

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PRODI DIPLOMA TIGA
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024**

Rafly Miftahul Hidayat

**Gambaran Karakteristik Penderita TB Paru dan Hasil Pemeriksaan
Mikroskopis BTA di Puskesmas Banjit Kabupaten Way Kanan tahun 2020-
2023**

Xiv + 33 halaman + 8 gambar + 7 tabel + 9 lampiran

ABSTRAK

Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit menular mematikan di dunia. *World Health Organization* (WHO) mengatakan tuberkulosis menduduki urutan ke-2 paling atas dalam penyakit menular mematikan. Data dari WHO mengatakan sebanyak 1,5 juta orang meninggal dikarenakan TB Paru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik penderita TB Paru dan hasil pemeriksaan mikroskopis BTA di Puskesmas Banjit tahun 2020-2023 dengan total 233 penderita. Penelitian ini bersifat deskriptif dengan desain penelitian yaitu retrospektif. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Banjit Kabupaten Way Kanan pada bulan Juni tahun 2024. Sampel diambil melalui data rekam medik buku TB.03 dan Laboratorium Puskesmas Banjit. Variabel penelitian ini yaitu karakteristik penderita TB Paru berupa usia dan jenis kelamin, serta hasil pemeriksaan mikroskopis BTA di Puskesmas Banjit. Analisa statistik dilakukan dengan uji univariat menggunakan perangkat lunak SPSS, penderita TB Paru yang melakukan pemeriksaan mikroskopis BTA di Puskesmas Banjit pada tahun 2020-2023 berjumlah 233, sebanyak 98 penderita TB Paru (42,1%) menyerang kelompok usia 19-45 tahun, lalu pada jenis kelamin laki-laki lebih banyak menderita TB Paru sebanyak 146 penderita (62,7%), pada hasil pemeriksaan mikroskopis BTA didapatkan tingkat kepositifan BTA terbanyak pada +1 sebanyak 124 penderita (53,2%), lalu pada +2 sebanyak 61 penderita (26,2%), dan pada +3 sebanyak 48 penderita (20,6%).

Kata Kunci : Usia, Jenis Kelamin, Mikroskopis BTA

Daftar Bacaan : 24 (2016-2023)