

ABSTRAK

Buah jamblang (*Syzygium Cumini L*) merupakan buah yang kaya akan senyawa *antocyanin*. Antosianin adalah kelas senyawa kimia organik yang dapat larut dalam pelarut polar dan bertanggung jawab untuk mengubah warna oranye, merah, ungu, biru menjadi hitam pada tumbuhan tingkat tinggi seperti bunga dan buah-buahan, bijibijian, sayuran, dan umbi-umbian. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui potensi buah jamblang (*Syzygium Cumini L*) sebagai pewarna alami kosmetik. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan menggunakan *Literatur Review* (LR). *Literatur review* adalah tujuan umum dari karya-karya yang diterbitkan sebelumnya tentang topik tertentu. Dari hasil literatur yang di dapat empat artikel yang digunakan, Literatur yang digunakan adalah literatur yang termasuk didalamnya. Telah diterbitkan pada tahun 2011-2021. Berdasarkan *literatur review* artikel yang dilakukan menujukan bahwa buah jamblang memiliki sebagai pewarna alami kosmetik, Buah jamblang memiliki zat antosianin sebagai pewarna pada sediaan kosmetik sebagai pewarna berbentuk, pemerah pipi *compact powder*, *eye shadow compact powder*, lipstik berbentuk *liquid*, dan lipstik.

Kata Kunci : Buah jamblang, antosianin, zat pewarna



ABSTRACT

Jamblang fruit (*Syzygium cumini* L) is a fruit that is rich in anthocyanin compounds. Anthocyanins are a class of organic chemical compounds that are soluble in polar solvents and are responsible for changing the colors of orange, red, purple, blue to black in higher plants such as flowers and fruits, grains, vegetables, and tubers. The purpose of this study was to determine the potential of jamblang fruit (*Syzygium Cumini* L) as a natural cosmetic dye. This study uses a qualitative method using the Literature Review (LR). Literature review is a general purpose of previously published works on a particular topic. From the results of the literature that four articles were used, the literature used was the literature included in it. Has been published in 2011-2021. Based on the literature review of articles conducted, it shows that jamblang fruit has as a natural cosmetic dye, Jamblang fruit has anthocyanin substances as a colorant in cosmetic preparations as a shaped dye, compact powder blush, eye shadow compact powder, liquid lipstick, and lipstick.

Keywords: Jamblang fruit, anthocyanin, coloring agent

