

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kulit merupakan bagian terluar dari tubuh manusia dan berfungsi sebagai pelindung dari paparan sinar matahari. Kulit wajah merupakan bagian dari kulit yang paling sensitif terhadap rangsangan serta biasanya dapat mempengaruhi kepercayaan diri dan penampilan seseorang. Untuk menjaga kondisi kulit wajah dan meningkatkan kepercayaan diri diperlukan perawatan kulit wajah salah satunya dengan penggunaan kosmetik.¹

Kosmetik merupakan sediaan atau bahan yang dipakai pada bagian luar tubuh (kuku, bibir, rambut, epidermis, dan bagian luar organ genital) ataupun pada mukosa mulut dan gigi, terutama untuk membersihkan, mengubah penampilan, mewangikan, atau memperbaiki bau badan, memelihara dan melindungi tubuh agar selalu pada kondisi baik.²

Saat ini kosmetik menjadi suatu yang banyak diminati yaitu sediaan masker. Masker merupakan salah satu sediaan kosmetik untuk merawat kulit wajah yang digunakan untuk mengencangkan, menghaluskan, mengangkat sel-sel tanduk (sel mati), dan mencerahkan kulit serta membuat lapisan dalam kulit yang tidak dapat dijangkau hanya dengan pencucian biasa menjadi bersih.^{3,4}

Masker *sheet* menjadi salah satu bentuk masker yang menjadi *trend* pada saat ini. Masker *sheet* merupakan suatu bentuk sediaan masker wajah yang mulai populer di Asia.⁵ Masker *sheet* terbuat dari beberapa jenis bahan yaitu *bioselulosa*,

non-woven dan bahan lainnya dengan mekanisme kerjanya yaitu *Occlusive Dressing Treatment* (ODT) mekanisme ini dapat membuat penyerapan dan penetrasinya lebih baik. Masker *sheet* diletakkan ke dalam berbagai macam jenis sediaan fungsional dan dibiarkan masker menyerap sediaan.⁶ Masker *sheet* ini dapat digunakan dengan sangat efisien karena hanya membutuhkan waktu 15-20 menit dan tidak perlu pencucian atau pembilasan setelah diaplikasikan ke wajah, serta masker *sheet* ini higienis karena digunakan sekali pakai.⁷

Seiring dengan berkembangnya ilmu pengetahuan semakin banyak zat-zat sintetis yang beredar serta keamanannya tidak diketahui hal ini membuat masyarakat untuk “*back to nature*” dan memanfaatkan bahan alami dalam perawatan wajahnya.⁸

1.2 Tujuan Skripsi

Review artikel ini bertujuan untuk mengulas mengenai formulasi serta evaluasi sediaan masker *sheet* dari ekstrak daun sirih merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav), ekstrak ketan putih (*Oryza sativa* L. var *glutinosa*) dan ekstrak kulit pisang ambon (*Musa paradisiaca* L.).

1.3 Luaran Skripsi

Skripsi Tugas Akhir ini dibuat atas dasar dilaksanakannya penulisan *review* artikel yang telah *submit* di jurnal *Pharmacon Mandala Indonesia* terakreditasi SINTA 4 (empat) berstatus *accepted* dengan judul formulasi dan evaluasi masker *sheet* dari berbagai ekstrak.