksana Diare Akut. *Cermin Dunia Dokter*, 42(7), 504–508.
- Andiarsa, D., Setianingsih, I., & Sulasmi, S. (2017). Kebijakan Pengendalian Diare Berdasarkan Analisis Spasial Faktor Penyebab Diare di Kabupaten Tanah Bumbu. *Jurnal Kebijakan Pembangunan*, 12(1), 9–21. <http://jkpjurnal.kalselprov.go.id/index.php/menu/article/view/119>
- Ansari, M., Alanazi, A., & Moin, A. (2020). Consumers' Awareness, Attitude and Associated Factors towards Self-Medication in Hail, Saudi Arabia. *PLoS ONE*, 15(4), 1–11. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0232322>
- Aswad, P. A., Kharisma, Y., Andriane, Y., Respati, T., & Nurhayati, E. (2019). Pengetahuan dan Perilaku Swamedikasi oleh Ibu-Ibu di Kelurahan Tamansari Kota Bandung. *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, 1(2), 107–113. <https://doi.org/10.29313/jiks.v1i2.4462>
- Atmaja, D. S., & Rahmadina, A. (2018). Penggunaan Obat Rasional (POR) dalam

- Swamedikasi pada Tenaga Kesehatan di STIKES Sari Mulia Banjarmasin. *Jurnal Pharmascience*, 5(2), 109–116. <https://doi.org/10.20527/jps.v5i2.5792>
- Bambungan, Y. (2020). Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Swamedikasi Diare pada Masyarakat di Distrik Mariat Kabupaten Sorong. *Global Health Science*, 5(2), 73–77.
- Barr, W., & Smith, A. (2014). Acute Diarrhoea in Adults. *American Family Physician*, 89(3), 181–189. <https://doi.org/10.1136/bmj.b1877>
- Bennadi, D. (2014). Self-medication: A current Challenge. *Journal of Basic and Clinical Pharmacy*, 5(1), 19. <https://doi.org/10.4103/0976-0105.128253>
- Blasco, J. B., & Pena, A. A. (2011). Epidemiology of Infectious Diarrhea. *Encyclopedia of Environmental Health*, 2.
- BPOM RI. (2015). *Pedoman Umum*. Pionas.Pom.Go.Id. <http://pionas.pom.go.id/ioni/pedoman-umum>
- Budiman, & Riyanto, A. (2013). Kapita Selekta Kuesioner Pengetahuan dan Sikap dalam Penelitian Kesehatan. In *Salemba Medika*.
- Bunardi, A., Rizkifani, S., & Nurmainah. (2021). Studi Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Swamedikasi Penggunaan Obat Analgesik pada Mahasiswa Kesehatan. *Jurnal Cerebellum*, 4(1), 109–117. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfarmasi/article/view/47107>
- Candradewi, S. F., & Kristina, S. A. (2017). Gambaran Pelaksanaan Swamedikasi dan Pendapat Konsumen Apotek Mengenai Konseling Obat Tanpa Resep di Wilayah Bantul. *Pharmaciana*, 7(1), 41. <https://doi.org/10.12928/pharmaciana.v7i1.5193>
- Chu, C., Rotondo-Trivette, S., & Michail, S. (2020). Chronic Diarrhea. *Current Problems in Pediatric and Adolescent Health Care*, 50(8), 1–5. <https://doi.org/10.1016/j.cppeds.2020.100841>
- Dahlan, S. M. (2019). *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Penerbit Salemba Medika. <https://doku.pub/download/statistik-untuk-kedokteran-dan-kesehatan-msopiyudin-dahlan-30j8pxk4p5lw>
- Dewi, A. P., Wardaniati, I., Pratiwi, D., & Valzon, M. (2019). Sosialisasi Gerakan Masyarakat Cerdas Menggunakan Obat di Desa Kumain Kecamatan Tandun Kabupaten Rokan Hulu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 3(1), 55–61.
- Dinkes DIY. (2020). Profil Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2019. In *Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta*.

