

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada penelitian profil pola penggunaan antibiotik dan antivirus pada pasien covid-19 di RS Panti Nirmala Malang pada periode Desember 2020 sampai Maret 2021 diperoleh hasil penelitian jumlah pasien laki-laki (56,3%), perempuan (43,7%). Penggunaan antibiotik azitromycin (29%), Levofloxacin (42,8%), Ceftriaxon (13,1%), Meropenem (10%), Maxifloxacin (4,8%). Penggunaan Antivirus Favipiravir (67%), Remdesivir (33%). Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa Antibiotika yang paling banyak diberikan adalah Levofloxacin yang merupakan golongan makrolida. Penggunaan antivirus terbanyak adalah antivirus favipiravir.

5.2 Saran

Untuk peneliti selanjutnya sebaiknya periode penelitian lebih panjang untuk penelitian penggunaan antibiotik dan antivirus pada

pasien covid-19 yang menjalani rawat inap di Rumah Sakit Panti
Nirmala Malang.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia, 2020. *Informatorium obat Covid19 di Indonesia Edisi 2*,
- Burhan, E. et al., 2020. *Pedoman Tatalaksana COVID-19 edisi 3*, Jakarta: Perhimpunan Dokter Paru Indonesia.
- Erna Prasetya Ningrum*, Arik Dian Eka Pratiwi, D.A., 2021. Penggunaan Antibiotika Pada Pasien Covid-19 Di Rumah Sakit 'X' Kota Semarang. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 2, hal.7–14.
- Frediansyah, A., 2020. Antivirals for COVID-19: A critical review. , (January).
- Gandhi, R.T., Lynch, J.B. & del Rio, C., 2020. Mild or Moderate Covid-19. *New England Journal of Medicine*, 383(18), hal.1757–1766.
- Goodman and Gilman's, 2011. *The Pharmacological basis of therapeutics.*, MMN, 2019. *Basic Pharmacology & Drug Notes 2019 ed.*, Makasar: MMN Publishing.
- Nugroho, W.D. et al., 2020. Literature Review: Transmisi Covid-19 dari Manusia ke Manusia Di Asia. *Jurnal of Bionursing*, 2(2), hal.101–112.
- Sinto, R., 2020. Peran Penting Pengendalian Resistensi Antibiotik pada. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(4), hal.2020–2021.
- Sugiyono, 2013. *Metodologi Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*, Bandung: ALFABETA, CV.
- Susilo, A., Rumende, C. M., Pitoyo, C.W. et al., 2020. Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini Coronavirus Disease 2019. *Review of*

Current Literatures, 7(1), hal.45–67.

Tjay, T.H. & Rahardja, K., 2015. *Obat-Obat Penting VII.*, Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.

Yanuarita H A, H.S., 2020. Pengaruh Covid-19 Terhadap Kondisi. *Jurnal Ilmiah Widya Sosiopolitika E-Issn 2685-457 Pengaruh*, hal.58–71.