

SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PEMBERIAN KOMPRES HANGAT DAN
TEPID SPONGE TERHADAP SUHU TUBUH ANAK USIA
PRASEKOLAH YANG MENGALAMI DEMAM
DI RUANG IGD RSD MANGUSADA
BADUNG**



I MADE WIRA NURCAHYA

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

**EFEKTIFITAS PEMBERIAN KOMPRES HANGAT DAN TEPID
SPONGE TERHADAP SUHU TUBUH ANAK USIA
PRASEKOLAH YANG MENGALAMI DEMAM
DI RUANG IGD RSD MANGUSADA
BADUNG**

Skripsi

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Keperawatan pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

**OLEH :
I Made Wira Nurcahya
C2119056**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

EFEKTIFITAS PEMBERIAN KOMPRES HANGAT DAN TEPID SPONGE TERHADAP SUHU TUBUH ANAK USIA PRASEKOLAH YANG MENGALAMI DEMAM DI RUANG IGD RSD MANGUSADA BADUNG

Diajukan Oleh:

I Made Wira Nurcahya
C2119056

Mangupura, 14 Januari 2021

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I




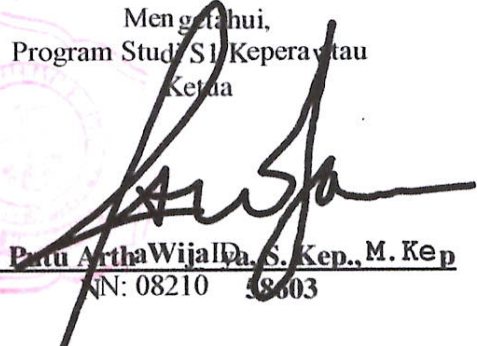
Ns. Ni Made Aji Sulmandari, Ke p., M.Kes
NIDN: 0812108702

Pembimbing II



Ns. Komang Yogi Triana, S.Kep., M.Kep., Sp.kep.An
NIDN: 0825118901

Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Kedua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M. Kep
NIDN: 08210 18603

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
Tanggal: 27 Januari 2021**

Yang terdiri dari :

Ketua Penguji



Ns. Made Pande Lilik Lestari, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.An
NIDK : 8878980018

Sekretaris Penguji



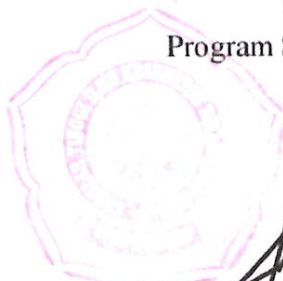
Ns. Ni Made Ari Sukmandari, S.Kep.,M.Kes
NIDN : 0812108702

Anggota Penguji



Ns. Komang Yogi Triana, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.An
NIDN : 0825118901

Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua



Ns. Putu Artha Wijaya, S.Kep.,M.Kep
NIDN : 0821058603

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Made Wira Nurcahya

NIM : C2119056

Jurusan : S1 Keperawatan.

Judul Skripsi : Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan Tepid Sponge Terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah Yang Mengalami Demam Di Ruang IGD RSD Mangusada Badung

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mangupura, Januari 2021



(I Made Wira Nurcahya)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

Skripsi, Desember 2020

I Made Wira Nurcahya

Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan Tepid Sponge Terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah Yang Mengalami Demam Di Ruang IGD RSD Mangusada Badung

