

**TINGKAT PENGETAHUAN IBU POST PARTUM TENTANG
PERAWATAN TALI PUSAT PADA BAYI BARU LAHIR
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ALUE BILIE
KECAMATAN DARUL MAKMUR
KABUPATEN NAGAN RAYA**

Debi Novita Siregar¹, Erma Yanti², Ayu Lestari³, Yulma Dewi⁴, Raziah⁵, Pratama Wulan⁶
Jurusan Kebidanan, Fakultas Keperawatan Dan Kebidanan, Universitas Prima Indonesia Medan.

ABSTRAK

Latar belakang : MDG (Millennium Development Goals) mendukung perawatan tali pusat yang baik merupakan salah satu upaya untuk mencegah terjadinya infeksi neonatal terutama akibat infeksi. Perawatan tali pusat yang benar, menjaga agar tetap kering dan bersih, adalah kunci untuk mencapai target MDG yang mengarah pada penurunan angka kematian bayi. Pengetahuan ibu yang kurang dalam merawat tali pusat, menyebabkan ibu menggunakan obat tradisional sehingga memungkinkan berkembangnya *clostridium tetani* yang dapat menyebabkan infeksi pada neonatus.

Tujuan : Untuk mengetahui bagaimana Tingkat Pengetahuan Ibu post partum Tentang Perawatan Tali Pusat Bayi Baru Lahir Di Wilayah Kerja Puskesmas Alue Bilie Kecamatan Darul Makmur Kabupaten Nagan Raya Tahun 2025.

Metode penelitian : penelitian ini menggunakan metode *analitik* dengan pendekatan *cross sectional* dengan tehnik pengambilan sampel secara *Proportional Sistematis Random Sampling* dengan jumlah sampel 42 orang, pengambilan data menggunakan kuesioner perawatan tali pusat. Waktu penelitian ini dilakukan pada tanggal 01 May sampai 20 May 2025 dengan analisa univariat dan bivariat dengan uji *chi square*.

Hasil penelitian : sebagian besar responden sudah pernah melahirkan lebih dari satu kali (multipara) yakni sebanyak 25 orang (59,5%). tingkat pengetahuan responden tentang perawatan tali pusat berada pada katagori Baik sebanyak 20 responden (47,6%) dimana sebanyak 26 orang memahami cara perawatan tali pusat.

Kesimpulan: hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan ibu post partum di wilayah puskesmas alue bilie mengenai perawatan tali pusat pada katagori baik.

Rekomendasi : bagi tempat penelitian diharapkan tenaga kesehatan dapat meminimalisir kejadian infeksi neonatus akibat perawatan tali pusat yang tidak benar dengan cara memberikan edukasi ke pada post partum sesaat sebelum ibu akan pulang

Kata Kunci : Pengetahuan, Ibu Post Partum, Perawatan Tali Pusat Pada Bayi
Mahasiswa universitas prima indonesia medan
Dosen universitas prima indonesia medan

**LEVEL OF KNOWLEDGE OF POST PARTUM MOTHERS ABOUT
UMBILICAL CARE IN NEWBORN BABIES IN THE WORKING
AREA OF ALUE BILIE COMMUNITY HEALTH CENTER
DARUL MAKMUR DISTRICT
NAGAN RAYA REGENCY**

Debi Novita Siregar¹, Erma Yanti², Ayu Lestari³, Yulma Dewi⁴, Raziah⁵, Pratama Wulan⁶
Department of Midwifery, Faculty of Nursing and Midwifery, Prima Indonesia University, Medan,

ABSTRAK

Background: MDG (Millennium Development Goals) supports good umbilical cord care as one of the efforts to prevent neonatal infections, especially due to infection. Proper umbilical cord care, keeping it dry and clean, is the key to achieving the MDG target which leads to a decrease in infant mortality. Lack of maternal knowledge in caring for the umbilical cord causes mothers to use traditional medicine, allowing the development of clostridium tetani which can cause infection in neonates.

Objective: To determine the level of knowledge of postpartum mothers about umbilical cord care for newborns in the Alue Bilie Health Center Work Area, Darul Makmur District, Nagan Raya Regency in 2025.

Research method: this study uses an analytical method with a cross-sectional approach with a Proportional Systematic Random Sampling sampling technique with a sample size of 42 people, data collection using an umbilical cord care questionnaire. The time of this study was conducted on May 1 to May 20, 2025 with univariate and bivariate analysis with the chi square test.

Research results: most respondents had given birth more than once (multiparous) namely 25 people (59.5%). The level of respondent knowledge about umbilical cord care was in the Good category as many as 20 respondents (47.6%) where 26 people understood how to care for the umbilical cord.

Conclusion: the results of this study indicate that the knowledge of postpartum mothers in the Alue Bilie Health Center area regarding umbilical cord care is in the good category.

Recommendation: for the research location, it is hoped that health workers can minimize the incidence of neonatal infection due to improper umbilical cord care by providing education to postpartum mothers shortly before the mother goes home

Keywords: Knowledge, Postpartum Mothers, Umbilical Cord Care in Babies

Students of Prima Indonesia University Medan

Lecturers of Prima Indonesia University Medan