

UNIVERSITAS MOHAMMAD HUSNI THAMRIN

Fakultas Kesehatan
Skripsi Program Studi Sarjana Kebidanan
Semester Ganjil 2023/2024

**PENGARUH PERAWATAN TALI PUSAT MENGGUNAKAN METODE
TOPIKAL ASI DAN METODE TERBUKA TERHADAP LAMA LEPASNYA
TALI PUSAT DI TPMB “F” SAUMLAKI
MALUKU TAHUN 2024**

Theresia Chrisye Dasmase (1053221005)

ABSTRACT

According to the World Health Organization (WHO), the percentage of newborn deaths due to umbilical cord infection in 2021 ranged from 6.5% to 10%. This number varies from country to country, and developing countries have higher rates than developed countries. In Indonesia, the neonatal mortality rate due to umbilical cord infection is estimated at 7.3%. This figure is based on the results of the 2020 Indonesian Basic Health Survey (SDKI). Umbilical cord infection is one of the main causes of neonatal death worldwide. To determine the effect of topical breast milk treatment compared to the open method on the duration of umbilical cord separation in newborns (BBL). This study uses a quasi-experimental design in which there is an experimental group and a control group. However, the control group cannot control all external variables that affect the experiment. There is an effect of umbilical cord care using the topical breast milk method on the duration of umbilical cord separation in newborns (BBL). This means that umbilical cord care using the topical breast milk method has a significant impact on the duration of umbilical cord separation in newborns. There is an effect of umbilical cord care using the topical breast milk method on the duration of umbilical cord separation in newborns. Where the process of umbilical cord separation using breast milk is faster compared to the open method

Keywords: *Umbilical Cord Care Using Breast Milk, Topical Breast Milk Method, Open Method.*

ABSTRAK

Menurut World Health Organization (WHO), persentase kematian bayi baru lahir akibat infeksi tali pusat pada tahun 2021 berkisar antara 6,5% hingga 10%. Jumlah ini bervariasi dari satu negara ke negara lain, dan negara-negara berkembang memiliki angka yang lebih tinggi dibandingkan negara-negara maju. Di Indonesia, angka kematian neonatal akibat infeksi tali pusat diperkirakan sebesar 7,3%. Angka tersebut berdasarkan hasil Survei Dasar Kesehatan Indonesia (SDKI) tahun 2020. Infeksi tali pusat merupakan salah satu penyebab utama kematian neonatal di seluruh dunia. Diketuinya pengaruh perawatan metode topikal ASI dibandingkan metode terbuka terhadap lama lepasnya tali pusat pada bayi baru lahir (BBL). Penelitian ini menggunakan desain eksperimen semu (quasi-eksperimen) di mana ada kelompok eksperimen dan kelompok kontrol. Namun, kelompok kontrol tidak dapat mengontrol semua variabel luar yang mempengaruhi eksperimen. Terdapat pengaruh perawatan tali pusat menggunakan metode topikal ASI terhadap lama lepasnya tali pusat pada bayi baru lahir (BBL). Artinya, perawatan tali pusat dengan metode topikal ASI memiliki dampak yang signifikan terhadap lama lepasnya tali pusat pada bayi baru lahir. Terdapat pengaruh perawatan tali pusat menggunakan metode topikal ASI terhadap lama lepasnya tali pusat pada bayi baru lahir. Yang mana proses pelepasan tali pusat menggunakan ASI lebih cepat dibandingkan dengan metode terbuka

Kata Kunci : *Perawatan Tali Pusat Menggunakan ASI, Metode Topical ASI, Metode Terbuka.*