XVI + 57 + 12 tabel + 3 skema + 15 lampiran

ABSTRAK

Anak usia prasekolah sering mengalami demam yang merupakan suatu keadaan suhu tubuh diatas normal dan suhu tubuh yang terlalu tinggi menimbulkan ketidaknyamanan pada anak. Anak yang mengalami demam dapat diturunkan suhu tubuh dengan penatalaksanaan menggunakan kompres hangat dan *tepid sponge*. Penelitian ini bertujuan mengetahui adanya efektifitas pemberian kompres hangat dan *tepid sponge* terhadap suhu tubuh anak usia prasekolah yang mengalami demam di ruang IGD RSD Mangusada Badung. Penelitian dilaksanakan dengan rancangan *Pretest-Posttest Nonequivalent With Control Group Design*. Jumlah sampel 66 responden di bagi menjadi 33 responden kelompok kompres hangat dan 33 responden kelompok tepid sponge dengan teknik *Purposive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan termometer digital. Data dianalisis menggunakan uji *Mann Whitney*. Hasil penelitian rata-rata suhu tubuh sebelum diberikan kompres hangat yaitu 38.5⁰C dan setelah dengan rata-rata 37.6⁰C sedangkan rata-rata suhu tubuh sebelum diberikan *tepid sponge* yaitu 38.5⁰C dan setelah rata-rata yaitu 37.4⁰C. Analisis efektifitas pemberian kompres hangat dan *tepid sponge* terhadap suhu tubuh anak usia prasekolah yang mengalami demam didapatkan nilai p value <0,001. Terdapat beda yang signifikan antara suhu tubuh anak prasekolah yang mengalami demam yang diberikan kompres hangat dengan diberikan *tepid sponge*. Rekomendasi penelitian ini diharapkan menjadi masukan bagi perawat agar selalu memberikan terapi kompres hangat dan *tepid sponge* pada anak yang mengalami demam.

Kata kunci: Kompres hangat, *Tapid Sponge*, Demam, Anak Usia Prasekolah

Daftar Pustaka: 28 (2010-2019)

**HEALTH INSTITUTION BINA USADA BALI
BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduate thesis, December 2020

I Made Wira Nurcahya

***The Effectiveness Of Giving Warm Compresses And Tepid Sponge To
Body Temperature Of Preschooler Who Has Fever In Emergency Room
Of Mangusada Hospital***

XVI + 57 + 12 tables + 3 schemes + 15 appendices

ABSTRACT

Preschoolers often experience fever, which is a condition where the body temperature is above normal and a body temperature that is too high causes discomfort to the child. Management of fever in children to reduce body temperature using warm compresses and a tepid sponge. This study aims to determine the effectiveness of giving warm compresses and tepid sponge to body temperature of preschool aged children who have fever in the emergency room at Mangusada Badung Hospital. There search was conducted with a Pretest-Postest None equivalent With Control Group Design. The number of samples was 66 respondents using purposive sampling technique. Data were collected using a digital thermometer. Data were analyzed using the Mann Whitney test. The results of the study the average body temperature before being given a warm compress was 38.5⁰C and after an average 37.6⁰C while the average body temperature before being given a tepid sponge was 38.5⁰C and after an average was 37.4⁰C. Analysis of the effectiveness of giving warm compresses and tepid sponge to body temperature of preschool children who have fever obtained p value <0.001. There is a significant difference between the body temperature of preschool children who have a fever who is given a warm compress and a tepid sponge. The recommendations of this study are expected to be input for nurses to always provide warm compresses and tepid sponges to children who have fever.

Keywords : Warm compress, Tepid Sponge, Fever, Preschool Children

Literature : 28 (2010-2019)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa karena berkat Asung Kerta Wara Nugraha peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan *Tepid Sponge* Terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah Yang Mengalami Demam Di Ruang IGD RSD Mangusada Badung” dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali

Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak untuk itu melalui kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. Putu Santika, MM. selaku Ketua STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan kesempatan mengikuti pendidikan Program Ilmu Keperawatan di STIKES Bina Usada Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep.,M.Kep. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usada Bali
3. Ns. Ni Made Ari Sukmandari, S.Kep.,M.Kes. selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ns. Komang Yogi Triana, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.An selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Direktur RSD Mangusada Badung atas ijin yang telah diberikan untuk mengikuti pendidikan dan ijin sebagai lokasi penelitian.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih kurang sempurna, oleh karena itu peneliti sangat mengharapkan segala saran serta kritik yang sifatnya membangun dalam rangka memperbaiki dan menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak. Akhir kata peneliti mengucapkan terima kasih.