- Dinkes Yogyakarta. (2020). Profil Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta Tahun 2020 (Data Tahun 2019). In *Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta*.
- DiPiro, J. T., Wells, B. G., Schwinghammer, T. L., & DiPiro, C. V. (2015). Pharmacotherapy Handbook, Ninth Edition. In *Mc Graw Hill Education*.
- Djawaria, D. P. A., Setiadi, A. P., & Setiawan, E. (2018). Analisis Perilaku dan Faktor Penyebab Perilaku Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep di Surabaya. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 14(4), 406. <https://doi.org/10.30597/mkmi.v14i4.5080>
- Farizal. (2016). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pasien Melakukan Swamedikasi Obat Maag di Apotek Bukit Tinggi. *Jurnal Akademi Farmasi Imam Bonjol Bukittinggi*, 63–68.
- Farthing, M., Salam, M. A., Lindberg, G., Dite, P., Khalif, I., Salazar-Lindo, E., Ramakrishna, B. S., Goh, K. L., Thomson, A., Khan, A. G., Krabshuis, J., & Lemair, A. (2013). Acute diarrhea in adults and children: A global perspective. *Journal of Clinical Gastroenterology*, 47(1), 12–20. <https://doi.org/10.1097/MCG.0b013e31826df662>
- Fitriah, R., & Mardiaty, N. (2021). Pengetahuan dan Sikap pada Penggunaan Antibiotik di Kalangan Masyarakat Pedesaan: Studi Observasional di Kecamatan Cempaka Banjarbaru. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*, 7(1), 34–43.
- Fuaddah, A. T. (2015). Description of Self-Medication Behavior in Community of Subdistrict Purbalingga, District Purbalingga. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 3(1), 610–618.
- Harahap, N. A., Khairunnisa, & Tanuwijaya, J. (2017). Tingkat Pengetahuan Pasien dan Rasionalitas Swamedikasi di Tiga Apotek Kota Panyabungan. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 3(2), 186. <https://doi.org/10.29208/jsfk.2017.3.2.124>
- Helal, R. M., & Abou-Elwafa, H. S. (2017). Self-Medication in University Students from the City of Mansoura, Egypt. *Journal of Environmental and Public Health*, 2017(9145193), 7. <https://doi.org/10.1155/2017/9145193>
- Hoai, N. T., & Dang, T. (2017). The Determinants of Self-Medication: Evidence from Urban Vietnam. *Munich Personal RePEc Archive*.
- Imanadhia, A., Ranuh, I. R. G., & Nuswantoro, D. (2019). Etiology Based on Clinical Manifestation of Acute Diarrhea Incidence of Children Hospitalized in Dr. Soetomo General Hospital Surabaya Period 2011-2013. *Biomolecular and Health Science Journal*, 2(1), 31. <https://doi.org/10.20473/bhsj.v2i1.12744>

- Irwan. (2017). *Etika dan Perilaku Kesehatan*. Absolute Media.
- Jawi, I. M. (2014). Farmakologi Obat-Obat Anti Diare. *KoNas VI PHGNAI*, 1, 12–17.
http://repo.unsrat.ac.id/2431/3/4._Kapan_Pikirkan_Penyebab_Organik_Pada_Konstipasi.pdf
- Kemenkes RI. (2011). Modul Penggunaan Obat Rasional. In *Modul Penggunaan Obat Rasional*.
- Kemenkes RI. (2015). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2015 tentang Peredaran, Penyimpanan, Pemusnahan, dan Pelaporan Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor Farmasi. In *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia* (Issue 74, pp. 1–36).
- Kemenkes RI. (2016). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 74 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas. In *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kemenkes RI. (2018). Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar 2018. In *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kemenkes RI. (2020). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2019. In *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*. https://doi.org/10.5005/jp/books/11257_5
- Khasanah, U., & Sari, G. K. (2016). Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Diare dengan Perilaku Pencegahan Diare pada Balita. *Jurnal Kesehatan Samodra Ilmu*, 07(02).
- Kumari, K., Toppo, M. S., & Kumar, M. (2018). The Practice of Self Medication in Diarrhea among Second Year Medical Students in a Tertiary Care Hospital in Jharkhand. *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*, 9(11), 4941–4945. [https://doi.org/10.13040/IJPSR.0975-8232.9\(11\).4941-45](https://doi.org/10.13040/IJPSR.0975-8232.9(11).4941-45)
- Kurniasih, K. A., Supriani, & Yuliastuti, D. (2019). Aalisis Faktor Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang Tindakan Swamedikasi Diare. *Media Informasi*, 15(2), 101–105. <https://doi.org/10.37160/bmi.v15i2.321>
- Kurniasih, M. G. (2019). Pengaruh Penyuluhan Obat Swamedikasi Diare untuk Anak terhadap Tingkat Pengetahuan Ibu-ibu di Desa Tegal Ombo, Way Bungur, Lampung Timur. *Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*, 52(1), 1–5.
- Kuswinarti, Rohim, A. B. M., & Aminah, S. (2020). Attitude and Behavior towards Self-medication using Non-steroidal Anti-inflammatory Drugs and Paracetamol among Housewives in Hegarmanah Village, Jatinangor. *Althea*

