

Hubungan Rumah Layak Huni dengan Kejadian Tuberkulosis Anak Usia 5-14 Tahun di Provinsi Jawa Barat: Analisa Data Survei Kesehatan Indonesia 2023 = The Association of Housing Conditions with Tuberculosis Cases in Children Aged 5-14 in West Java: Insights from the 2023 Health Survey Data

Aisyah Rohie, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920566476&lokasi=lokal>

Abstrak

Jawa Barat merupakan provinsi dengan persentase rumah layak huni paling rendah nomor dua di Pulau Jawa pada tahun 2020 dan posisi kelima terbawah dari 38 provinsi di Indonesia pada tahun 2023 (Badan Pusat Statistik Indonesia, 2023; Kesuma & Purwoto, 2022). Selain itu, Jawa Barat merupakan provinsi di Indonesia yang memiliki capaian tertinggi penemuan kasus tuberkulosis anak (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2022). Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan rumah layak huni pada kejadian tuberkulosis anak usia 5 – 14 tahun di Provinsi Jawa Barat pada tahun 2023 dengan melakukan analisis data SKI 2023. Desain penelitian ini menggunakan studi case-control. Sampel pada penelitian ini berjumlah 9.376 responden. Hasil penelitian membuktikan bahwa tidak ada hubungan yang bermakna antara karakteristik rumah layak huni dengan kejadian tuberkulosis anak usia 5-14 tahun. Penelitian selanjutnya disarankan untuk meneliti dengan metode dan sumber data yang berbeda, misalnya studi kohort retrospektif dan/atau data primer, serta penggunaan faktor pendukung lainnya, misalnya pengetahuan orang tua tentang tuberkulosis dan pola hidup bersih dan sehat keluarga.

.....West Java is the province with the second lowest percentage of livable houses in Java Island in 2020 and the fifth lowest position out of 38 provinces in Indonesia in 2023 (Badan Pusat Statistik Indonesia, 2023; Kesuma & Purwoto, 2022). In addition, West Java is the province in Indonesia that has the highest achievement in finding cases of childhood tuberculosis (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2022). This study aims to identify the relationship between habitable houses and the incidence of tuberculosis in children aged 5–14 in West Java Province in 2023 by analyzing SKI 2023 data. This study design uses a case-control study. The sample in this study amounted to 9,376 respondents. The results of the study prove that there is no significant relationship between the characteristics of habitable houses and the incidence of tuberculosis in children aged 5-14 years. Further research is recommended to examine with different methods and data sources, for example, retrospective cohort studies and/or primary data, as well as the use of other supporting factors, for example, parental knowledge about tuberculosis and the family's clean and healthy lifestyle.