

# Faktor yang mempengaruhi kejadian tuberkulosis paru bta positif di wilayah kerja puskesmas kecamatan Pesanggrahan Jakarta Selatan tahun 2016 = Factors affecting the incidence of afb positive pulmonary tuberculosis in Pesanggrahan district community health centers South Jakarta in 2016

Audia Jasmin Armanda, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20429506&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penyakit Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh Mikrobakterium Tuberkulosis. Kasus TB paru di Puskesmas Kecamatan Pesanggrahan pada tahun 2015 ditemukan 203 penderita dengan BTA (Basil Tahan Asam) (+). Penelitian ini bertujuan agar diketahuinya faktor yang mempengaruhi (meliputi usia, jenis kelamin, pekerjaan, pendapatan, status gizi, pendidikan, status merokok, jumlah rokok yang dihisap, pengetahuan, sikap, perilaku, kepadatan hunian, pencahayaan, ventilasi, suhu, dan kelembaban) terhadap kejadian TB paru BTA(+) di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Pesanggrahan Jakarta Selatan tahun 2016.

Penelitian ini menggunakan studi kasus-kontrol, sampel penelitian adalah penderita TB Paru BTA(+) yang berobat di Puskesmas Kecamatan Pesanggrahan pada April-Mei 2016 sebagai kasus, dan pasien non-TB sebagai kontrol. Pengumpulan data dengan wawancara menggunakan kuisioner teruji. Analisis data dilakukan dengan analisis univariat, analisis bivariat, dan analisis multivariat (uji regresi logistik). Hasil analisis multivariat menunjukkan bahwa variabel yang berpengaruh signifikan terhadap kejadian TB paru BTA+ adalah Status gizi ( $p=0,000$ , adjusted OR=6,329), dan Sikap ( $p=0,003$ , adjusted OR=4,529). Disarankan agar responden memperoleh asupan gizi seimbang setiap harinya.

.....Tuberculosis disease is an infectious disease caused by Mycobacterium tuberculosis. There were 203 new cases of AFB (Acid-Fast Bacilli) (+) pulmonary TB in Pesanggrahan District Community Health Centers in 2015. The purpose of study was to known the factors influenced (which include age, sex, occupation, income, nutritional status, education, smoking, number of smoked, knowledge, attitude, behaviour, populous household, house lights, ventilation, room temperature, and humidity) the incidence of AFB(+) pulmonary TB in Pesanggrahan District Community Health Centers, South Jakarta, in 2016.

The method used in this study was a case-control study, have done within April-May 2016, the cases is AFB(+) pulmonary TB patients registered in Pesanggrahan District Community Health Centers, with other non-TB patients as the control. The data was collected with interview using tested questionnaires. Data analysis was performed with univariate analysis, bivariate analysis, and multivariate analysis (logistic regression test).

Multivariate analysis shows that variables with significant impact on AFB(+) pulmonary TB are nutritional status ( $p=0,000$ , adjusted OR=6,329), and attitude ( $p=0,003$ , adjusted OR=4,529). Recommended to respondent get nutrition that contain balanced nutrition every day.