Medical Journal, 7(1), 25–30. <https://doi.org/10.15850/amj.v7n1.1721>

- Lima, A. A. M., Warren, C. A., & Guerrant, R. L. (2014). Bacterial Inflammatory Enteritides. *Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases*, 1, 1263.e1-1269.e3. <https://doi.org/10.1016/B978-1-4557-4801-3.00101-6>
- Mardiyanti, I., Devy, S. R., & Ernawati, E. (2019). Analysis of Sociodemographic and Information Factors on Family Behaviour in Early Detection of High-Risk Pregnancy. *Jurnal Ners*, 14(2), 144. <https://doi.org/10.20473/jn.v14i2.16561>
- Masturoh, I., & Anggita T, N. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. In *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*. http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2018/09/Metodologi-Penelitian-Kesehatan_SC.pdf
- Medisa, D., Suryanegara, F. D. A., Natalia, D. A., Handayani, P. F., Kusuma, D. P. I., & Nugraheni, D. A. (2020). Public Knowledge of Self-Medication in Ngaglik Subdistrict of Sleman Regency. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, 11(3), 250–256. <https://doi.org/10.20885/jkki.vol11.iss3.art6>
- Mendra, N. N. Y. (2016). Hubungan Sosiodemografi dengan Tingkat Pengetahuan Masyarakat RT 01 dan 18 Ledok Code mengenai Swamedikasi Diare. *Universitas Gadjah Mada*. http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PenelitianDetail&act=view&typ=html&buku_id=97123&obyek_id=4
- Mouhieddine, T. H., Olleik, Z., Itani, M. M., Kawtharani, S., Nassar, H., Hassoun, R., Houmani, Z., Zein, Z. El, Fakih, R., Mortada, I. K., Mohsen, Y., Kanafani, Z., & Tamim, H. (2015). Assessing the Lebanese Population for Their Knowledge, Attitudes and Practices of Antibiotic Usage. *Journal of Infection and Public Health*, 8(1), 20–31. <https://doi.org/10.1016/j.jiph.2014.07.010>
- Mrl, A., Kes, M., Jaya, I. M. M., Kes, M., Mahendra, N. D., & Kep, S. (2019). *Buku Ajar Promosi Kesehatan*. Universitas Kristen Indonesia.
- Muwachidah, C., Purwanti, S., & Sulistyowati, E. (2021). Identifikasi Karakteristik Sosiodemografi dan Hubungannya terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Kota Malang tentang Swamedikasi Penyakit Kulit Infeksi Fungi. *Fakultas Kedokteran Universitas Islam Malang*, 0341, 1–11.
- Nepal, G., & Bhatta, S. (2018). Self-medication with Antibiotics in WHO Southeast Asian Region: A Systematic Review. *Cureus*, 10(4). <https://doi.org/10.7759/cureus.2428>
- Nurmala, I., Fauzie, R., Nugroho, A., Erlyani, N., Laily, N., & Anhar, V. Y. (2018). *Promosi Kesehatan*. Airlangga University Press.