Mangupura, Januari 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
1. Pelayanan Keperawatan.....	6
2. Masyarakat.....	7
3. Bagi Institusi Pendidikan.....	7
4. Pengembangan Ilmu Keperawatan.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep Anak Prasekolah.....	10
1. Pengertian Anak Prasekolah.....	10

2. Masalah Kesehatan pada Anak Usia Prasekolah.....	10
B. Suhu Tubuh.....	12
1. Definisi Suhu Tubuh.....	12
2. Mekanisme Stabilitas Suhu Tubuh.....	13
3. Sistem Pengaturan Suhu Tubuh.....	14
4. Klasifikasi Suhu Tubuh.....	15
5. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Suhu Tubuh.....	16
6. Pengukuran Suhu Tubuh.....	17
C. Kompres Air Hangat.....	18
1. Definisi Kompres Air Hangat.....	18
2. Mekanisme Kompres Hangat Terhadap Suhu Tubuh.....	18
D. Konsep Kompres Tepid Water Sponge.....	19
1. Definisi Tepid Water Sponge.....	19
2. Derajat Suhu Untuk Kompres Tepid Water Sponge.....	19
3. Efek Kompres Tepid Water Sponge Terhadap Suhu Tubuh...	20
E. Efektifitas Pemberian Kompres Hangat dan Tepid Sponge terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah.....	21
F. Kerangka Teori.....	23

BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep	24
B. Hipotesis Penelitian	25
C. Definisi Operasional Variabel	26

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian	27
B. Populasi dan Sampel Penelitian	28
C. Tempat Penelitian.....	31
D. Waktu Penelitian	31
E. Etika Penelitian.....	31

F. Alat Pengumpulan Data	32
G. Prosedur Pengumpulan Data	33
H. Rencana Analisis Data	35

BAB V HASIL PENELITIAN

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	36
B. Analisa Univariat.....	37
1. Karakteristik Responden.....	37
2. Suhu Tubuh Sebelum diberikan Kompres Hangat pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	39
3. Suhu Tubuh Setelah diberikan Kompres Hangat pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	40
4. Suhu Tubuh Sebelum diberikan <i>Tepid Sponge</i> pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	40
5. Suhu Tubuh Setelah diberikan <i>Tepid Sponge</i> pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	41
C. Analisa Bivariat.....	41
1. Menganalisa Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah Diberikan Kompres Hangat.....	41
2. Menganalisa Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah Diberikan <i>Tepid Sponge</i>	43
3. Menganalisa Efektifitas Suhu Tubuh Pada Anak Prasekolah kelompok Kompres Hangat dan Kelompok <i>Tepid Sponge</i>	44

BAB VI PEMBAHASAN

A.	Interprestasi Hasil Penelitian.....	45
1.	Suhu Tubuh Sebelum dan setelah diberikan Kompres Hangat pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	45
2.	Suhu Tubuh Sebelum dan Setelah diberikan <i>Tepid Sponge</i> pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	47
3.	Menganalisa Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah Diberikan Kompres Hangat.....	48
4.	Menganalisa Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah Diberikan <i>Tepid Sponge</i>	50
5.	Menganalisa perbedaan suhu tubuh pada kelompok kontrol dan perlakuan.....	52
B.	Keterbatasan Penelitian.....	54
C.	Implikasi.....	55

BAB VII PENUTUP

A.	Kesimpulan.....	56
B.	Saran.....	57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Efektifitas Pemberian Kompres Hangat dan <i>Tepid Sponge</i> terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	26
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, panas hari ke-, riwayat minum antipiretik dan riwayat penyakit pada Kelompok kompres hangat di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (n=33).....	37
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, panas hari ke-, riwayat minum antipiretik dan riwayat penyakit pada Kelompok <i>tepid sponge</i> di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (n=33).....	38
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Suhu Tubuh Sebelum diberikan Kompres Hangat pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (n=33).....	39
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Suhu Tubuh setelah diberikan Kompres Hangat pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (N=33).....	40
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Suhu Tubuh Sebelum diberikan <i>tepid sponge</i> pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (N=33).....	40
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi Suhu Tubuh Setelah diberikan <i>tepid sponge</i> pada Anak Prasekolah di Ruang IGD RSD Mangusada Badung (N=33).....	41
Tabel 5.7 Uji Normalitas Data Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah Diberikan Kompres Hangat di Ruang IGD RSD Mangusada.....	42

