



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**HUBUNGAN KONSUMSI MAKANAN CEPAT SAJI,  
PERILAKU SEDENTARI, DAN DURASI TIDUR  
DENGAN STATUS GIZI PADA SISWA  
DI SMPN 11 PADANG TAHUN 2024**

**Oleh:**

**FAUZYAH ADILAH**

**No. BP. 2011222035**

**Pembimbing I : Dr. Fivi Melva Diana, SKM., M. Biomed**

**Pembimbing II : Dr. Denas Symond, MCN**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Gizi**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Juli 2024**

**Fauzyyah Adilah, No. Bp. 2011222035**

**HUBUNGAN KONSUMSI MAKANAN CEPAT SAJI, PERILAKU SEDENTARI, DAN DURASI TIDUR DENGAN STATUS GIZI PADA SISWA DI SMPN 11 PADANG TAHUN 2024**

**Xi + 86 halaman, 3 gambar, 18 tabel, 9 lampiran**

**ABSTRAK**

**Tujuan**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara konsumsi makanan cepat saji, perilaku sedentari, dan durasi tidur dengan status gizi pada siswa di SMPN 11 Padang.

**Metode**

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *cross-sectional*. Sampel pada penelitian ini adalah siswa-siswi SMPN 11 kelas VII dan VIII dengan menggunakan teknik pengambilan sampel *proportional random sampling*. Data penelitian dikumpulkan dengan melakukan wawancara dan pengisian kuesioner. Analisis data dilakukan dengan cara analisis univariat dan bivariat. Analisis bivariat dilakukan dengan menggunakan uji *chi-square*.

**Hasil**

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 68,6% responden memiliki status gizi normal, 53,8% responden memiliki konsumsi makanan cepat saji jarang, 72,4% responden memiliki perilaku sedentari tinggi, 58,3% responden memiliki durasi tidur cukup. Terdapat hubungan yang signifikan antara konsumsi makanan cepat saji ( $p\text{-value}=0,0001$ ) dan durasi tidur ( $p\text{-value}=0,0001$ ) dengan status gizi. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara perilaku sedentari ( $p\text{-value} = 0,248$ ) dengan status gizi siswa di SMPN 11 Padang.

**Kesimpulan**

Konsumsi makanan cepat saji dan durasi tidur memiliki hubungan yang signifikan dengan status gizi. Perilaku sedentari tidak memiliki hubungan dengan status gizi.

**Daftar Pustaka : 85 (2014-2024)**

**Kata Kunci :** Durasi tidur, Konsumsi makanan cepat saji, Perilaku sedentari, Status gizi.

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, July 2024**

**Fauzyyah Adilah, No. Bp. 2011222035**

**THE RELATIONSHIP OF FAST FOOD CONSUMPTION, SEDENTARY BEHAVIOR, AND SLEEP DURATION WITH NUTRITIONAL STATUS IN STUDENTS AT SMPN 11 PADANG 2024**

**Xi + 86 pages, 3 figures, 18 tables, 9 appendices**

**ABSTRACT**

**Objective**

This study aims to determine the relationship between fast food consumption, sedentary behavior, and sleep duration with nutritional status among students at SMPN 11 Padang.

**Method**

This research is a quantitative study with a cross-sectional research design. The sample in this study were students of SMPN 11 class VII and VIII using proportional random sampling techniques. Research data was collected by conducting interviews and filling out questionnaires. Data analysis was carried out using univariate and bivariate analysis. Bivariate analysis was carried out using the chi-square test.

**Results**

The research results showed that 68.6% of respondents had normal nutritional status, 53.8% of respondents had infrequent fast food consumption, 72.4% of respondents had high sedentary behavior, 58.3% of respondents had sufficient sleep duration. There is a significant relationship between fast food consumption ( $p\text{-value}=0.0001$ ) and sleep duration ( $p\text{-value}=0.0001$ ) with nutritional status. There is no significant relationship between sedentary behavior ( $p\text{-value} = 0.248$ ) and the nutritional status of students at SMPN 11 Padang.

**Conclusion**

Fast food consumption and sleep duration have a significant relationship with nutritional status. Sedentary behavior does not have a significant relationship with nutritional status.

**Bibliography:** 85 (2014-2024)

**Keywords:** Fast food consumption, Nutritional status, Sedentary behavior, Sleep duration.