

**RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE MOTHER ABOUT
IMMUNIZATION BCG WITH LEVEL ANXIETY
MOTHER AFTER GIVING IMMUNIZATION
BCG ON BABY IN BPS SULARSI KEPEK
GUNUNG KIDUL YOGYAKARTA**

Dian Nurma Furi¹, Murni², Fatimah Dewi Anggraeni³

ABSTRACT

Background: The mortality rate baby is one important indicator in finding the level health of public. If the mother has level of knowledge a high expected to provide awareness on maternal immunization against the value in saving lives and prevent serious infectious diseases.

Objective: Knowing the relationship level of knowledge about immunization BCG with levels anxiety mothers post-delivery immunization BCG on baby in BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul in Yogyakarta.

Methods: This type of research is *descriptive analytical correlative*, with design research *cross sectional*. The population in this study were all mothers have babies who visit the BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul in Yogyakarta. Technique samples *Purposive sampling* obtained as many the number of samples as 31 people and analysis data of using *kendals tau*. Instrument research using a questionnaire.

Results: The level of knowledge mothers about immunization BCG in BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul mostly higher as many as 15 people (48.4%). Anxiety mother post-delivery immunization BCG of the newborn in BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul mostly mild as many as 15 people (48.4%). Results test correlation *Kendals tau* showed p value = 0.000 ($p < 0.05$) and value coefficient (τ) of 0.660.

Conclusion: The results showed no relationship significant between knowledge mother about immunization BCG with anxiety mother post-delivery immunization BCG of the newborn with the closeness of the relationship stronger.

Keywords: Awareness Immunization BCG
Anxiety Post- Immunization BCG

1. Student of STIKES A. Yani Yogyakarta
2. Lecture of Respati University Yogyakarta
3. Lecture of STIKES A. Yani Yogyakarta

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IMUNISASI BCG DENGAN TINGKAT KECEMASAN IBU PASCA PEMBERIAN IMUNISASI BCG PADA BAYINYA DI BPS SULARSI KEPEK GUNUNG KIDUL YOGYAKARTA

Dian Nurma Furi¹, Murni², Fatimah Dewi Anggraeni³

INTISARI

Latar Belakang : Angka kematian bayi merupakan salah satu indikator penting dalam menemukan tingkat kesehatan masyarakat. Apabila ibu memiliki tingkat pengetahuan tinggi diharapkan akan memberikan kesadaran pada ibu terhadap nilai imunisasi dalam menyelamatkan jiwa dan mencegah penyakit infeksi berat.

Tujuan : Mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu tentang imunisasi BCG dengan tingkat kecemasan ibu pasca pemberian imunisasi BCG pada bayinya di BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul Yogyakarta.

Metode : Jenis penelitian adalah *deskriptif analitik korelatif*, dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua ibu mempunyai bayi yang berkunjung di BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul Yogyakarta. Teknik sampel *purposive sampling* didapatkan jumlah sampel sebanyak 31 orang dan analisa data menggunakan *kendals tau*. Instrumen penelitian menggunakan kuisioner.

Hasil : Tingkat pengetahuan ibu tentang imunisasi BCG di BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul sebagian besar adalah tinggi sebanyak 15 orang (48,4%). Kecemasan ibu pasca pemberian imunisasi BCG pada bayinya di BPS Sularsi Kepek Gunung Kidul sebagian besar adalah ringan sebanyak 15 orang (48,4%). Hasil uji korelasi *kendals tau* menunjukkan p value = 0,000 ($p < 0,05$) dan nilai koefisien (τ) sebesar 0,660.

Kesimpulan : Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan ibu tentang imunisasi BCG dengan kecemasan ibu pasca pemberian imunisasi BCG pada bayinya dengan keeratan hubungan yaitu kuat.

Kata Kunci : Pengetahuan Imunisasi BCG
Kecemasan Pasca Imunisasi BCG

¹ Mahasiswa Jurusan Kebidanan STIKES A Yani Yogyakarta

² Pembimbing I Universitas Respati Yogyakarta

³ Pembimbing II STIKES A Yani Yogyakarta