

## BAB 5

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilaksanakan pada bulan Juni 2021 di Puskesmas Turen kabupaten Malang dapat disimpulkan bahwa dari 20 pasien yang mengonsumsi Obat anti tuberkulosis kategori I terdapat efek samping antara lain gastrointestinal 45%, ruam/gatal kulit 45%, saraf 5%, musculoskeletal 0%, dan lainnya yaitu rasa panas di kaki 5%, demam 10% dan urin kemerahan 25%.

#### 5.2 Saran

Diharapkan kepada peneliti selanjutnya yang akan meneliti efek samping obat sebaiknya meneliti di tempat penelitian yang menyediakan fasilitas yang lebih lengkap dan dapat mengatasi kejadian efek samping obat.

## DAFTAR PUSTAKA

- CDC, 2016, Transmission and Pathogenesis of Tuberculosis, <https://www.cdc.gov>, 12 Oktober 2016.
- Dasopang, E. S., Hasanah, F. and Nisak, C. (2019) 'ANALISIS DESKRIPTIF EFEK SAMPING PENGGUNAAN OBAT ANTI TUBERCULOSIS PADA PASIEN TBC DI RSUD Dr. PIRNGADI MEDAN', *Jurnal Penelitian Farmasi & Herbal*, 2(1), pp. 44–49. doi: 10.36656/jpfh.v2i1.180.
- Depkes RI, 2005, Pharmaceutical Care, Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2015, Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2015-2019, Jakarta, Indonesia.
- Kemenkes RI., 2011, *Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Jakarta.
- Ma, Z., Ginsberg, A.M. & Spigelman, 2007, Antimycobacterium Agents, Global Alliance for TB Drug Development, New York, USA
- Musdalipah; Nurhikmah, Eny; Karmilah, Fakhurrazi, M. (2018) 'Efek Samping Obat Anti Tuberkulosis ( Oat ) Dan Penanganannya Pada Pasien Tuberkulosis ( Tb ) Di Puskesmas Perumnas Kota Kendari', *Jurnal Imiah Manuntun*, 4(1), pp. 67–73. Available at:
- Ningrum, T. K. and Rahmi, M. (2020) 'Deskripsi Efek Samping Obat Anti Tb Pada Pasien Tb Yang Sedang Menjalani Pengobatan Tb Di Puskesmas Harapan Raya Pekanbaru', *Jurnal Keperawatan Abdurrahman*, 4(1), pp. 60–65. doi: 10.36341/jka.v4i1.1298.
- Pionas. 2015. *Antituberberkulosis*. BPOM RI. <http://pionas.pom.go.id/ioni/bab-5-infeksi/52-tuberkulosis-dan-leprosi/521-antituberberkulosis>

Pratiwi, E. P., Rohmawaty, E. and Kulsum, I. D. (2018) 'Efek Samping Obat Anti Tuberkulosis Kategori I dan II Pasien Tuberkulosis Paru Dewasa di Rumah Sakit Hasan Sadikin', *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 7(4), p. 252. doi: 10.15416/ijcp.2018.7.4.252.

Sandina. Dewi. Penyakit Mematikan: Mengenali tanda & pengobatannya. Yogyakarta: penerbit smart pustaka, 2011.

Suzuki, Y., Katsukawa, C., Tamaru, A., Abe, C., Makino, M., Mizuguchi, Y., and Taniguchi, H., 1998, Detection of Kanamycin-Resistant Mycobacterium tuberculosis by Identifying Mutations in the 16S rRNA Gene, *J. Clin. Microbiol*, 36, 1220–1225.

Syamsudin. Efek samping Obat. Jakarta: Salemba Medika, 2013.

Tim Bina Farmasi Komunitas dan Klinik. 2005. *Pharmaceutical care untuk penyakit tuberkulosis*. Jakarta : Departemen Kesehatan RI

Widoyono. Penyakit Tropis (Epidemiologi, penularan, pencegahan & pemberantasannya) Edisi Kedua. Jakarta: Penerbit Erlangga, 2011.

World Health Organization. Global tuberculosis report 2013. WHO Library Cataloguing-in-publication Data.2013.

World Health Organization, 2010, Treatment of Tuberculosis Guidelines, 4th Ed.