

## ABSTRAK

**Annisa Ginting. NIM : 5183540011. Pengaruh Penyuluhan Gizi Menggunakan Leaflet Dan Powerpoint Terhadap Pengetahuan Ibu Tentang Pemberian Makanan Pendamping ASI Pada Anak Baduta Di Puskesmas Kota Matsum. Program Studi Gizi. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2023.**

Penelitian ini bertujuan untuk 1. Mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan media leaflet terhadap pengetahuan ibu tentang pemberian makanan pendamping ASI (MP ASI) pada anak baduta. 2. Mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan media powerpoint terhadap pengetahuan ibu tentang pemberian makanan pendamping ASI (MP ASI) pada anak baduta. 3. Mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan media leaflet dan media powerpoint terhadap pengetahuan ibu tentang pemberian makanan pendamping ASI (MP ASI) pada anak baduta. Desain penelitian ini adalah menggunakan desain penelitian *quasi eksperiment*. sampel pada penelitian ini adalah ibu baduta yang bertempat tinggal di wilayah kerja puskesmas kota matsum yang berjumlah 60 orang. Pengambilan data menggunakan kuesioner diberikannya perlakuan yaitu berupa pemberian pre dan post kuesioner . Analisis menggunakan *uji wilcoxon* untuk melihat pengetahuan ibu lalu uji *kruskal wallis* untuk melihat perbedaan pengetahuan dan menggunakan uji lanjutan *mann-whitney*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa responden ibu sebagian besar di umur 17-25 tahun dengan presentase sebanyak 53,3 % lalu untuk populasi suku terbanyak di suku jawa sebanyak 51,7%, agama terbanyak sebanyak 95% yaitu agama islam serta pendidikan terakhir terbanyak di kategori Sma sebanyak 70%. Dari hasil uji wilcoxon dari data pre dan post test pada penyuluhan dengan media leaflet dan power point terjadi peningkatan sebanyak 24,5%, media leaflet terjadi peningkatan sebanyak 22,75 dan power point terjadi peningkatan sebanyak 18. Dari hasil uji kruskal wallis yang dilakukan untuk melihat perbedaan pengetahuan ibu terhadap media leaflet, power point dan media power point serta leaflet diketahui  $H_0$  ditolak atau terdapat perbedaan yang signifikan antara pengetahuan ibu tentang pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) pada kelompok yang diberikan media power point, media leaflet serta kelompok gabungan antara media power point dan leaflet. Dapat ditemukan bahwa gabungan antara media leaflet dan media power point memiliki peningkatan pengetahuan yang tertinggi.

## ABSTRACT

**Annisa Ginting. NIM : 5183540011. Pengaruh Penyuluhan Gizi Menggunakan Leaflet Dan Powerpoint Terhadap Pengetahuan Ibu Tentang Pemberian Makanan Pendamping ASI Pada Anak Baduta Di Puskesmas Kota Matsum. Program Studi Gizi. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2023.**

This research was conducted with the aim of: 1. Knowing the effect of counseling using leaflet media on the knowledge of mothers about complementary feeding of breast milk (MP ASI) for infants. 2. Knowing the effect of counseling using powerpoint media on the knowledge of mothers about complementary feeding of breast milk (MP ASI) for infants. 3. Knowing the effect of counseling using both leaflet and powerpoint media on the knowledge of mothers about complementary feeding of breast milk (MP ASI) for infants. The research design used a quasi-experimental design. The sample in this study was 60 mothers of infants who lived in the working area of the Matsum City Health Center. Data was collected using a questionnaire, and knowledge was measured by giving pre- and post-questionnaires. Analysis was done using the Wilcoxon test to see the knowledge of mothers, the Kruskal-Wallis test to see the difference in knowledge, and the Mann-Whitney test for further analysis

The results showed that most of the maternal respondents were aged 17-25 years with a percentage of 53.3% then for the largest tribal population in the Javanese tribe as much as 51.7%, the most religion as much as 95%, namely Islam and the most recent education in the high school category as much as 70%. From the results of the Wilcoxon test of pre and post test data on counseling with leaflet and power point media there was an increase of 24.5%, leaflet media increased by 22.75 and power point increased by 18. From the results of the Kruskal Wallis test conducted to see differences in maternal knowledge of leaflet media, power point and power point media and leaflets, it is known that H<sub>0</sub> is rejected or there is a significant difference between maternal knowledge about complementary feeding (MP-ASI) in groups given power point media, leaflet media and a combined group between power point media and leaflets. It can be found that the combination of leaflet media and power point media has the highest increase in knowledge.