

**HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG STIMULASI DENGAN  
PERKEMBANGAN MOTORIK KASAR ANAK USIA *TODDLER* DI DESA  
SUMBERHARJO KECAMATAN PRAMBANAN KABUPATEN SLEMAN  
YOGYAKARTA**

Annisa Nur Khasanah<sup>1</sup>, Atik Badi'ah<sup>2</sup>, Agus Sarwo Prayogi<sup>3</sup>  
Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman  
Email : [annisanur2013@gmail.com](mailto:annisanur2013@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar belakang :** Salah satu faktor yang mempengaruhi perkembangan motorik kasar pada anak usia *toddler* adalah pengetahuan ibu tentang stimulasi, dengan pengetahuan yang baik dan pengaplikasian stimulasi yang sesuai akan membuat anak berkembang secara optimal.

**Tujuan :** Mengetahui hubungan pengetahuan Ibu tentang stimulasi dengan perkembangan motorik kasar anak usia *toddler* di Desa Sumberharjo Kecamatan Prambanan Kabupaten Sleman Yogyakarta.

**Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif,dengan desain penelitian *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Februari 2021. Populasi pada penelitian ini adalah pasangan ibu dan anaknya yang berusia *toddler* yaitu sebanyak 373, dengan besar sampel yang diambil sebanyak 80 pasang ibu dan anak usia *toddler*. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *purposive sampling*. Analisis data yang digunakan adalah *Kendall Tau*.

**Hasil :** Didapatkan 43 (53,8%) ibu berpengetahuan baik memiliki anak dengan perkembangan motorik kasar normal. Sejumlah 5 (6,2%) ibu berpengetahuan cukup memiliki anak yang mengalami *suspect* perkembangan motorik, dan 4 (5%) ibu berpengetahuan kurang memiliki anak yang mengalami *suspect* perkembangan motorik. Hasil penelitian didapatkan nilai taraf signifikansi *Kendall Tau* (*p*) 0,016.

**Kesimpulan :** Ada hubungan pengetahuan ibu tentang stimulasi dengan perkembangan motorik kasar anak usia *toddler*.

**Kata kunci:** Pengetahuan, Stimulasi, Perkembangan Motorik Kasa

**RELATIONSHIP BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE ABOUT  
STIMULATION TODDLER GROSS MOTOR DEVELOPMENT IN  
SUMBERHARJO VILLAGE, PRAMBANAN SUB-DISTRICT, SLEMAN  
YOGYAKARTA**

Annisa Nur Khasanah<sup>1</sup>, Atik Badi'ah<sup>2</sup>, Agus Sarwo Prayogi<sup>3</sup>

Nursing Department of the Ministry of Health Poltekkes Yogyakarta

Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman

Email : [annisanur2013@gmail.com](mailto:annisanur2013@gmail.com)

**ABSTRACT**

**Background:** One of the factors that influence gross motor development in toddlers is the mother's knowledge of stimulation, good knowledge and the application of appropriate stimulation will help to make the child develop optimally.

**Objective:** To determine the relationship between mother's knowledge of stimulation and gross motoric development of toddlers in Sumberharjo Village, Prambanan District, Sleman Regency, Yogyakarta.

**Methods:** This research was descriptive quantitative study, with a cross sectional research design. This research was conducted in February 2021. The population in this study were 373 pairs of mothers and toodlers, with a sample size of 80 pairs of mothers and toddlers. The sampling technique in this study was *purposive sampling*. The data analysis used was Kendall Tau.

**Results:** It was found that 43 (53.8%) well-informed mothers had children with normal gross motor development. A total of 5 (6.2%) knowledgeable mothers had children who had suspected motor development, and 4 (5%) knowledgeable mothers had children who experienced motor development suspects. The results showed that the Kendall Tau significance level (p) of 0.016.

**Conclusion:** There is a relationship between maternal knowledge about stimulation and gross motor development of toddlers.

**Keywords:** Knowledge, Stimulation, Gross Motor Development