

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, 31 Juli 2024
Ayu Cahyani Abidin**

**PEMANFAATAN MINYAK ESENSIAL OIL PADA FORMULASI
CLEANSING OIL
xviii + 87 halaman, 7 gambar, 9 tabel, 9 lampiran**

ABSTRAK

Untuk mendapatkan kulit yang sehat, penting untuk menjaga kebersihan kulit wajah. Kotoran yang menumpuk di wajah akibat aktivitas sehari-hari seperti penggunaan *make-up*, paparan sinar matahari, debu, dan asap kendaraan dapat menyebabkan penumpukan sebum. Ini dapat menyebabkan jerawat dan iritasi kulit. Oleh karena itu, tujuan membersihkan kulit wajah adalah untuk membantu menjaga kondisi fisiologis kulit tetap sehat dan meremajakannya, memastikan bahwa kulit tetap sehat.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pemanfaatan minyak *esensial oil* pada formulasi *Cleansing Oil*. Penelitian ini menggunakan metode eksperimental yang bertujuan mengetahui suatu gejala atau pengaruh yang timbul, sebagai akibat dari adanya perlakuan tertentu. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari uji organoleptik, pH, iritasi, homogenitas, stabilitas dan uji daya bersih menunjuk semuanya memenuhi persyaratan SNI.

Kata Kunci: Pemanfaatan minyak *esensial oil*.

Daftar Bacaan : 39 (2007-2023)

**POLYTECHNIC OF HEALTH TANJUNGKARANG
PHARMACEUTICAL DEPARTMENT**

Final Project Report, 31 Juli 2024

Ayu Cahyani Abidin

USE OF ESSENTIAL OILS IN CLEANSING OIL FORMULATIONS

xviii + 87 halaman, 7 gambar, 9 tabel, 9 lampiran

ABSTRACT

To get healthy skin, it is important to keep facial skin clean. Dirt that accumulates on the face due to daily activities such as using make-up, exposure to sunlight, dust and vehicle exhaust can cause a buildup of sebum. This can cause acne and skin irritation. Therefore, the purpose of cleansing facial skin is to help maintain the physiological condition of the skin and rejuvenate it, ensuring that the skin remains healthy.

The aim of this research is to determine the use of essential oils in Cleansing Oil formulations. This research uses an experimental method which aims to determine a symptom or influence that arises as a result of certain treatments. The research results show that the organoleptic, pH, irritation, homogeneity and stability tests show that everything meets the SNI requirements.

Keywords: Utilization of essential oils.

Reading List : 39 (2007-2023)