

**HUBUNGAN ASUPAN ZINK, JENIS KELAMIN, DAN  
PENDIDIKAN ORANG TUA DENGAN STATUS GIZI (TB/U)  
PADA ANAK SEKOLAH DASAR DI SD 01 CINERE,  
DEPOK, JAWA BARAT  
TAHUN 2017**

**TRI SETYO PRABOWO**

**Abstrak**

Data Riskesdas tahun 2013 menunjukkan bahwa di Indonesia prevalensi pendek (*stunting*) pada anak umur 5-12 tahun adalah 30,7 persen (12,3% sangat pendek dan 18,4% pendek) sedangkan di Jawa Barat sebesar 11,4 % sangat pendek dan 18,2 % pendek. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara asupan zink, jenis kelamin, dan pendidikan orang tua dengan status gizi (TB/U) pada anak sekolah dasar di SDN 01 Cinere, Depok, Jawa Barat. Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* dengan penarikan subjek secara random sampling. Subjek penelitian berjumlah 81 siswa terdiri dari siswa kelas 4 dan 5 instrument penelitian ini yaitu, timbangan berat badan, microtoa, serta kuesioner dan analisis data menggunakan uji chi-square. Hasil penelitian menunjukkan bahwa status gizi siswa berdasarkan indikator TB/U yang paling banyak adalah siswa dengan tinggi badan pendek yaitu sebanyak (54,3%). Terdapat hubungan yang bermakna antara asupan zink ( $p\text{-value}=0,000$  jenis kelamin  $p\text{-value}=0,004$  dan pendidikan orang tua (pendidikan ayah  $p\text{-value}=0,014$  dan pendidikan ibu  $p\text{-value}=0,002$ ). kesimpulannya adalah ada hubungan antara asupan zink, jenis kelamin, dan pendidikan orang tua dengan status gizi (TB/U) pada anak sekolah.

**Kata kunci** : anak sekolah, asupan zink, jenis kelamin, pendidikan orang tua, status gizi

**RELATIONSHIP BETWEEN ZINC INTAKE, GENDER AND  
PARENTS EDUCATION WITH NUTRITIONAL STATUS  
(TB/U) ON SCHOOL CHILDREN IN SDN 01, CINERE,  
DEPOK, WEST JAVA IN 2017**

**TRI SETYO PRABOWO**

**Abstract**

The Riskesdas data of 2013 shows that in Indonesia the stunting prevalence in children aged 5-12 years is 30.7 percent (12.3% very short and 18.4% short) whereas in West Java 11.4% is very short And 18.2% short. The purpose of this research is to know the correlation between zinc intake, sex, and parent education with nutritional status (TB / U) in elementary school children at SDN 01 Cinere, Depok, West Java. This study used cross sectional design with random sampling of subjects. Subjects were 81 students consisting of grade 4 students and 5 instruments of this research that is, weight scales, microtoa, questionnaires and data analysis using chi-square test. The results showed that the nutritional status of the students based on the highest TB / U indicator was the students with the short height (54,3%). There was a significant correlation between zink p-value = 0.000, gender p-value = 0,004 and parents education (father education p-value = 0,014 and mother education p-value = 0,002). The conclusion there was a correlation between the intake of zinc, sex, and parental education with nutritional status (TB / U) in school children.

**Key words** : gender, intake of zinc, nutritional status, parent education, school children