|  |  |
| --- | --- |
| SholehatiNIM : 15142010100Program Studi S1-Keperawatan | Dosen PembimbingNovi Anggraeni., S.ST.,MPHNIDN. 0728058101 |
| **EFEKTIVITAS KOMPRES HANGAT JAHE MERAH (*ZINGIBER OFFICINALE ROSCOE*) TERHADAP PENURUNAN INTENSITAS NYERI PADA BAYI PASCA IMUNISASI DPT USIA 2-6 BULAN****(Di Posyandu Kelean dan Petaonan Kecamatan Socah Bangkalan )** |
| **ABSTRAK**Imunisasi merupakan suatu cara untuk meningkatkan kekebalan seseorang secara aktif terhadap suatu penyakit, dimana prosedur imunisasi yang diberikan melalui injeksi dapat menimbulkan nyeri pada bayi. Berdasarkan studi pendahuluan yang dilakukan di Puskesmas Socah Bangkalan di didapatkan hasil dari 10 bayi yang diberikan imunisasi DPT diperoleh hasil, 6 bayi (60%) mengalami nyeri sedang dan 4 bayi (40%) mengalami nyeri ringan. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis pengaruh kompres hangat jahe merah terhadap penurunan intensitas skala nyeri pada bayi pasca imunisasi DPT*.*Jenis Penelitian yang digunakan “*quasy eksperimental*” dengan pendekatan rancangan pra-pasca tes dalam satu kelompok. Variabel independen pemberian kompres hangat jahe merah *(zingiber officinale roscoe)*, variabel dependen intensitas nyeri pasca imunisasi DPT . Pengambilan sampel menggunakan  *non probality sampling* dengan menggunakan *purposive sampling.* Jumlah sampel didapatkan 76 responden. Uji statistik menggunakan uji *Wilcoxon* dan uji *Mann Whitney.*Hasil analisa data denganuji *Mann Whitney* 0,000 maka dapat disimpulkan Ada perbedaan intensitas skala nyeri pada bayi pasca imunisasi DPT yang diberikan kompres hangat jahe merah *(zingiber officinale roscoe)* di Posyandu Kelean dan Petaonan Kecamatan Socah Bangkalan. Berdasarkan hasil penelitian, kompres hangat jahe merah *(zingiber officinale roscoe)* dapat digunakan sebagai terapi non farmakologi efektif untuk bayi pasca imunisasi DPT yang mengalami nyeri. Bagi tenaga kesehatan agar memberikan pendidikan kesehatan khususnya kepada keluarga bayi pasca imunisasi DPT tentang manfaat kompres hangat jahe merah (*zingiber officinale roscoe*) dalam mengurangi nyeri pasca imunisasi DPT . |
| **Kata Kunci :**  **Jahe Merah *(Zingiber Officinale Roscoe)*, Skala Nyeri Bayi Pasca Imunisasi DPT.**  |