

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang Berjudul :

Pengaruh Metode 5S (*Swaddling, Side/Stomach Position, Shushing, Swinging, Sucking*) terhadap Respon Nyeri Bayi saat Imunisasi Dasar DPT 1 di Wilayah Kerja Puskesmas Bongomeme Kabupaten Gorontalo

Oleh

FATIYAH HALID
NIM : 841417048

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Pembimbing I



dr. Nanang Roswita Paramata, M.Kes.
NIP. 197710282008122003

Pembimbing II



Ns. Gusti Pandi Liputo, M.Kep.
NUPN. 999000106

Mengetahui

Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan



Ns. Yuniar M. Soeli, M.Kep., Sp.Kep., J
NIP.19850621 200812 2 003

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi yang Berjudul

Pengaruh Metode 5S (*Swaddling, Side/Stomach Position, Shushing, Swinging, Sucking*) terhadap Respon Nyeri Bayi saat Imunisasi Dasar DPT 1 di Wilayah Kerja Puskesmas Bongomeme Kabupaten Gorontalo

Oleh

FATIYAH HALID
NIM : 841417048

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Hari/Tanggal : Sabtu, 12 Juni 2021
Waktu : 09.00 WITA

Penguji :

1. dr. Nanang Roswita Paramata, M.Kes. NIP. 197710282008122003 1.....
2. Ns. Gusti Pandi Liputo, M.Kep. NUPN. 999000106 2.....
3. Ns. Ika Wulansari, M.Kep., Sp.Kep.Mat. NIP. 198709182019032015 3.....
4. Ns. Sitti Fatimah M. Arsad, M.Kep. NUPN.9900981067 4.....

Gorontalo, 12 Juni 2021

Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan



Prof. Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M.Kes
NIP.19631001 198803 2 002

ABSTRAK

Fatimah Halid. 2021. *Pengaruh Metode 5S (Swaddling, Side/Stomach Position, Shushing, Swinging, Sucking) terhadap Respon Nyeri Bayi saat Imunisasi Dasar DPT 1 di Wilayah Kerja Puskesmas Bongomeme Kabupaten Gorontalo.* Skripsi, Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I **dr. Nanang Roswita Paramata, M.Kes** dan Pembimbing II **Gusti Pandi Liputo, S.Kep., Ns., M.Kep.**

Teknik 5S merupakan salah satu metode mengurangi nyeri dan dapat menenangkan bayi pasca imunisasi. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis adanya pengaruh metode 5S (*swaddling, side/stomach position, shushing, swinging, sucking*) terhadap respon nyeri bayi saat imunisasi DPT 1 di wilayah kerja Puskesmas Bongomeme Kabupaten Gorontalo.

Desain penelitian ini menggunakan *One Group Pre-Post Test Design*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh bayi yang mengikuti imunisasi dasar berjumlah 238 orang. Sampel dalam penelitian berjumlah 13 responden dengan teknik *Accidental Sampling*. Pengukuran respon nyeri menggunakan kuisioner penilaian nyeri *FLACC Pain Assessment Tool*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa respon nyeri bayi sebelum pemberian intervensi metode 5S, sejumlah 12 (92,3%) responden menunjukkan respon nyeri berat/ketidaknyamanan berat dan 1 (7,7 %) responden menunjukkan respon nyeri sedang. Setelah diberi intervensi metode 5S, 11 (84,6 %) responden menunjukkan respon nyeri ringan/ketidaknyamanan ringan dan 2 (15,4 %) responden menunjukkan respon nyeri sedang. Hasil analisa uji *wilcoxon* menunjukkan *p value* = 0,001 dimana terdapat pengaruh metode 5S (*swaddling, side/stomach position, shushing, swinging, sucking*) terhadap respon nyeri bayi saat imunisasi DPT 1 di wilayah kerja Puskesmas Bongomeme Kabupaten Gorontalo.

Kata Kunci : Metode 5S, Nyeri Bayi, Imunisasi DPT 1
Daftar Pustaka : 70 Referensi (2002-2020)

ABSTRACT

Fatimah Halid. 2021. The Influence of the 5S Method (Swaddling, Side/Stomach Position, Shushing, Swinging, Sucking) on Pain Response in Babies during DPT 1 Basic Immunization in the Working Area of Bongomeme Public Health Center, Gorontalo District. Undergraduate Thesis, Study Program of Nursing Science, Faculty of Sports and Health, State University of Gorontalo. The Principal Supervisor is **dr. Nanang Roswita Paramata, M.Kes** and the Co Supervisor **Gusti Pandi Liputo, S.Kep. Ns, M.Kep.**

The 5S method is a method of reducing pain and soothing the baby after immunization. This research aims to analyze the influence of the 5S method (swaddling, side/stomach position, shushing, swinging, sucking) on pain response in babies during DPT 1 basic immunization in the working area of Bongomeme Public Health Center, Gorontalo District.

This research employs One Group Pre-Post Test Design. The population is the entire babies who receive immunization totaling 238 babies. The research samples are 13 respondents obtained from Accidental Sampling technique. The pain response is measured through questionnaires of the FLACC pain assessment tool.

Findings reveal the pain response in babies prior to the 5s method intervention. It shows a total of 12 (92.3%) respondents having severe pain/ discomfort response, whereas 1 (7.7%) respondent has moderate pain response. After the implementation of 5s method, it reveals 11 respondents (84.6%) having mild pain/ discomfort response and 2 (15.4%) respondents having moderate pain response. The Wilcoxon test denotes the p value = 0.001. This signifies that there is an effect of the 5S method (swaddling, side/stomach position, shushing, swinging, sucking) on pain response in babies during DPT 1 immunization in the working area of Bongomeme Public Health Center, Gorontalo District.

Keywords : 5S Method, Pain in Babies, DPT 1 Immunization
References : 70 (2002-2020)

