

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING  
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
PRODI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
PROGRAM DIPLOMA TIGA  
Karya Tulis Ilmiah, November 2022**

**Stefani Reza Andrianti**

**Gambaran penderita Tuberkulosis Paru BTA Positif pada tahun 2012-2019**

**xiv + 22 halaman, 1 tabel, 1 gambar, 10 lampiran**

**ABSTRAK**

Tuberkulosis adalah suatu penyakit menular yang disebabkan oleh kuman *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberkulosis ini masih merupakan masalah kesehatan masyarakat yang menjadi tantangan global. Tujuan penelitian ini adalah Mengetahui gambaran penderita Tuberkulosis Paru BTA Positif. Jenis penelitian yang digunakan adalah Studi pustaka (*Library Research*) dengan kriteria inklusi, yaitu artikel dan jurnal ilmiah yang dipublikasikan secara nasional dalam 3 tahun terakhir, yaitu antara tahun 2012-2019 dengan 10 Artikel. Penelitian ini dilakukan pada bulan April 2021. Hasil penelitian pada ke sepuluh artikel menunjukkan bahwa jumlah tuberkulosis paru BTA positif tertinggi adalah 2.649 penderita di kab Pati, berdasarkan jenis kelamin terbanyak pada laki-laki adalah 784 penderita di Sumatera Barat. sedangkan untuk perempuan adalah 400 penderita di kab Pati, untuk kelompok usia terbanyak adalah di usia 22-35 tahun 336 penderita di Sumatera Barat dan untuk kelompok tingkat kepositifan BTA(+1) sebanyak 626 penderita di Manado.

Kata Kunci : Tuberkulosis paru, Jenis Kelamin, Kelompok Usia,  
Tingkat kepositifan BTA

Daftar Bacaan : 23 (2008-2019)

**TANJUNGPURANG HEALTH POLYTECHNIC  
MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY DEPARTMENT  
MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY STUDY PROGRAM  
DIPLOMA PROGRAM THREE  
Scientific Writing, November 2022**

**Stefani Reza Andrianti**

**Overview of smear-positive pulmonary tuberculosis sufferers in 2012-2019**

**xiv + 22 pages, 1 table, 1 figure, 10 attachments**

**ABSTRACT**

Tuberculosis is an infectious disease caused by the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberculosis is still a public health problem which is a global challenge. The purpose of this study was to know the description of smear-positive pulmonary tuberculosis patients. The type of research used is library research with inclusion criteria, namely scientific articles and journals published nationally in the last 3 years, namely between 2012-2019 with 10 articles. This research was conducted in April 2021. The results of the research on the ten articles showed that the highest number of smear-positive pulmonary tuberculosis was 2,649 patients in Pati district, based on gender the most were males, 784 patients in West Sumatra. while for women there were 400 sufferers in Pati district, for the most age group were aged 22-35 years 336 sufferers in West Sumatra and for the BTA positive level group (+1) there were 626 sufferers in Manado.

Keywords : Pulmonary tuberculosis, Gender, Age Group, AFB positivity rate

Reading List : 23 (2008-2019)