

# HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSLUSIF TERHADAP KEJADIAN STUNTING PADA ANAK DI TAMAN KANAK-KANAK KELURAHAN LUBANG BUAYA KECAMATAN CIPAYUNG JAKARTA TIMUR

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Stunting adalah gangguan pertumbuhan dan perkembangan yang dialami anak-anak dari gizi buruk, infeksi berulang, dan stimulasi psikososial yang tidak memadai. Anak-anak didefinisikan sebagai Stunting jika tinggi badan mereka untuk usia lebih dari dua standar deviasi ( $<-2SD$ ) di bawah rata-rata Standar Pertumbuhan Anak WHO. Secara nasional, prevalensi stunting pada tahun 2013 adalah 37,2%, yang berarti peningkatan jika dibandingkan tahun 2010 (35,6%) dan 2007 (36,8%). Prevalensi pendek 37,2% terdiri dari sangat pendek 18,0% dan 19,2% pendek. Faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian *stunting* dapat terjadi secara langsung maupun tidak langsung, salah satu faktor yang mempengaruhi stunting adalah pemberian ASI eksklusif. Islam mengajarkan kepada orangtua agar menyusui anak hingga 2 tahun untuk mencapai gizi yang optimal. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan pemberian ASI eksklusif dengan kejadian stunting pada anak di Taman Kanak-kanak Kelurahan Lubang Buaya Kecamatan Cipayung Jakarta Timur

**Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif non-eksperimental dilakukan secara *cross sectional* dengan mengolah data primer. Besar sampel merupakan *total sampling* yang terdapat di TK di lokasi penelitian.

**Hasil :** Pada 169 siswa/i di TK pada awal penelitian, yang dapat dianalisis 166 sampel. Anak *stunting* 19,9%, didominasi oleh perempuan sebanyak (54,8%), umur terbanyak 3 – 5 tahun sebesar (57,2%). Dari uji statistik memberikan *p-value* sebesar 0,584, tidak ada hubungan yang signifikan antara pemberian ASI eksklusif dengan kejadian *stunting*.

**Simpulan :** Tidak terdapat hubungan antara faktor pemberian ASI eksklusif terhadap kejadian *stunting*. Dalam Islam pemberian ASI dianjurkan 2 tahun agar tumbuh kembang anak optimal

**Kata Kunci :** *stunting*, ASI eksklusif

<sup>1</sup>Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas YARSI

<sup>2</sup>Staf pengajar bagian Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas YARSI

<sup>3</sup>Staf pengajar bagian Agama Fakultas Kedokteran Universitas YARSI

**THE CORRELATION BETWEEN EXLUSIVE-GIVEN BREAST MILK AND  
THE STUNTING INCIDENCE IN LUBANG BUAYA, CIPAYUNG, EAST  
JAKARTA**

**ABSTRACT**

*Background: Stunting is the impaired growth and development that children experienced from poor nutrition, repeated infection, and inadequate psychosocial stimulation. Children are defined as stunted if their height-for-age is more than two standard deviations below the WHO Child Growth Standards median. Nationally, stunting prevalence in 2013 is 37.2%, which means an increase if compared to 2010 (35.6%) and 2007 (36.8%). Factors affecting the incidence of stunting can occur directly or indirectly, one of which affects it is exclusive breastfeeding. Islam teach us to give breastfeeding until 2 years for optimizing growth and development. The purpose of this study was to analyze the relationship between Exclusive Breastfeeding With Stunting incidence in Kindergarten of Luabang Buaya Cipayung East Jakarta*

**Method:** This research is based on data collection and non-experimental quantitative research is conducted by cross sectional by processing primary data. The sample size used in this study using total sampling.

**Result:** In this research, the respondent characteristic is dominated by women (54.8%) while the characteristic according to age is 3-5 years (57.2%). From the results of this study, giving  $-p\text{-value}$  of 0.584 which means  $> \alpha$  (0.05), can be interpreted that there is no significant relationship between exclusive breastfeeding with the incidence of stunting.

**Conclusion:** In 169 students in kindergarten, 19.9% of students have stunting. There is no correlation between exclusive breastfeeding and stunting incidence. In Islam breastfeeding is recommended 2 years for optimal growth and development of children

**Keywords:** stunting, exclusive breastfeeding