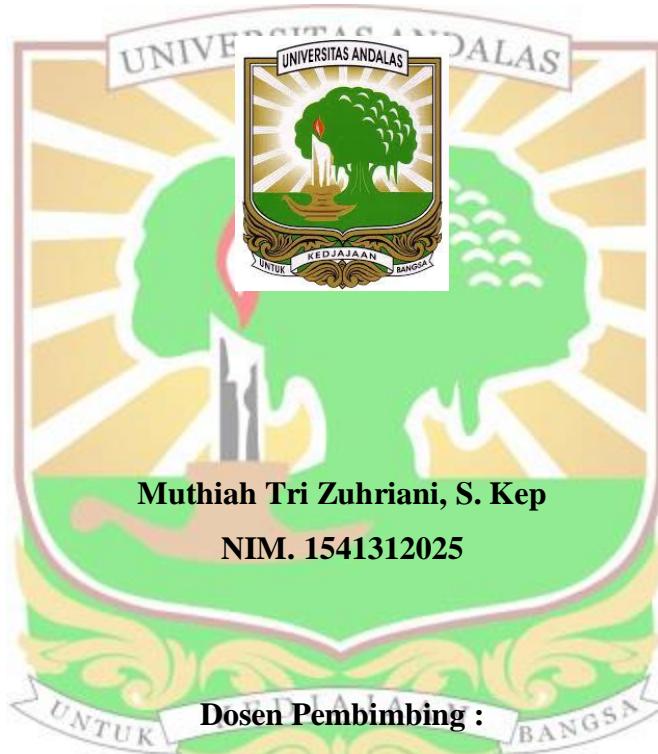


**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S DENGAN DERMATITIS ATOPIK  
DAN APLIKASI VIRGIN COCONUT OIL (VCO) UNTUK MENCEGAH KERUSAKAN  
INTEGRITAS KULIT DI WILAYAH KERJA  
KECAMATAN PAUH KOTA PADANG**

**PEMINATAN KEPERAWATAN ANAK**



**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

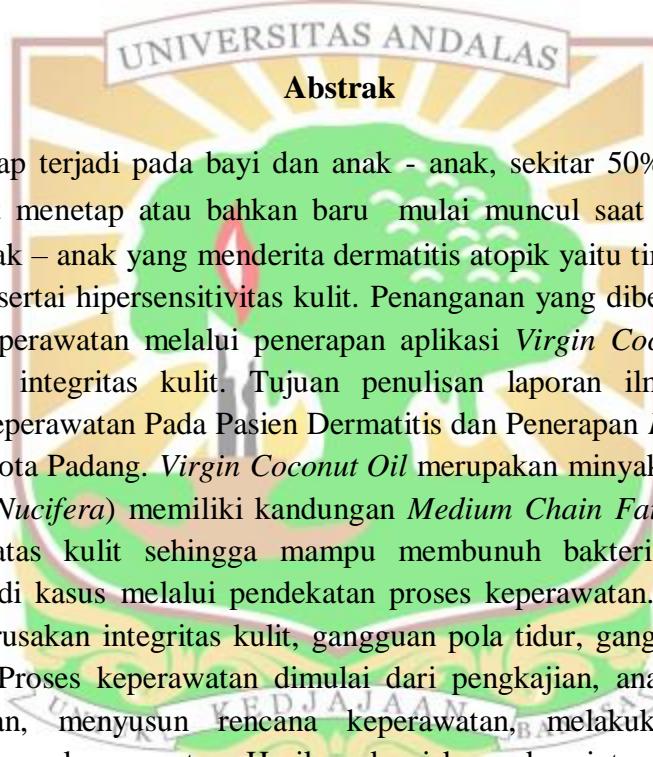
**UNIVERSITAS ANDALAS**

**2021**

**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS  
LAPORAN ILMIAH AKHIR, 31 Maret 2021**

**Nama : Muthiah Tri Zuhriani  
No Bp : 1941312025**

**Asuhan Keperawatan Pada An. S Dengan Dermatitis Atopik Dan Aplikasi  
*Virgin Coconut Oil* (Vco) Untuk Mencegah Kerusakan Integritas  
Kulit Di Wilayah Kerja Kecamatan Pauh Kota Padang**



