

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. N DENGAN DEMAM DAN
PEMBERIAN INTERVENSI KOMPRES *ALOEVERA* UNTUK
MENURUNKAN SUHU TUBUH ANAK
DI KEC. LUBUK SIKAPING
KAB. PASAMAN**



VIONITA SAFITRI, S. Kep

1941312086

Dosen Pembimbing

Ns. Deswita, M.Kep, Sp.Kep. An

Ns. Arif Rohman Mansur, M.Kep

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2021

**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS
LAPORAN ILMIAH AKHIR, MARET 2021**

**Nama : Vionita Safitri
No Bp : 1941312086**

**Asuhan Keperawatan Pada An. N Dengan Demam Dan Pemberian Intervensi
Kompres *Aloevera* Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Anak
Di Kec. Lubuk Sikaping Kab. Pasaman**

ABSTRAK

World Health Organization (WHO) memperkirakan jumlah kasus demam di seluruh dunia mencapai 16-33 juta dengan 500-600 ribu kematian tiap tahunnya. Dampak yang dapat terjadi ketika demam tidak segera diatasi dan suhu tubuh meningkat terlalu tinggi yaitu dapat menyebabkan dehidrasi, letargi, penurunan nafsu makan, hingga kejang yang mengancam kelangsungan hidup anak. Pengobatan secara non farmakologi untuk mengobati demam pada anak salah satunya dengan menggunakan tanaman tradisional *Aloevera*. Pemberian terapi *Aloevera* dipilih dikarenakan *Aloevera* mengandung 95% kadar air sehingga dapat menghindari terjadinya reaksi alergi pada kulit. Tujuan penulisan laporan ilmiah ini adalah untuk menggambarkan Asuhan Keperawatan Pada An.N dengan Demam dan Penerapan Intervensi Kompres *Aloevera* Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Anak di Kecamatan Lubuk Sikaping. Metode yang digunakan adalah studi kasus melalui pendekatan proses keperawatan. Proses keperawatan dimulai dari pengkajian, analisa data, merumuskan diagnosa keperawatan, menyusun rencana keperawatan, melakukan implementasi dan pendokumentasian proses keperawatan. Diagnosa keperawatan yang timbul yaitu hipertermia, resiko ketidakseimbangan volume cairan dan hambatan rasa nyaman. Hasil akhir pemberian asuhan keperawatan didapatkan bahwa pemberian kompres *Aloevera* efektif menurunkan suhu tubuh pada anak demam. Diharapkan laporan ini dapat dijadikan panduan dalam memberikan asuhan keperawatan pada anak demam dengan pemberian intervensi kompres *Aloevera* untuk menurunkan suhu tubuh anak.

Kata kunci : *Aloevera*, Anak, Demam, Kompres,
Daftar pustaka : 34 (2010-2019)

**FACULTY OF NURSING ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC REPORT, MARCH 2021**

**Name : Vionita Safitri
No Bp : 1941312086**

Nursing Care in Fever and Aloe vera Compress Intervention To Lower The Child's Body Temperature at Kecamatan Lubuk Sikaping Kabupaten Pasaman

ABSTRACT

The World Health Organization (WHO) estimates the number of fever cases worldwide to reach 16-33 million with 500-600 thousand deaths each year. The impact that can occur when fever is not immediately resolved and body temperature rises too high that can cause dehydration, lethargy, decreased appetite, to seizures that threaten the survival of the child. Non pharmacological treatment to treat fever in children one of them by using traditional plants Aloe vera. Aloe vera therapy was chosen because Aloe vera contains 95% moisture content so as to avoid allergic reactions to the skin. The purpose of writing this scientific report is to describe Nursing Care In An.N with Fever and Application of Aloe vera Compress Intervention To Lower Children's Body Temperature in Lubuk Sikaping City. The method used is a case study through the approach of the nursing process. The nursing process starts from the assessment, data analysis, formulating the diagnosis of nursing, drawing up nursing plans, implementing and documenting the nursing process. Diagnosis of nursing that arises is hyperthermia, risk of balance fluid volume and resistance to comfort. The final result of nursing care is obtained that the administration of Aloe vera compresses effectively lowers body temperature in fever children. It is hoped that this report can be used as a guide in providing nursing care to fever children by giving aloe vera compress intervention to lower the child's body temperature.

**Keyword : Aloe vera, Child, Fever, Compress
Bibliography : 34 (2010-2019)**