

STUDI LITERATUR BERBAGAI EKSTRAK BUAH SEBAGAI PEWARNA ALAMI SEDIAAN LIPSTIK

ABSTRAK

Pewarna alami ialah zat pewarna yang didapatkan melalui sumber daya alam terutama tumbuhan. Buah-buahan merupakan salah satu sumber pewarna alamiah. Buah-buahan mempunyai potensi sebagai pewarna alami karena pada buah-buahan terdapat pigmen antosianin, betasianin dan likopen. Menjadi pewarna alami merupakan salah satu manfaat yang dimiliki pigmen tersebut terlebih lagi pewarna alami yang lebih aman digunakan dari pada pewarna sintetis. Tujuan dilakukannya penelitian ini untuk dapat mengetahui apakah kandungan dari ekstrak buah-buahan bisa digunakan untuk pewarna alamiah sediaan lipstik. Metode yang digunakan yaitu metode studi literatur yang melibatkan pengumpulan informasi dari jurnal nasional maupun internasional dari hasil penelitian sebelumnya yang telah terbit pada 5 tahun terakhir. Berdasarkan hasil studi literatur hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ekstrak buah-buahan bagus dan dapat dipakai sebagai pewarna alamiah sediaan lipstik yang telah di uji melalui uji evaluasi sediaan lipstik yaitu uji organoleptik, uji homogenitas, uji pH, uji titik lebur, uji stabilitas, dan uji iritasi. Dapat disimpulkan menurut literatur bahwa ekstrak buah-buahan dapat dimanfaatkan sebagai pewarna alami yang sangat baik dan cocok dalam pembuatan sediaan lipstik.

Kata Kunci : Ekstrak buah, Sediaan lipstik, dan Pewarna alami.

LITERATURE STUDY OF VARIOUS FRUIT EXTRACTS AS NATURAL DYES FOR LIPSTICK

ABSTRACT

Natural dyes are dyes obtained through natural resources, especially plants. Fruits are a source of natural dyes. Fruits have potential as natural dyes because they contain anthocyanin, betacyanin and lycopene pigments. Being a natural dye is one of the benefits of these pigments, especially natural dyes which are safer to use than synthetic dyes. The purpose of this study was to determine whether the content of fruit extracts could be used for natural dyes for lipstick preparations. The method used is a literature study method that involves collecting information from national and international journals from the results of previous studies that have been published in the last 5 years. Based on the results of the literature study, the results of this study indicate that fruit extracts are good and can be used as natural dyes for lipstick preparations that have been tested through evaluation tests of lipstick preparations, namely organoleptic tests, homogeneity tests, pH tests, melting point tests, stability tests, and tests. irritation. It can be concluded according to the literature that fruit extracts can be used as natural dyes which are very good and suitable in the manufacture of lipstick preparations.

Keywords: fruit extract, lipstick preparation, and natural dyes.