Tabel 5.8 Analisis suhu tubuh sebelum dan setelah diberikan kompres hangat di Ruang IGD RSD Mangusada.....	42
Tabel 5.9 Uji Normalitas Data Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam Sebelum dan Setelah diberikan <i>tepid sponge</i> di Ruang IGD RSD Mangusada.....	43
Tabel 5.10 Analisis suhu tubuh sebelum dan setelah diberikan <i>tepid sponge</i> di Ruang IGD RSD Mangusada.....	43
Tabel 5.11 Analisis efektifitas suhu tubuh pada anak Prasekolah kelompok kompres hangat dan kelompok <i>tepid sponge</i> di ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan <i>Tepid Sponge</i> Terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	23
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Efektifitas Pemberian Kompres Hangat dan <i>Tepid Sponge</i> terhadap Suhu Tubuh Anak Usia Prasekolah yang Mengalami Demam di Ruang IGD RSD Mangusada Badung.....	24
Gambar 4.1 Rancangan Penelitian.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Ijin melaksanakan Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat balasan melaksanakan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 4. Jadwal Penelitian
- Lampiran 5. Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6. Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 7. SOP Pengukuran Suhu Tubuh
- Lampiran 8. SOP Kompres Hangat
- Lampiran 9. SOP *Tepid Sponge*
- Lampiran 10. Data Demografi
- Lampiran 11. Lembar Suhu Tubuh
- Lampiran 12. Hasil SPSS Penelitian
- Lampiran 13. Lembar Bimbingan
- Lampiran 14. Dokumentasi

DAFTAR PUSTAKA

- Bardu, T. Y. (2014). Perbandingan Efektifitas Tepid Sponging Dan Plester Kompres Dalam Menurunkan Suhu Tubuh Pada Anak Usia Balita Yang Mengalami Demam Di Puskesmas Salaman 1 Kabupaten Magelang. *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*.
- Dewi, A. K. (2016). Perbedaan Penurunan Suhu Tubuh Antara Pemberian Kompres Hangat Dengan Tepid Sponge Bath Pada Anak Demam. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 1(1), 63–71.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2017). Profil Kesehatan Provinsi Bali 2016. *Profil Kesehatan Bali*.
- Djuwariyah, Sodikin, & Yulistiani, M. (2011). Efektivitas Penurunan Suhu Tubuh Menggunakan Kompres Air Hangat Dan Kompres Plester Pada Anak Dengan Demam Di Ruang Kanthil Rumah Sakit Umum Daerah Banyumas. *Universitas Muhammadiyah Purwokerto*.
- Fatkularini, D., Asih, S. H. M., & Solechan, A. (2014). Efektivitas Kompres Air Suhu Biasa Dan Kompres Plester Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Demam Usia Prasekolah Di RSUD Ungaran Semarang. *Jurnal Ilmu Keperawatan Dan Kebidanan (JIKK)*., 1–10.
- Haryani, S., Adimayanti, E., & Astuti, A. P. (2018). Pengaruh Tepid Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Prasekolah Yang Mengalami Demam Di Rsd Ungaran. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 7(1), 44.
- Hidayat, aziz alimul. (2011). *Pengantar Ilmu Kesehatan Anak*. Jakarta: Salemba Medika.
- Hidayat, R. (2011). *Praktik Laboratorium Keperawatan Jilid 1*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Kementerian Kesehatan. (2016). Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI : Situasi DBD di Indonesia. *InfoDATIN*.
- Laino, D., & Mencaroni, E. (2018). Pengelolaan Pediatric Demam Kejang. *International Journal of Penelitian Lingkungan Dan Kesehatan Masyarakat*.
- Maharani, L. (2011). Perbandingan Efektifitas Pemberian Kompres Hangat dan

Tepid Water Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Balita yang Mengalami Demam. *Universitas Riau*.