- Pakpahan, M., Siregar, D., Susilawaty, A., Mustar, T., Rmdany, R., Manurung, E. I., Sianturi, E., Sitanggang, M., & M, M. (2021). Promosi Kesehatan & Perilaku Kesehatan. In *Jakarta: EGC*.
- Pariyana, Mariana, & Liana, Y. (2021). Perilaku Swamedikasi Masyarakat pada Masa Pandemi Covid-19 di Kota Palembang. *Prosiding Seminar Nasional STIKES Syedza Saintika*, 403–415. <http://jurnal.syedzasaintika.ac.id/index.php/PSNSYS/article/view/947>
- Prabandari, S., Zoraya, A., & Nur Syari'e Hidayah. (2017). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Swamedikasi Diare di Masyarakat Kelurahan Pesurungan Lor Kota Tegal. *Politeknik Harapan Bersama Kota Tegal*, 4(1), 6.
- Prabasiwi, A., & Prabandari, S. (2019). Kajian Deskriptif Kuantitatif Tingkat Pengetahuan dan Tindakan Swamedikasi Diare pada Siswa SMK Farmasi Saka Medika Kabupaten Tegal. *Jurnal Farmasi Galenika*, 5(3), 141–150.
- Purnamayanti, N. P. D., & Artini, I. G. A. (2020). Pengaruh Karakteristik Sosiodemografi terhadap Tingkat Pengetahuan tentang Swamedikasi OAINS pada Mahasiswa Universitas Udayana. *Jurnal Medika Udayana*, 9(1), 12–17.
- Rachmawati, W. (2019). Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku. In *Wineka Media*. Wineka Media.
- Rahayu, K. E. (2020). Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Masyarakat dalam Membeli Obat di Warung. *Orphanet Journal of Rare Diseases*, 21(1), 1–9. <http://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf>
- Restiyono, A. (2016). Analisis Faktor yang Berpengaruh dalam Swamedikasi Antibiotik pada Ibu Rumah Tangga di Kelurahan KAJEN Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*, 11(1), 14. <https://doi.org/10.14710/jpki.11.1.14-27>
- Robiyanto, Rosmimi, M., & Untari, E. K. (2018). Analisis Pengaruh Tingkat Pengetahuan Masyarakat terhadap Tindakan Swamedikasi Diare Akut di Kecamatan Pontianak Timur. *Jurnal Pendidikan*, 16(1), 135. <https://doi.org/10.31571/edukasi.v16i1.845>
- Rusmariyani, A., Yuswar, M. A., & Untari, E. K. (2019). Pengetahuan dan Pola Swamedikasi Diare Akut pada Anal Oleh Ibu-ibu PKK di Kecamatan Pontianak Timur. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1), 1–13.
- Sari, N. K., Lukito, A., & Astria, A. (2017). Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Diare dengan Kejadian Diare pada Anak 1-4 Tahun di Wilayah Puskesmas Pekan Bahorok. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Ibnu Sina Universitas*

Islam Sumatera Utara, 25(4), 1–11.

- Sarwan, & Fachry, A. (2019). Gambaran Pengetahuan Masyarakat Kelurahan Rambutan Kecamatan Ciracas Jakarta Timur tentang Pengobatan Sendiri (Swamedikasi) Penyakit Diare. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Senderovich, H., & Vierhout, M. J. (2018). Is There a Role for Charcoal in Palliative Diarrhea Management? *Current Medical Research and Opinion*, 34(7), 1253–1259. <https://doi.org/10.1080/03007995.2017.1416345>
- Setyawan, D. A., & Setyaningsih, W. (2021). *Studi Epidemiologi dengan Pendekatan Analisis Spasial terhadap Faktor-Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Kejadian Diare pada Anak di Kecamatan Karangmalang Kabupaten Sragen*. Tahta Media Group.
- Shaamekhi, H. R., Jafarabadi, M. A., & Alizadeh, M. (2019). Demographic Determinants of Self-Medication in the Population Covered by Health Centers in Tabriz. *Health Promotion Perspectives*, 9(3), 181–190. <https://doi.org/10.15171/hpp.2019.26>
- Siahaan, S., Usia, T., Pujiati, S., Tarigan, I. U., & Murhandini, S. (2017). Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Masyarakat dalam Memilih Obat yang Aman di Tiga Provinsi di Indonesia. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 7(2), 136–145.
- Sitindaon, L. A. (2020). Perilaku Swamedikasi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2), 787–791. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.405>
- Sridhar, S. B., Shariff, A., Dallah, L., Anas, D., Ayman, M., & Rao, P. G. (2017). Assessment of Nature, Reasons, and Consequences of Self-medication Practice among General Population of Ras Al-Khaimah, UAE. *International Journal of Applied and Basic Medical Research*, 2019(November), 193–195. <https://doi.org/10.4103/ijabmr.IJABMR>
- Suffah, N. K. (2017). Pengaruh Tingkat Pengetahuan terhadap Tindakan Swamedikasi Diare di Kecamatan Karanggeneng Lamongan. *Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim*, 1–148.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*. Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Suherman, H. (2019). Pengaruh Faktor Usia, Jenis Kelamin, dan Pengetahuan terhadap Swamedikasi Obat. *Viva Medika: Jurnal Kesehatan, Kebidanan Dan Keperawatan*, 10(2), 94–108. <https://doi.org/10.35960/vm.v10i2.449>
- Taherdoost, H. (2016). Validity and Reliability of the Research Instrument; How to

