

Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bandung  
Program Studi DIII Keperawatan Bogor

Azzahra Tarisya Hardianti

NIM. P17320319055

Penerapan Pemberian *Virgin Coconut Oil* Untuk Mengatasi Kerusakan Integritas Kulit Dengan Dermatitis Atopik Pada Anak *Toddler* (1-3 Tahun) di Wilayah Puskesmas Gang Kelor Kelurahan Cilendek Barat Kota Bogor, Tahun 2022  
i-xii + 60 halaman, V BAB, 6 Tabel, 6 Gambar, 11 Lampiran.

## ABSTRAK

Data WHO 2018 prevalansi dermatitis atopik pada anak sebesar 5-30% populasi di dunia. Dermatitis atopik yaitu penyakit inflamasi kulit yang ditandai dengan rasa gatal, kemerahan, kulit kering, bersisik, dan adanya papul atau vesikel yang membasah. Salah satu perawatannya menggunakan terapi non farmakologi yaitu dengan *virgin coconut oil* yang dapat diterapkan untuk mengatasi masalah kerusakan integritas kulit. Tujuan peneliti ini untuk mengetahui efektivitas kelembaban kulit sebelum dan sesudah diberikan *virgin coconut oil*. Desain penelitian ini menggunakan studi kasus dengan desain penelitian deskriptif. Pengambilan sampel menggunakan lembar wawancara, data dari puskesmas, lembar SCORAD dan *Skin Analyzer Tester*. Hasil yang didapatkan dalam pemberian VCO pada An.R dan An.H yaitu kulit menjadi lembab, gatal-gatal dan kemerahan berkurang. Kesimpulan pemberian *virgin coconut oil* terbukti meningkatkan kelembaban kulit pada penderita dermatitis atopik. Rekomendasi diharapkan penelitian ini dapat dijadikan sebagai informasi mengenai penerapan pemberian *virgin coconut oil* terhadap penderita dermatitis atopik.

**Kata kunci** : Dermatitis Atopik, *Virgin Coconut Oil*, Integritas Kulit

**Daftar pustaka** : 26 Sumber (2012-2021)

Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bandung  
Program Studi DIII Keperawatan Bogor

Azzahra Tarisya Hardianti

NIM.P17320319055

Application of Virgin Coconut Oil to Overcome Skin Integrity Damage with Atopic Dermatitis to Toddler Children (1-3 years old) in district Puskesmas Gang Kelor Kelurahan Cilendek Barat Kota Bogor, Tahun 2022

i-xii + 60 pages, V CHAPTER, 6 Tabels, 6 Pictures, 11 Attachments.

## **ABSTRACT**

Data from World Health Organization 2018 the prevalence of atopic dermatitis in children by 5-30% of the world population. Atopic Dermatitis is inflammatory disease of the skin characterized by itching, redness, dry, scaly skin and the presence of wetting papules or vesicles. One of the treatments uses non-pharmacological therapy with virgin coconut oil that can be applied to overcome the problem of damage to skin integrity. The purpose of this study was to determine the effectiveness of skin moisture before and after being given virgin coconut oil. This research method uses a case study with a descriptive research design. Sampling used interview sheets, data from puskesmas, SCORAD sheets and Skin Analyzer Tester. The results obtained in giving virgin coconut oil to An.R and An.H are that the skin becomes moist, itching and redness is reduced. It is expected can be used as information regarding the application of giving virgin coconut oil to patients with atopic dermatitis.

**Keywords** : Atopic Dermatitis, Virgin Coconut Oil, Skin Integrity

**Bibliography** : 26 Source (2012-2021)