

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERAN TENAGA KESEHATAN
DENGAN KELENGKAPAN IMUNISASI DASAR PADA BAYI DI
KELURAHAN PURUS WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG PASIR
KOTA PADANG**



Pembimbing:
1. Erda Mutiara Halida, SST., M.Keb
2. Abdiana, SKM., M.Epid

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
DEPARTEMEN KEBIDANAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2025

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND THE ROLE OF HEALTH WORKERS WITH THE COMPLETENESS OF BASIC IMMUNIZATION IN INFANTS IN PURUS VILLAGE, THE WORKING AREA OF PADANG PASIR COMMUNITY HEALTH CENTER, PADANG CITY

By :

**Fatia Shofwah, Erda Mutiara Halida, Abdiana
Ulfa Farrah Lisa, Uliy Iffah, Dina Taufia**

Immunization is the most cost-effective effort to achieve the health status of mothers and children in Indonesia. The coverage of complete basic immunization nationwide has decreased from the previous year to 95.4%. This figure has not yet met the strategic plan target for the year 2023 of 100%. The success of the immunization program implementation is influenced by several factors including the knowledge and roles of health workers. The purpose of this research is to determine the relationship between knowledge and the role of health workers with the completeness of basic immunization in infants in the Purus Village area of the Padang Pasir Public Health Center in Padang City.

The research method is analytical quantitative with a cross-sectional design. The research was conducted in the Purus Village area of the Padang Pasir Health Center in Padang City. Data collection was carried out in May 2025. The research sample consists of 54 mothers who have children aged 12 to 24 months and reside in Purus District, Padang City. The sampling technique is Accidental Sampling, for data collection using a questionnaire. The data were analyzed using the Chi Square test ($p < 0.05$).

The research results show that the percentage of infants who do not receive complete basic immunization is 74.1%, respondents with incomplete basic immunization with knowledge categories poor 71.4%, adequate 95%, and good 55%, respondents with incomplete basic immunization with poor healthcare worker performance 90% and good 64.7%. Bivariate analysis obtained the p value for knowledge ($p = 0.015$) and the role of health workers ($p = 0.041$).

The conclusion of this research is that there is a significant relationship between knowledge and the role of health workers with the completeness of basic immunizations in infants in Purus Village, the working area of the Padang Pasir Public Health Center in Padang City.

Keywords: Completeness of basic immunization, knowledge, role of health workers

ABSTRAK
**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERAN TENAGA KESEHATAN
DENGAN KELENGKAPAN IMUNISASI DASAR PADA BAYI DI
KELURAHAN PURUS WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG PASIR
KOTA PADANG**

Oleh :

**Fatia Shofwah, Erda Mutiara Halida, Abdiana
Ulfa Farrah Lisa, Uliy Iffah, Dina Taufia**

Pemberian imunisasi merupakan upaya paling *cost-effective* dalam mewujudkan derajat kesehatan ibu dan anak di Indonesia. Cakupan imunisasi dasar lengkap secara nasional mengalami penurunan dari tahun sebelumnya yaitu 95,4%. Angka ini belum memenuhi target Renstra tahun 2023 sebesar 100%. Keberhasilan pelaksanaan program imunisasi dipengaruhi beberapa faktor diantaranya pengetahuan dan peran tenaga kesehatan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan peran tenaga kesehatan dengan kelengkapan imunisasi dasar pada bayi di Kelurahan Purus Wilayah Kerja Puskesmas Padang Pasir Kota Padang.

Metode penelitian ini adalah kuantitatif analitik dengan desain *cross sectional*. Penelitian dilakukan di Kelurahan Purus Wilayah Kerja Puskesmas Padang Pasir Kota Padang. Pengumpulan data dilakukan pada bulan Mei 2025. Sampel penelitian adalah 54 orang ibu yang memiliki anak usia 12–24 bulan dan bertempat tinggal di Kelurahan Purus Kota Padang. Teknik sampel adalah *Accidental Sampling*, untuk pengumpulan data menggunakan kuesioner. Data dianalisis menggunakan uji *Chi Square* ($p < 0,05$).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa presentase bayi yang tidak melakukan imunisasi dasar lengkap 74,1%, responden yang mempunyai imunisasi dasar tidak lengkap dengan pengetahuan kategori kurang 71,4%, cukup 95% dan baik 55%, responden yang mempunyai imunisasi dasar tidak lengkap dengan peran tenaga kesehatan kurang baik 90% dan baik 64,7%. Analisis bivariat diperoleh nilai *p value* pengetahuan ($p = 0,015$) dan peran tenaga kesehatan ($p = 0,041$).

Kesimpulan penelitian ini adalah terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan dan peran tenaga kesehatan dengan kelengkapan imunisasi dasar pada bayi di Kelurahan Purus Wilayah Kerja Puskesmas Padang Pasir Kota Padang.

Kata kunci: Kelengkapan imunisasi dasar, Pengetahuan, Peran Tenaga Kesehatan