

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III GIZI**

**TUGAS AKHIR, 2022**

**ATIKA ULFA NABILA**

**HUBUNGAN TINGKAT KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA  
DENGAN STATUS GIZI BALITA SAAT PANDEMI COVID-19 DI KOTA  
PEKANBARU TAHUN 2021**

**xi, 40 Halaman, 7 Tabel + 1 Gambar**

---

**ABSTRAK**

Pada masa pandemi Covid-19, penurunan pendapatan masyarakat mempengaruhi kemampuan masyarakat untuk memenuhi kebutuhan pangannya sehingga terjadi penurunan ketahanan pangan. Menurunnya ketahanan pangan suatu masyarakat akan berdampak pada asupan makanan yang diterima hingga akhirnya akan mempengaruhi status gizi seseorang. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melihat hubungan tingkat ketahanan pangan rumah tangga dengan status gizi balita saat Pandemi *Covid-19* di Kota Pekanbaru tahun 2021. Penelitian ini menggunakan data sekunder dari pengumpulan data dasar Perencanaan Program Gizi (PPG) tahun 2021 dengan jumlah sampel sebanyak 225 balita. Metode dalam penelitian ini adalah dengan melihat hubungan tingkat ketahanan pangan rumah tangga dengan status gizi balita saat pandemi Covid-19 dengan analisis dilakukan secara univariat yang disajikan secara deskriptif dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan bivariate melalui *uji chi-square*.

Hasil dari penelitian didapatkan nilai p-value  $0,068 > 0,05$  yang memiliki arti tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat ketahanan pangan rumah tangga saat pandemi covid-19 dengan status gizi balita (BB/PB) dikarenakan masih banyak faktor yang mempengaruhinya. Penelitian ini menilai tingkat ketahanan pangan rumah tangga pada 4 minggu sebelumnya, diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat menganalisis tingkat ketahanan pangan rumah tangga dalam jangka waktu yang lebih lama.

**Daftar Pustaka : (2010-2021)**

**Kata kunci : ketahanan pangan, status gizi balita**

**MINISTRY OF HEALTH REPUBLIC INDONESIA  
POLYTECHNIQUE OF RIAU  
DIII OF NUTRITION STUDY PROGRAM**

*Final Report, 2022*

**ATIKA ULFA NABILA**

**THE RELATIONSHIP BETWEEN HOUSEHOLD FOOD SECURITY  
LEVEL WITH NUTRITIONAL STATUS OF TODDLERS DURING THE  
COVID-19 PANDEMIC IN PEKANBARU CITY, 2021**  
**xi, 40 Pages, 7 Tables + 1 Picture**

---

**ABSTRACT**

During the Covid-19 pandemic, the decrease in community income affected the community's ability to meet their food needs, resulting in a decrease in food security. The decline in food security of a community will have an impact on the food intake received and will eventually affect a person's nutritional status. The purpose of this study was to see the relationship between the level of household food security and the nutritional status of children under five during the Covid-19 Pandemic in Pekanbaru City in 2021. This study used secondary data from the basic data collection of the Nutrition Program Planning in 2021 with a total sample of 225 toddler. The method in this study is to look at the relationship between the level of household food security and the nutritional status of children under five during the Covid-19 pandemic with univariate analysis presented descriptively in the form of a frequency distribution table and bivariate through the chi-square test.

The results of the study obtained a p-value of  $0.068 > 0.05$  which means that there is no significant relationship between the level of household food security during the COVID-19 pandemic and the nutritional status of toddlers (BB/PB) because there are still many factors that influence it. This study assesses the level of household food security in the previous 4 weeks, it is hoped that future studies can analyze the level of household food security in a longer period of time.

**Bibliography : (2010 – 2021)**

**Key Words : Food Security, Nutritional Status Of Toddlers**