Test the Validation of a Questionnaire/Survey in a Research. *International Journal of Academic Research in Management*, 5(3), 28–36.
<https://doi.org/10.2139/ssrn.3205040>

Tanuab, D. Y. (2016). Swamedikasi Diare pada Ibu-ibu PKK di Kecamatan Semanu Kabupaten Gunung Kidul (Kajian Pengetahuan dan Sikap). *Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*, 1–177.
https://repository.usd.ac.id/8332/1/121414071_full.pdf

Troeger, C., Blacker, B. F., Khalil, I. A., Rao, P. C., Cao, S., Zimsen, S. R., Albertson, S. B., Stanaway, J. D., Deshpande, A., Abebe, Z., Alvis-Guzman, N., Amare, A. T., Asgedom, S. W., Anteneh, Z. A., Antonio, C. A. T., Aremu, O., Asfaw, E. T., Atey, T. M., Atique, S., ... Reiner, R. C. (2018). Estimates of the Global, Regional, and National Morbidity, Mortality, and Aetiologies of Diarrhoea in 195 Countries: a Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. *The Lancet Infectious Diseases*, 18(11), 1211–1228.
[https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(18\)30362-1](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(18)30362-1)

Untari, E. K., Agilina, A. R., Susanti, R., Studi, P., Fakultas, F., Universitas, K., & Pontiana, T. (2018). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antihipertensi di Puskesmas Siantan Hilir Kota Pontianak Tahun 2015. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 5(1), 32–39. <https://doi.org/10.7454/psr.v5i1.3870>

Wang, X., & Cheng, Z. (2020). Cross-Sectional Studies: Strengths, Weaknesses, and Recommendations. *Chest*, 158(1), S65–S71.
<https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.03.012>

Whyte, L. A., & Jenkins, H. R. (2012). Pathophysiology of Diarrhoea. *Paediatrics and Child Health (United Kingdom)*, 22(10), 443–447.
<https://doi.org/10.1016/j.paed.2012.05.006>

Wulandari, A. S., & Ahmad, N. F. S. (2021). Hubungan Faktor Sosiodemografi terhadap Tingkat Pengetahuan Swamedikasi di Beberapa Apotek Wilayah Purworejo. *INPHARNMED Journal (Indonesian Pharmacy and Natural Medicine Journal)*, 4(1), 33. <https://doi.org/10.21927/inpharnmed.v4i1.1764>

Yang, C. S., & Pan, E. (2012). The Effects of Green Tea Polyphenols on Drug Metabolism. *Informa Healthcare*, 8(6), 677–689.
<https://doi.org/10.1517/17425255.2012.681375>

Zulkarni, R., Tobat, S. R., & Aulia, S. F. (2019). Perilaku Masyarakat dalam Swamedikasi Obat Tradisional dan Modern di Kelurahan Sapiran Kecamatan Aur Birugo Tigo Baleh Kota Bukittinggi. *Jurnal Kesehatan: STIKESPrima Nusantara Bukittinggi*, 10(01), 1–5.