

ABSTRAK

Tuberkulosis adalah infeksi oportunistik tersering dan penyebab kematian tersering pada pasien HIV/AIDS. Banyak faktor yang mempengaruhi terjadinya tuberkulosis pada pasien HIV/AIDS usia, jenis kelamin, status marital, jumlah CD4 & klasifikasi penyakit TB. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik pasien TB dengan HIV/AIDS.

Rancangan penelitian ini secara deskriptif dengan metode potong lintang yang dilakukan dengan cara melihat data rekam medik pasien TB dengan HIV/AIDS di Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Bandung periode 2012-2014. Dari 25 pasien TB dengan HIV/AIDS diambil sampel sebanyak 18 pasien.

Hasil penelitian menunjukkan karakteristik pasien TB dengan HIV/AIDS menurut jenis kelamin adalah perempuan (55,6%) laki-laki (44,4%), usia 24 -34 tahun (50%) 33-44 tahun (38,8%) >44 tahun (11,2%), status marital menikah (55,6%) tidak menikah (44,4%), jumlah CD4 <200 sel/ μ l (77,9%) \geq 200 sel/ μ l (22,3%), TB paru (72,2%) dan TB ekstra paru (27,8%).

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa secara umum karakteristik pasien TB dengan HIV/AIDS berjenis kelamin perempuan, usia 24,1-34 tahun, dengan status marital menikah, jumlah CD4 <200 sel/ μ l, dan menderita TB paru.

Kata Kunci : AIDS, HIV, Karakteristik Pasien, TB,

ABSTRACT

Tuberculosis has become the common opportunistic infection and cause of death in patients with HIV/AIDS. Many factors influence the occurrence of tuberculosis in patients with HIV/AIDS including sex, age, marital status, CD4 count and the site of tuberculosis infection. The purpose of this study was to describe the characteristics of TB with HIV/AIDS patients.

This study was descriptive study using cross sectional method by evaluating data from TB with HIV/AIDS patient's medical record in Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Bandung within 2012-2014 period. Out of 25 cases, 18 samples were taken for study.

Result showed that the characteristics of TB with HIV/AIDS patients were: sex women (55.6%) man (44.4%), age between 24,1 until 34 year (50%) between 34 until 44 year (38.8%) >44 year (11.2%), marital status was married people (55,6%) single (44,4%), CD4 count mostly <200 sel/ μ l (77.9%) \geq 200 sel/ μ l (22.3%), and the site of tuberculosis infection pulmonary tuberculosis (72,2%) extrapulmonary tuberculosis (27.8%).

From this study can be concluded that the general characteristics of TB patients with HIV / AIDS were women, age between 24,1 until 34 years with the marital status was married people, CD4 cell count <200 cells / mL, and the site of tuberculosis infection was pulmonary tuberculosis.

Key Words: *AIDS, HIV, Patient's characteristics, TB*