Dermatitis atopik kerap terjadi pada bayi dan anak - anak, sekitar 50% menghilang pada saat remaja, kadang dapat menetap atau bahkan baru mulai muncul saat dewasa. Dampak yang sering terjadi pada anak – anak yang menderita dermatitis atopik yaitu timbulnya rasa gatal yang hebat, dan garukan disertai hipersensitivitas kulit. Penanganan yang diberikan pada kliendengan pemberian asuhan keperawatan melalui penerapan aplikasi *Virgin Coconut Oil* (VCO) untuk mencegah kerusakan integritas kulit. Tujuan penulisan laporan ilmiah ini adalah untuk membahas Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dermatitis dan Penerapan *Evidence Based Nursing* di Kecamatan Pauh Kota Padang. *Virgin Coconut Oil* merupakan minyak yang berasal dari buah kelapa segar (*Cocos Nucifera*) memiliki kandungan *Medium Chain Fatty Acids* (MCFA) yang merupakan asam diatas kulit sehingga mampu membunuh bakteri-bakteri. Metode yang digunakan adalah studi kasus melalui pendekatan proses keperawatan. Diagnosa keperawatan yang timbul yaitu kerusakan integritas kulit, gangguan pola tidur, gangguan rasa nyaman, dan defisit pengetahuan. Proses keperawatan dimulai dari pengkajian, analisa data, merumuskan diagnosa keperawatan, menyusun rencana keperawatan, melakukan implementasi dan pendokumentasian proses keperawatan. Hasil evaluasi kerusakan integritas kulit menunjukkan masalah teratasi dengan melakukan penerapan sesuai dengan evidence based nursing yang telah ditetapkan. Diharapkan agar diterapkannya pengaplikasian *virgin coconut oil* kulit terhidrasi dengan baik.

Kata kunci : Dermatitis atopik anak, Virgin coconut oil.  
Daftar pustaka : 50 (2012-2021)

**FACULTY OF NURSING ANDALAS UNIVERSITY  
FINAL SCIENTIFIC REPORT, 31 MARCH 2021**

**Name : Muthiah Tri Zuhriani  
No Bp : 1941312025**

**Nursing Care in Atopic Dermatitis and Virgin Coconut Oil (VCO) Application To Prevent Damage Of Skin Integrity at Kecamatan Pauh Kota Padang**

Atopic dermatitis often occurs in infants and children, it is about 50% disappears in adolescence, sometimes persists, or it only begins to appear in adulthood. The impact that often occurs in children suffering from atopic dermatitis can be in the form of severe itching, scratching accompanied by skin hyperactivity. Patients handling by given nursing care through the application of Virgin Coconut Oil (VCO) to prevent damage to skin integrity. The purpose of writing this scientific report is to discuss Nursing Care for Dermatitis Patients and the Application of Evidence-Based Nursing in Pauh District, Padang City. Virgin Coconut Oil is an oil derived from fresh coconut fruit (*Cocos Nucifera*) which contains Medium Chain Fatty Acids (MCFA) which are acids on the skin so they can kill bacteria. The method used is a case study through the nursing process approach. Nursing diagnoses that arise include damage to skin integrity, disturbed sleep patterns, disturbance of discomfort , and lack of knowledge. The nursing process starts from assessment, data analysis, formulating nursing diagnoses, compiling nursing plans, implementing and documenting the nursing process. The results of the evaluation of the damage to the integrity of the skin show that the problem is resolved by applying it according to the established evidence-based nursing. It is hoped that the application of virgin coconut oil on the skin is well hydrated.

Keyword: Atopic Dermatitis, Virgin Coconut Oil.

Bibliography: 50 (2012-2021)