

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES  
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MAKASSAR**

**Thesis, 27<sup>th</sup> February 2023**

Andi Nural Fadhilah M<sup>1</sup>, Nur Muallima<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Medical Education Student, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Makassar

<sup>2</sup>Supervisor of Medical Education Study Program, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Makassar

**THE INFLUENCE OF MOTHER'S EDUCATION LEVEL WITH MPASI PROVIDING ON THE NUTRITIONAL STATUS OF CHILDREN AGED 6 MONTHS - 24 MONTHS AT PUSKESMAS MANUJU, 2022**(xiv + 172 pages + 7 tables, 3 pictures 6 attachments)

**ABSTRACT**

**Background:** Breast milk (ASI) and Complementary Food for breast milk (MPASI) are the keys to nutrition, health and survival of children. MPASI affects children's nutritional status. children, where starting at the age of 6 months, children need additional energy of 200 kcal/day which is obtained from complementary foods. One important factor that can cause inaccurate complementary feeding is the mother's education level which can also affect the mother's knowledge of complementary feeding.

**Objective:** Knowing the effect of the mother's education level with MPASI providing on the nutritional status of children aged 6 months - 24 months at the Manuju Health Center in 2022

**Method:** An analytic observational study with a cross-sectional design conducted at the Manuju Health Center, Gowa Regency, South Sulawesi, from December 2022 – January 2023. The research subjects were mothers with babies aged 6 months - 24 months. Subjects met the inclusion criteria and were selected by purposive sampling. Data analysis used multiple linear regression test.

**Results:** Ninety four mothers participated in this study. The number of mothers with a high school education level was 39 people (41%), 15 people (15%) gave good MPASI, the children's nutritional status was good (81%). There is an effect of mother's education level and MPASI on the nutritional status of children aged 6 months – 24 months ( $r = 0.003$  and  $r = 0.001$ ,  $p < 0.05$ ).

**Conclusion:** The results of this study the level of education of mothers with MPASI has a positive effect on the nutritional status of children aged 6 months - 24 months.

**Keywords:** Level of mother's education, providing of complementary foods, nutritional status, 6 months – 24 months babies

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

**Skripsi, 27 Februari 2023**

Andi Nural Fadhilah M<sup>1</sup>, Nur Muallima<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Makassar

<sup>2</sup> Dosen Pembimbing Prodi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

**PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN IBU DENGAN PEMBERIAN  
MPASI TERHADAP STATUS GIZI ANAK UMUR 6 BULAN - 24 BULAN  
DI PUSKESMAS MANUJU TAHUN 2022** (xiv + 69 halaman + 7 tabel, 3 gambar  
6 lampiran)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang** : Air Susu Ibu (ASI) serta Makanan Pendamping ASI (MPASI) sebagai kunci dari nutrisi, kesehatan dan kelangsungan hidup anak. MPASI mempengaruhi status gizi anak, anak, dimana mulai usia 6 bulan ini anak membutuhkan energi tambahan sebanyak 200 kkal/hari yang didapatkan dari MPASI. Salah satu faktor penting yang bisa menyebabkan pemberian MPASI yang kurang tepat adalah tingkat pendidikan ibu yang juga dapat berpengaruh pada pengetahuan ibu mengenai pemberian MPASI.

**Tujuan** : Mengetahui pengaruh tingkat pendidikan ibu dengan MPASI terhadap status gizi anak usia 6 bulan - 24 bulan di Puskesmas Manuju tahun 2022

**Metode** : Penelitian observasional analitik dengan rancang *cross sectional* dilakukan di Puskesmas Manuju, Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan, dari bulan Desember 2022 – Januari 2023. Subjek penelitian adalah ibu yang memiliki bayi umur 6 bulan - 24 bulan. Subjek memenuhi kriteria inklusi dan dipilih secara *purposive sampling*. Analisis data digunakan uji regresi liner berganda.

**Hasil** : Sembilan puluh empat ibu mengikuti penelitian ini. Jumlah ibu dengan tingkat pendidikan SMA 39 orang (41%), pemberian MPASI baik 15 orang (15%), status gizi anak baik (81%). Terdapat pengaruh tingkat pendidikan ibu dan MPASI terhadap status gizi anak umur 6 bulan – 24 bulan ( $r = 0,003$  dan  $r = 0,001$ ,  $p < 0,05$ ).

**Kesimpulan** : Hasil penelitian ini tingkat pendidikan ibu dengan MPASI berpengaruh positif terhadap status gizi anak usia 6 bulan – 24 bulan.

**Kata Kunci** : Tingkat Pendidikan ibu, Pemberian MPASI, Status Gizi, 6 bulan – 24 bulan