

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

Yassir Sabily Islah¹, Zulfikar Tahir², Hairul Anwar³, Muh. Rusli Malli⁴
¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar/email yassirbilly9@gmail.com, ²Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar, ³Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar, ⁴Dosen Departemen Al-Islam Kemuhammadiyah Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar.

“HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANGTUA TERHADAP PERILAKU MEMBUANG KOLOSTRUM PADA ASI DI KECAMATAN PATTALLASSANG KABUPATEN TAKALAR”

ABSTRAK

Latar Belakang : pemberian ASI eksklusif pada bayi baru lahir sampai usia 6 bulan sangatlah penting, pemberian ASI eksklusif pada bayi tanpa disertai makanan pada 6 bulan pertama memiliki beberapa keunggulan, hal ini dikarenakan pada ASI pertama seorang ibu terdapat cairan kolostrum. Kolostrum adalah susu pertama yang keluar dari payudara dan bertahan hingga kira-kira hari ke 7 kehidupan pertama bayi baru lahir. Kolostrum merupakan cairan kental berwarna kekuningan dan berwarna lebih kuning dibanding dengan ASI matur. Kolostrum memiliki banyak fungsi, di antara fungsinya adalah memberikan bayi kekebalan pasif dan aktif, modulasi respon imun pada bayi baru lahir, perkembangan mikrobiota usus, serta pertumbuhan dan perbaikan berbagai jaringan termasuk mukosa usus. Menurut laporan dari Dinas Kesehatan Kabupaten Sulawesi Selatan, terdapat penurunan persentase pemberian ASI eksklusif pada bayi kurang dari 6 bulan di Kabupaten Takalar dari tahun 2019 yakni 84,28% turun menjadi 39,92% pada tahun 2020. **Tujuan :** untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan orangtua terhadap perilaku membuang kolostrum pada ASI di Kecamatan Patallassang Kabupaten Takalar. **Metode :** penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan tipe deskriptif korelatif dengan rancangan *cross sectional*. Penelitian ini menggunakan data primer yang diambil berdasarkan kuesioner yang dibagikan ke responden. **Hasil Penelitian :** penelitian ini menggunakan analisis bivariat adalah uji korelasi yang dilakukan dengan *Chi Square* dengan nilai kemaknaan *p-value* = 0,05. Hasil dari uji korelasi diperoleh *p-value* = 0,000 < 0,05 yang artinya terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan orangtua terhadap perilaku membuang kolostrum pada ASI di Kecamatan Patallassang Kabupaten Takalar. **Kesimpulan :** terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan orangtua terhadap perilaku membuang kolostrum pada ASI di Kecamatan Patallassang Kabupaten Takalar.

Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan Orangtua, Perilaku Membuang Kolostrum

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

Yassir Sabily Islah¹, Zulfikar Tahir², Hairul Anwar³, Muh. Rusli Malli⁴
¹Student of the Medical and Health Sciences faculty at Universitas Muhammadiyah Makassar/email yassirbilly9@gmail.com, ²Lecturer of the Medical and Health Sciences faculty Universitas Muhammadiyah Makassar, ³Lecturer of the Medical and Health Sciences faculty Universitas Muhammadiyah Makassar, ⁴Lecturer of Al-Islam Kemuhammadiyah Department Medical and Health Sciences faculty Universitas Muhammadiyah Makassar.

**"THE RELATIONSHIP BETWEEN PARENTAL KNOWLEDGE LEVEL
ON COLOSTRUM DISPOSAL BEHAVIOR IN BREAST MILK IN
PATTALLASSANG DISTRICT TAKALAR REGENCY"**

ABSTRACT

Background : exclusive breastfeeding for newborns up to 6 months of age is very important, exclusive breastfeeding of babies without food in the first 6 months has several advantages, this is because in the first breast milk of a mother there is colostrum fluid. Colostrum is the first milk to come out of the breast and lasts until about the 7th day of the newborn's first life. Colostrum is a thick yellowish liquid and yellower in color than mature breast milk. Colostrum has many functions, among which are providing the baby with passive and active immunity, modulation of the immune response in newborns, development of intestinal microbiota, as well as growth and repair of various tissues including the intestinal mucosa. According to a report from the South Sulawesi District Health Office, there was a decrease in the percentage of exclusive breastfeeding for infants less than 6 months old in Takalar Regency from 2019, which was 84.28%, down to 39.92% in 2020. **Objective :** to determine the relationship between the level of parental knowledge on the behavior of disposing of colostrum in breast milk in Patallassang District, Takalar Regency. **Method :** this study uses a quantitative approach with a correlative descriptive type with a cross sectional design. This study used primary data taken based on questionnaires distributed to respondents. **Results :** this study using bivariate analysis is a correlation test conducted with Chi Square with a meaning value of $p\text{-value} = 0.05$. The results of the correlation test obtained $p\text{-value} = 0.000 < 0.05$ which means that there is a relationship between the level of parental knowledge of the behavior of throwing colostrum in breast milk in Patallassang District, Takalar Regency. **Conclusion :** there is a relationship between the level of parental knowledge on the behavior of disposing of colostrum in breast milk in Patallassang District, Takalar Regency.

Keywords : Parental Knowledge Level, Colostrum Disposal Behavior