

STIKES PANCA BHAKTI PONTIANAK  
ANASTASIA AGATANISA PUTRI  
221140981541029

**KARYA TULIS ILMIAH**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU DAN DUKUNGAN KADER TERHADAP  
KELENGKAPAN IMUNISASI ROTAVIRUS DI POSYANDU MAWAR RASAU  
JAYA 2 KABUPATEN KUBU RAYA TAHUN 2025  
XIV + 6 TABEL + 3 GAMBAR + 12 LAMPIRAN**

**ABSTRAK**

Infeksi Rotavirus (RV) merupakan penyebab timbulnya gastroenteritis pada anak usia 1-5 tahun berupa kejadian diare hingga memberat ke dehidrasi, berdasarkan persentase distribusi angka kematian di dunia, diare masih menjadi penyebab kematian utama pada anak dibawah 5 tahun sebesar 15%.

Tujuan penelitian ini Mengetahui Hubungan pengetahuan ibu dan dukungan kader terhadap keberhasilan imunisasi rotavirus di wilayah kerja Posyandu Mawar Rasau Jaya 2 tahun Kabupaten Kubu Raya tahun 2025.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian analisis korelasi yaitu untuk mengetahui hubungan antara dua variabel atau lebih, Pendekatan yang digunakan secara *crosssectional* yaitu jenis penelitian kajian potong lintang atau studi observasional yang menganalisis data dari suatu populasi dalam satu waktu

Hasil penelitian berdasarkan hubungan pengetahuan ibu dan dukungan kader menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki balita dengan status imunisasi rotavirus lengkap yaitu 20 orang, adapun ibu dengan tingkat pengetahuan baik hampir seluruh responden memiliki balita dengan status imunisasi rotavirus lengkap yaitu 16 orang (80%) sedangkan ibu dengan tingkat pengetahuan kurang sangat sedikit dari responden memiliki balita dengan status imunisasi rotavirus tidak lengkap yaitu 1 orang (14,2%)

Nilai p-value sebesar 0,433 yang menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan ibu dengan status imunisasi rotavirus pada balita. Pada variabel dukungan kader menunjukkan bahwa seluruh responden yang mendapat dukungan kader memiliki balita dengan status imunisasi rotavirus lengkap yaitu 20 orang (100%), nilai p-value sebesar 0,433 menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan ibu dengan status imunisasi rotavirus pada balita

**Kata Kunci** : Imunisasi Rotavirus, Pengetahuan Ibu, Dukungan Kader  
**Daftar Pustaka** : 21 bacaan (2019-2025)

**SCIENTIFIC PAPER**

**THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHERS' KNOWLEDGE AND CADRE SUPPORT WITH THE COMPLETENESS OF ROTAVIRUS IMMUNIZATION AT POSYANDU MAWAR RASAU JAYA 2, KUBU RAYA REGENCY IN 2025  
XIV + 6 TABLES + 3 FIGURES + 12 APPENDICES**

**ABSTRACT**

Rotavirus infection (RV) is the cause of gastroenteritis in children under five, in the form of diarrhea that can become severe leading to dehydration, which contributes to the distribution of death rates worldwide. It is still a major cause of death in children under five with a percentage above 15%.

The purpose of this study was to determine the relationship between mothers' knowledge and cadre support with the completeness of rotavirus immunization in children under five at Posyandu Mawar Rasau Jaya 2, Kubu Raya District in 2025.

This research is a quantitative analytic study with a cross-sectional design. The population in this study were all mothers who had children under five. The sample size used was 20 respondents, determined using total sampling technique. Data analysis used chi-square statistical tests.

The results showed that most respondents had children with complete rotavirus immunization status, with 20 people, while mothers with almost all levels of knowledge had children with complete rotavirus immunization status, namely 16 people (80%). Meanwhile, at a low level of knowledge, very few respondents had children with incomplete rotavirus immunization status, namely 1 person (14.2%).

The p-value was 0.433, indicating that there was no relationship between mothers' knowledge and rotavirus immunization status in toddlers. On the cadre support variable, all respondents who received cadre support had children with complete rotavirus immunization status, namely 20 people (100%). The p-value of 0.433 indicated that there was no relationship between cadre support and rotavirus immunization status in toddlers.

**Keyword** : Rotavirus Immunization, Mother'Knowledge, Cadre Support  
**Reference** : 21 sources (2019-2025)