

**Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Kebidanan, Fakultas Ilmu
Kesehatan Skripsi, Maret 2021
Dina Wahyuni
152191009**

Literature Review : Pengaruh Terapi Musik terhadap Peningkatan Suhu Tubuh pada Bayi Prematur

ABSTRAK

Latar Belakang : Bayi prematur memiliki tingkat kematangan organ yang rendah sehingga menyebabkan berbagai fungsi fisiologis dalam tubuh bayi terganggu. Intervensi yang dapat dilakukan pada bayi prematur untuk mencegah komplikasi dan merangsang tumbuh kembang bayi adalah terapi komplementer. Salah satu terapi komplementer yang digunakan pada bayi prematur adalah terapi musik.

Tujuan : Studi literature ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh pemberian terapi musik terhadap peningkatan suhu bayi prematur dengan menggunakan pendekatan meta analisis.

Metode : *Literature review* dilakukan dengan menelusuri artikel menggunakan Google Scholar dengan kata kunci "terapi musik", "kenaikan suhu", "bayi prematur", "*vital sign*", "*premature infant*" dan "*music therapy*". Keseluruhan artikel direview sehubungan dengan judul yang dianggap sesuai dengan variabel independen, terdapat 5 artikel yang dapat diakses dalam teks lengkap.

Hasil : Hasil penelitian dari review 5 artikel jurnal menunjukkan bahwa sebagian besar bayi prematur mengalami penurunan laju kehilangan panas melalui penurunan hormon stres dan peningkatan tidur yang tenang akibat diberikan terapi musik.

Kesimpulan : Ada pengaruh pemberian terapi musik terhadap peningkatan suhu tubuh pada bayi prematur. Terapi musik memberikan berbagai manfaat, diantaranya dapat mempengaruhi suhu tubuh manusia.

Kata Kunci : Terapi Musik, Peningkatan Suhu, Bayi Prematur