

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Januari 2021

ABSTRAK

Nova Wulan Dari

Hubungan Riwayat Penyakit Infeksi Dengan Kejadian Stunting Pada Balita

95 halaman + 7 tabel + 2 gambar + xiv + 15 lampiran

Latar Belakang: *Stunting* merupakan kondisi kekurangan gizi kronis dan terjadi saat periode kritis pada proses tumbuh dan kembang mulai janin. Balita merupakan kelompok umur yang rawan gizi dan rawan penyakit, masalah gizi pada balita khususnya balita *stunting* dapat menghambat pertumbuhan dan perkembangan anak dengan dampak negatif yang akan berlangsung dalam kehidupan selanjutnya. *Stunting* dipengaruhi oleh beberapa faktor diantaranya riwayat penyakit infeksi, seperti diare, Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA), tipoid, cacangan, malaria. Tujuan dari penelitian ini untuk mengidentifikasi apakah terdapat hubungan riwayat penyakit infeksi dengan kejadian stunting pada balita di Kelurahan Siwalan Pekalongan.

Metode: penelitian ini merupakan jenis penelitian *kuantitatif* dengan pendekatan *cross sectional*. Pengumpulan datanya menggunakan kuesioner dengan jumlah responden sebanyak 124 balita, teknik yang digunakan adalah teknik *simple random sampling*. Data yang di dapatkan diuji menggunakan *Spearman's rho*

Hasil: Responden berjenis kelamin laki-laki dan perempuan sebanyak 50% yaitu 62 balita, hasil penelitian didapatkan balita yang menderita stunting dan menderita riwayat penyakit infeksi 35 balita (87,5%), balita yang tidak menderita stunting dan menderita riwayat penyakit infeksi 5 balita (12,5%). Penelitian menunjukkan hasil bahwa terdapat hubungan riwayat penyakit infeksi dengan kejadian stunting pada balita di Kelurahan Siwalan Pekalongan dengan nilai *p value* $< 0,000$ ($< 0,05$) dan memiliki nilai *r* (*Continuity Correlation*) sebesar 0,798 dengan rentang $r = 0,60-0,799$.

Simpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara riwayat penyakit infeksi dengan kejadian stunting pada balita. Oleh karena itu orang tua lebih memantau pertumbuhan dan perkembangan balita dalam pemberian gizi yang berkualitas dan menjaga kebersihan lingkungan agar anak tidak terkena penyakit infeksi yang dapat menyebabkan stunting.

Kata Kunci : Riwayat Penyakit Infeksi, Stunting, Balita

Daftar Pustaka : 86 (2011-2020)

NURSING SCIENCE STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING SCIENCE
ISLAMIC UNIVERSITY OF SULTAN AGUNG SEMARANG
Thesis, January 2021

ABSTRACT

Nova Wulan Dari

Relationship of Infectious Disease History with Stunting in Toddlers

95 pages + 7 tables + 2 pictures + xiv + 15 attachments

Background : Stunting is a condition of chronic malnutrition and occurs during a critical period in the growth and development process of the fetus. Toddlers are an age group that is prone to nutrition and disease, nutritional problems in toddlers especially stunting, can hinder the growth and development of children with negative impacts that will last in the next life. Stunting is influenced by several factors including a history of infectious diseases, such as diarrhea, Acute Respiratory Infection (ARI), typhoid, intestinal worms, malaria. The purpose of this study is to identify relationship between a history of infectious diseases and the incidence of stunting in toddlers at Siwalan Village, Pekalongan.

Methods : This research is a type of quantitative with cross sectional approach. Data were collected using a questionnaire with total sample 124 respondents, with cluster random sampling technique. The data obtained was tested using Spearman's rho

Results: 50% of the respondents were male and female as many as 62 toddlers, the results of the study showed that toddlers who suffered from stunting and had a history of infectious diseases were 35 respondents (87.5%), toddlers who did not suffer from stunting and had a history of infection were 5 respondents (12.5%). The research shows that there is a relationship between a history of infectious diseases and the incidence of stunting in toddlers at Siwalan Village, Pekalongan with a p value <0.000 (<0.05) and a value of r (Continuity Correlation) of 0.798 with a range of $r = 0.60-0.799$.

Conclusion : There is a significant relationship between a history of infectious diseases and the incidence of stunting in toddlers. Therefore, parents should monitor the growth and development of toddlers in providing nutrition quality and maintaining clean environment so children do not suffer infectious diseases that causes stunting.

Keywords: History of Infectious Disease, Stunting, Toddler

Bibliography : 86 (2011-2020)