

BAB 5

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Waktu Konversi Sputum Pada Pasien Tuberkulosis *Multidrug-Resistant* dengan Paduan *All-Oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022 adalah sebagai berikut:

- a. Faktor jenis kelamin tidak berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- b. Faktor usia lansia berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- c. Faktor riwayat pengobatan sebelumnya tidak berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- d. Faktor status DM tidak berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- e. Faktor kavitas paru berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- f. Faktor anemia berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.

- g. Faktor tingkat pendidikan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- h. Faktor status perkawinan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- i. Faktor hasil BTA sputum saat diagnosis berpengaruh secara signifikan terhadap waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022.
- j. Faktor yang paling mempengaruhi waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan paduan *all-oral* di RSUP Persahabatan Periode 2021-2022, yaitu usia lansia, anemia, kavitas paru, dan hasil BTA sputum saat diagnosis.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan, terdapat beberapa saran yang perlu dipertimbangkan, antara lain:

- a. Bagi RSUP Persahabatan untuk meningkatkan layanan yang berpusat pada pasien, menangani komorbiditas, memastikan pemantauan kepatuhan, dan mengoptimalkan pengobatan dengan rejimen *all-oral*.
- b. Pada penelitian selanjutnya diharapkan untuk mengeksplorasi faktor penentu waktu konversi sputum lainnya, seperti IMT, status sosial ekonomi, status gizi, kesejahteraan psikologis, predisposisi genetik, dan paparan lingkungan terhadap waktu konversi sputum.

- c. Menyelidiki hubungan faktor-faktor terhadap waktu konversi sputum pada bulan yang berbeda, misalnya faktor-faktor yang mempengaruhi waktu konversi sputum pasien TB pada 3 bulan atau 6 bulan.
- d. Menyelidiki faktor-faktor yang mempengaruhi waktu konversi sputum pada pasien TB-MDR dengan regimen BPaLM.