

**PERBANDINGAN *PERFORMANCE* IMUNISASI
PNEUMOCOCCAL CONJUGATE VACCINE (PCV)
DI PUSKESMAS WILAYAH KOTA TASIKMALAYA**

SKRIPSI



**NABILA MAULIDIA ULFAH
31121141**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA
JULI 2025**

**PERBANDINGAN *PERFORMANCE* IMUNISASI
PNEUMOCOCCAL CONJUGATE VACCINE (PCV)
DI PUSKESMAS WILAYAH KOTA TASIKMALAYA**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar
Sarjana Farmasi**



NABILA MAULIDIA ULFAH

31121141

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA
JULI 2025**

ABSTRAK

Perbandingan Performance Imunisasi Pneumococcal Conjugate Vaccine (PCV) Di Puskesmas Wilayah Kota Tasikmalaya

Nabila Maulidia Ulfah, Nur Rahayuning Sih, Resha Resmawati Shaleha,
(S-1 Farmasi, Universitas Bakti Tunas Husada Tasikmalaya)

Abstrak

Pneumonia merupakan peradangan akut pada jaringan paru-paru yang disebabkan oleh infeksi mikroorganisme, seperti bakteri, jamur, atau virus. *Pneumococcal conjugate vaccine* (PCV) merupakan vaksin yang sangat penting karena menargetkan bakteri *Streptococcus pneumoniae*, penyebab utama *pneumonia* pada anak-anak. Penelitian ini bertujuan untuk membandingkan kinerja imunisasi PCV di puskesmas wilayah kota Tasikmalaya berdasarkan cakupan, angka *drop out*, serta beban kerja tenaga kesehatan pada tahun 2022 sampai dengan 2024. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan menggunakan data sekunder dari 18 puskesmas wilayah kota Tasikmalaya. Data yang dikumpulkan meliputi cakupan imunisasi PCV, angka *drop out*, dan beban kerja tenaga kesehatan. Hasil penelitian menunjukkan adanya perbedaan yang signifikan pada cakupan imunisasi PCV dan angka *drop out* antara tahun 2023 dan 2024 ($p = 0,000$). Namun, tidak ada perbedaan yang signifikan dalam beban kerja petugas kesehatan antara tahun 2023 dan 2024 ($p = 0,493$). Secara keseluruhan, kinerja imunisasi PCV di puskesmas kota Tasikmalaya meningkat di tahun 2024 dibandingkan dengan tahun 2023. Upaya lebih lanjut diperlukan untuk mempertahankan dan meningkatkan kinerja imunisasi PCV serta mengoptimalkan beban kerja tenaga kesehatan untuk manfaat kesehatan masyarakat yang berkelanjutan.

Kata Kunci: Imunisasi PCV; Cakupan imunisasi; Angka *drop out* imunisasi; Beban kerja; Puskesmas; Tasikmalaya.

Abstract

*Pneumonia is an acute inflammation of the lung tissue caused by infection with microorganisms, such as bacteria, fungi, or viruses. The pneumococcal conjugate vaccine (PCV) is a highly important vaccine as it targets the bacterium *Streptococcus pneumoniae*, the primary cause of pneumonia in children. This study aims to compare the performance of PCV immunization at community health centers in the city of Tasikmalaya based on coverage rates, dropout rates, and the workload of healthcare personnel from 2022 to 2024. This study used a quantitative descriptive method with secondary data from 18 community health centers in the city of Tasikmalaya. The data collected included PCV immunization coverage, dropout rates, and healthcare worker workload. The results showed a significant difference in PCV immunization coverage and dropout rates between 2023 and 2024 ($p = 0.000$). However, there was no significant difference in healthcare worker workload between 2023 and 2024 ($p = 0.493$). Overall, PCV immunization performance at health centers in Tasikmalaya City improved in 2024 compared to 2023. Further efforts are needed to maintain and improve PCV immunization performance and optimize the workload of health workers for sustainable public health benefits.*

Keywords: *PCV immunization; Immunization coverage; Immunization dropout rate; Workload; Community health centers; Tasikmalaya.*