- Maling, B., Haryani, S., & Arif, S. (2012). Pengaruh Kompres Tepid Sponge Hangat Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Umur 1-10 Tahun Dengan Hipertermia (Studi Kasus Di RSUD Tugurejo Semarang). *Ecos*, 22(3-4), 94-98.
- Memed, I., & Irdawati, A. (2015). Efektifitas Penurunan Suhu Tubuh Antara Kompres Hangat dan Water Tepid Sponge Pada Pasien Anak Usia 6 Bulan - 3 Tahun dengan Demam Di Puskesmas Kartasura Sukuharjo. *JIKK*, 1-14.
- Putra, A. A., Rosuliana, N. E., & Irawan, M. A. (2018). Perbedaan Efektivitas Antara Pemberian Tepid Sponge Bath Dan Kompres Plester Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Anak Batita Yang Mengalami Demam Di Ruang Anak RSUD Dr. R. Soedjono Selong Lombok Timur. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 4(2), 89-96.
- Potter, P., & Perry, A. (2008). *Buku ajar fundamental keperawatan: konsep, proses, dan praktik* (4th ed.). Jakarta: EGC.
- Potter, P. ., & Perry, A. . (2012). *Fundamental of Nursing*. Jakarta: EGC
- Putra, A. A., Rosuliana, N. E., & Irawan, M. A. (2018). Perbedaan efektivitas antara pemberian tepid sponge bath dan kompres plester terhadap perubahan suhu tubuh anak batita yang mengalami demam di ruang anak rsud dr. R. Soedjono selong lombok timur. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 4(2), 89-96.
- Risikesdas. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Rudianto, S. (2010). *Cara tepat atasi demam pada anak*. Jakarta: PT. Bhuana Ilmu.
- Safitri, R. A., Romadonika, F., & Hariyani. (2019). Efektifitas Tindakan Teknik Tepid Sponge Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Pada Anak Mengalami Hipertermi Di Rumah Sakit Umum Daerah Kota Mataram Tahun 2019. *Urnal Ilmu Keperawatan Dan Kebidanan*, 88(5), 427-434.
- Said. (2014). Perbedaan Pengetahuan Ibu Sebelum Dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Tentang Penaganan Anak Dengan Demam Panas Di Wilayah Kerja Puskesmas Manggala Kabupaten Tulang Bawang Tahun 2014. *PSIK Universitas Malahayati*.

- Setiawati, T., Rustina, Y., & Kuntarti. (2015). Pengaruh tepid sponge terhadap suhu tubuh. *Jurnal Keperawatan Aisyiyah*, 2(September), 1–14.
- Sodikin. (2012). *Prinsip Perawatan Demam Pada Anak*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Susanti, N. (2012). Efektifitas Kompres Dingin Dan Hangat Pada Penataaksanaan Demam. *Sainstis* 2012:55–64.
- Wardiyah, A., Setiawati, & Romayati, U. (2016). Perbandingan Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan Tepid Sponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Anak Yang Mengalami Demam Di Ruang Alamanda Rsud Dr . H . Abdul Moeloek. *Jurnal Kesehatan Holistik*, 10(1), 36–44.
- Wardiyah, A., Setiawati, S., & Setiawan, D. (2016). Perbandingan Efektifitas Pemberian Kompres Hangat Dan Tepidsponge Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Anak Yang Mengalami demam Rsud Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. *Jurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Science)*, 4(1), 44–56.
- WHO. (2017). WHO | Dengue fever – Sri Lanka. *Who*.
- Yunianti SC, N., Astini, P. S. N., & Sugiani, N. M. D. (2019). Pengaturan Suhu Tubuh dengan Metode Tepid Water Sponge dan Kompres Hangat pada Balita Demam. *Jurnal Kesehatan*, 10(1), 10.