

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Kesehatan
Skrispi, Juli 2025
Prihatiningsih, Ari Widyaningsih

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG SKRINING
HIPOTIROID KONGENITAL PADA BAYI BARU LAHIR
DI RSUD DR. H. JUSUF SK TAHUN 2025**

ABSTRAK

Latar Belakang : Hipotiroid Kongenital (HK) adalah gangguan hormon tiroid yang sudah ada sejak lahir. Hormon tiroid sangat penting untuk pertumbuhan dan perkembangan otak terutama dalam dua tahun pertama kehidupan. Jika tidak diatasi sejak dini, hipotiroid kongenital dapat menyebabkan keterlambatan perkembangan fisik dan mental yang permanen. Masalah utama pada HK adalah gejala awal yang sering tidak tampak atau sangat ringan sehingga sulit dikenali tanpa skrining. Pada zaman ini, skrining hipotiroid kongenital telah menjadi bagian penting dalam upaya pencegahan dan deteksi dini gangguan tiroid pada bayi baru lahir. Namun, pengetahuan yang dimiliki oleh ibu hamil tentang skrining ini masih menjadi perhatian. Keberhasilan program SHK sangat bergantung pada pengetahuan yang pada gilirannya mempengaruhi sikap positif terhadap pelaksanaan skrining. **Tujuan Penelitian :** Untuk Mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Skrining Hipotiroid Kongenital Pada Bayi Baru Lahir Di RSUD Dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2025. **Metode Penelitian :** Metode yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dengan Rancangan penelitian menggunakan *cross sectional*. Sampel yang digunakan adalah sebagian ibu nifas yang melahirkan bayi baru lahir hidup di RSUD dr H Jusuf SK yang berjumlah 30 orang. **Hasil:** Dari total 30 responden terdapat sebanyak 11 responden (36.7%) memiliki tingkat pengetahuan kurang dan 10 responden (33.3%) memiliki tingkat pengetahuan cukup serta 9 responden (30.0%) memiliki tingkat pengetahuan baik tentang skrining hipotiroid kongenital pada bayi baru lahir. **Kesimpulan :** Pengetahuan responden tentang skrining hipotiroid kongenital pada bayi baru lahir di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2025 sebagian besar berpengetahuan kurang

Kata Kunci: Pengetahuan, Skrining Hipotiroid Kongenital

Ngudi Waluyo University
Bachelor of Midwifery Program, Faculty of Health Sciences
Thesis, July 2025

Prihatiningsih, Ari Widyaningsih

**DESCRIPTION OF MOTHERS' LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT
CONGENITAL HYPOTHYROIDISM SCREENING IN NEWBORNS AT DR.
H. JUSUF SK REGIONAL HOSPITAL IN 2025**

Abstract

Background: Congenital Hypothyroidism (CH) is a thyroid hormone disorder present at birth. Thyroid hormones are crucial for growth and brain development, particularly during the first two years of life. If not detected and treated early, CH can lead to permanent physical and mental developmental delays. The main challenge with CH lies in its early symptoms, which are often subtle or absent, making it difficult to identify without screening. Today, CH screening has become an essential part of early detection and prevention efforts for thyroid disorders in newborns. However, maternal knowledge regarding this screening remains a concern. The success of CH screening programs greatly depends on knowledge, which in turn influences a positive attitude toward screening implementation.

Objective: determine the level of maternal knowledge about congenital hypothyroidism screening in newborns at Dr. H. Jusuf SK Regional Hospital in Tarakan in 2025. **Methods:** This research used a quantitative descriptive method with a cross-sectional design. The sample consisted of 30 postpartum mothers who gave birth to live newborns at Dr. H. Jusuf SK Hospital. **Results:** Out of a total of 30 respondents, 11 respondents (36.7%) had a low level of knowledge, 10 respondents (33.3%) had a moderate level of knowledge, and 9 respondents (30.0%) had a high level of knowledge about congenital hypothyroidism screening in newborns. **Conclusion:** The study found that most respondents had a low level of knowledge about congenital hypothyroidism screening in newborns at Dr. H. Jusuf SK Hospital in Tarakan in 2025.

Keywords: Knowledge, Congenital Hypothyroidism Screening