

**PENERAPAN BEDONG KAIN TERHADAP RISIKO
HIPOTERMIA PADA BAYI BARU LAHIR DI RSUD DR.
SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

KARYA TULIS ILMIAH



UNIVERSITAS BTH

SALSABILA ANNASYWA

NIM : 11025122112

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
2025**

**PENERAPAN BEDONG KAIN TERHADAP RISIKO
HIPOTERMIA PADA BAYI BARU LAHIR DI RSUD DR.
SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

**Diajukan sebagai satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Keperawatan**

KARYA TULIS ILMIAH



**SALSABILA ANNASYWA
NIM : 11025122112**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
2025**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA**

Karya Tulis Ilmiah, Juli 2025
Salsabila Annasywa

**PENERAPAN BEDONG KAIN TERHADAP RISIKO HIPOTERMIA PADA BAYI
BARU LAHIR DI RSUD Dr. SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

xiv + 59 halaman + 5 tabel + 11 lampiran + 1 gambar

ABSTRAK

Bayi baru lahir sangat rentan mengalami penurunan suhu tubuh akibat sistem termoregulasi yang belum sempurna. Salah satu intervensi nonfarmakologis yang sederhana dan efektif untuk mempertahankan suhu tubuh adalah penggunaan bedong kain. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi respon sebelum dan sesudah penerapan bedong kain pada suhu tubuh bayi baru lahir di RSUD Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya. Desain penelitian ini adalah studi kasus, subyek dalam penelitian ini adalah dua bayi baru lahir yang mengalami risiko hipotermia. Tindakan bedong kain dilakukan selama tiga hari berturut – turut, dengan durasi satu jam perhari. Hasil penelitian menunjukkan termoregulasi membaik pada kedua subyek setelah dilakukan intervensi, disertai perbaikan pada suhu kulit, frekuensi napas, denyut nadi, dan pengisian kapiler. Kesimpulan penelitian ini adalah bedong kain merupakan metode yang aman untuk membantu menjaga kestabilan suhu tubuh bayi baru lahir, serta dapat dijadikan sebagai edukasi penting bagi tenaga kesehatan maupun orang tua dalam perawatan bayi baru lahir.

Kata Kunci : Bedong Kain, Suhu, Bayi Baru Lahir

**D III NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES
BAKTI TUNAS HUSADA UNIVERSITY**

*Scientific Paper, July 2025
Salsabila Annasywa*

***The Application OF Cloth Swaddling TO Reduce The Risk OF Hypothermia IN
Newborns AT Dr. Soekardjo General Hospital, Tasikmalaya***

xiv +59 pages +5 tables+ 11 appendices + 1 picture

ABSTRACT

Newborns are very susceptible to a decrease in body temperature due to an imperfect thermoregulatory system. One simple and effective non-pharmacological intervention to maintain body temperature is the use of cloth swaddling. This study aimed to identify the response before and after the application of cloth swaddling on the body temperature of newborns at Dr. Soekardjo Regional Hospital, Tasikmalaya City. The design of this study was a case stud. Tthe subjects in this study were two newborns at risk of hypothermia. The cloth swaddling action was carried out for three consecutive days, with a duration of one hour per day. The results showed improved thermoregulation in both subjects after the intervention, accompanied by improvements in skin temperature, respiratory rate, pulse rate, and capillary refill. The conclusion of this study is that cloth swaddling is a safe method to help maintain stable body temperature in newborns, and can be used as important education for health workers and parents in caring for newborns.

Keyword :Cloth Swaddling, Temperature, Newborn Baby