

HUBUNGAN FAKTOR KESEHATAN LINGKUNGAN RUMAH DENGAN
KEJADIAN TB PARU PADA ANAK USIA 0-14 TAHUN DI WILAYAH KERJA
UPT PUSKESMAS CILEDUG
KOTA TANGERANG

MARIA YOSEFA MOA- 25000121183380
2022-SKRIPSI

Tuberkulosis adalah penyakit menular langsung yang disebabkan oleh kuman tuberkulosis *Mycobacterium tuberculosis* dan merupakan salah satu penyebab kesakitan dan kematian yang sering terjadi pada anak. Faktor resiko penularan tuberkulosis pada anak sama halnya dengan tuberkulosis pada umumnya, tergantung dari tingkat penularan, lama pajanan, daya tahan tubuh dan kondisi lingkungan. Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara faktor kesehatan lingkungan rumah dengan kejadian Tuberkulosis Paru pada anak usia 0-14 tahun di wilayah kerja UPT Puskesmas Ciledug. Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan desain case-control. Jumlah sampel sebanyak 100 responden yang terdiri dari 50 kelompok kasus dan 50 kelompok kontrol. Analisis data menggunakan analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji statistik chi-square. Hasil univariat yaitu sebanyak 53% responden dengan status gizi baik, gizi kurang sebesar 47%, 70% yang sudah imunisasi BCG, 30% yang belum imunisasi BCG, 31% orang tua responden berprofesi sebagai wiraswasta. Hasil analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan antara Keberadaan asap rokok (pvalue= <0.01; OR= 10,191, CI= 3,918-26,511), luas ventilasi (pvalue= 0,002; OR= 4,827; CI= 1,821-12,791), Suhu (pvalue= 0,019; OR= 0,462; CI= 0,371 - 0,576), kelembaban (pvalue= 0,001; OR= 5,670; CI= 2,144 - 14,997), intensitas cahaya (pvalue= 0,019; OR= 4,472; CI= 1,355 – 14,755), Kebiasaan tidur dengan penderita tuberkulosis (pvalue= <0.01; OR= 9,036; CI= 2,820 - 28,949) dengan kejadian tuberkulosis paru pada anak usia 0-14 tahun di wilayah kerja Puskesmas Ciledug Kota Tangerang