

ABSTRAK

Menurut laporan WHO sepertiga penduduk dunia telah terinfeksi TB (Tuberkulosis) laten dan terdapat satu orang yang terinfeksi *M. tuberculosis* setiap detik. Minimnya skrining populasi berisiko tinggi merupakan masalah yang saat ini dihadapi Indonesia dalam upaya memberantas angka TB sesuai target 2030-2050. Jawa Barat merupakan penyumbang kasus TB terbanyak. Di Indonesia ada tahun 2020 Kota Cimahi termasuk dalam empat Kabupaten/Kota dengan *case notification rate* (CNR) TB yang tinggi. Penelitian ditujukan untuk mengetahui gambaran karakteristik dan prevalensi TB laten di RSUD Cibabat Kota Cimahi dari bulan Januari – Juni tahun 2023. Penelitian ini merupakan studi deskriptif dengan metode *cross-sectional*. Pengambilan data dilakukan menggunakan kuesioner didukung dengan data sekunder yang dikumpulkan melalui rekam medik. Analisis data terdiri dari analisis univariat yang melibatkan satu variabel yaitu angka prevalensi TB laten di RSUD Cibabat Kota Cimahi Bulan Januari – Juni Tahun 2023. Didapatkan penderita TB laten berada dalam rentang usia 17-59 tahun. Sebanyak 71,4% adalah perempuan. 28,6% memiliki status gizi normal, 7,1% *overweight*, dan 64,3% obesitas. 92,9% memiliki kontak dengan pasien TB sebelumnya. 7,1% merupakan penyandang HIV. 21,4% tinggal di pemukiman padat atau pernah atau sedang tinggal bersama penderita TB aktif. Semuanya memiliki berpendidikan terakhir kuliah. 92,9% penderita TB laten baik ketika batuk. Semuanya termasuk memiliki pendapatan tinggi dan memiliki pekerjaan.

Kata kunci: Gambaran dan Karakteristik TB Laten, Prevalensi TB Laten, TB Laten di RSUD Cibabat Cimahi Kota Bandung.

ABSTRACT

According to WHO report, a third of the world have been infected by TB and there is one person infected by TB every second. The lack of screening in high-risk population is a problem currently facing Indonesia in efforts of eradicating TB rates in line with 2030 - 2050 targets. West Java is the largest contributor to TB cases. In 2020, Cimahi City was included in four regencies/cities with a high TB case notification rate (CNR). The research aims to determine the characteristics and prevalence of latent TB in Cibabat Regional Hospital, Cimahi City from January - June 2023. This research is a descriptive study with a cross-sectional method. Data collection was carried out using a questionnaire supported by secondary data collected through medical records. Data analysis consisted of univariate analysis involving one variable, namely the prevalence rate of latent TB in the Cibabat Regional Hospital, Cimahi City, January - June 2023. It was found that all latent TB sufferers were in the age range 17-59 years. As many as 71.4% are women. 28.6% had normal nutritional status, 7.1% were overweight, and 64.3% were obese. 92.9% had previous contact with TB patients. 7.1% are people with HIV. 21.4% live in densely populated areas or have lived or are currently living with active TB sufferers. All of them had a college education. 92.9% behaved well when coughing. Everything includes having a high income and having a job.

Keywords : *Description of characteristics of latent TB, prevalence of latent TB tuberculosis, latent TB in Cibabat Regional Hospital.*