

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat dinyatakan bahwa ekstrak umbi bit merah (*Beta vulgaris*. L) dapat digunakan sebagai bahan pewarna alami dalam formulasi pembuatan sediaan pewarna pipi.
2. Beberapa konsentrasi pada formulasi sediaan menggunakan ekstrak umbi bit merah (*Beta vulgaris*. L) menghasilkan perbedaan warna pada setiap sediaan *blush on*. Konsentrasi 5% memberikan warna pink pucat, pada konsentrasi 10% menghasilkan warna pink muda, dan pada konsentrasi 15% menghasilkan warna pink tua. Pada sediaan pewarna pipi atau *blush on* yang paling disukai terdapat pada konsentrasi ekstrak sebanyak 15%.
3. Hasil penentuan mutu fisik sediaan pewarna pipi atau *blush on* menunjukkan bahwa seluruh sediaan yang dibuat stabil, tidak adanya perubahan warna dan bentuk dan bau dalam penyimpanan pada suhu ruang.

VI.2 Saran

Bagi peneliti selanjutnya lebih baik menggunakan pengikat kering mengingat sediaan yang dibuat dalam bentuk padat, dikarenakan lanolin sebagai pengikat tidak larut air memberikan bau yang cukup kuat.