

# Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar Lengkap dengan Kejadian Pneumonia pada Balita yang Berkunjung ke Unit MTBS di Puskesmas Kota Depok = The Relationship of Providing Complete Basic Immunization with the Incident of Pneumonia in Children Under Five Years who Visit the Unit MTBS in Puskesmas Depok City

Wahyu Setiyowati, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20488903&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Secara global, pneumonia merupakan penyakit infeksius nomor satu penyebab kematian pada balita yang penemuan kasusnya mengalami peningkatan di Indonesia. Salah satu upaya preventif terhadap kejadian pneumonia pada balita yaitu melalui imunisasi DPT, Hib, campak, PCV, dan rotavirus. Imunisasi tersebut diberikan melalui program imunisasi dasar lengkap untuk semua bayi usia 0-11 bulan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pemberian imunisasi dasar lengkap, karakteristik orang tua, dan karakteristik balita dengan kejadian pneumonia pada balita yang berkunjung ke unit MTBS di Puskesmas Kota Depok. Desain penelitian menggunakan *cross sectional* dengan jumlah responden sebanyak 104 yang dipilih secara *consecutive sampling*. Hasil penelitian mendapatkan bahwa pemberian imunisasi dasar lengkap ( $p: 0,000$ ,  $?: 0,05$ ), usia ( $p: 0,002$ ,  $?: 0,05$ ), dan status gizi ( $p: 0,043$ ,  $?: 0,05$ ), mempunyai hubungan yang signifikan dengan kejadian pneumonia pada balita. Edukasi kesehatan tentang pentingnya imunisasi dasar lengkap dan gizi seimbang perlu diberikan kepada orang tua yang mempunyai balita.

**Kata kunci :** pneumonia, imunisasi dasar lengkap, balita

---

Pneumonia is the first global infectious diseases causing death in children under five years whose discovery of cases has increased in Indonesia.

One of preventive efforts againts the disease is by immunization DPT, Hib, measles, PCV, and rotavirus. The immunization is provided through a complete basic immunization program for all infants aged 0-11 months.

This study aims to determine the relationship of providing basic immunization complete, parental and children characteristics with the incidence of pneumonia in children under five years who visit the unit MTBS in Puskesmas Depok City.

The research design was cross sectional with 104 respondents selected by *consecutive sampling*. The results showed that complete basic immunization ( $p: 0,000$ ), age ( $p: 0,002$ ), and nutritional status ( $p: 0,043$ ), were signifantly assosiated with pneumonia incident.

Health education about the importance of complete basic immunization and balanced nutrition needs to be given to parents who have children under five years.