

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada sediaan krim *body scrub* dari beras ketan hitam (*Oryzae Sativa L. Var Glutinosa*), maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Sediaan krim *body scrub* dari beras ketan hitam (*Oryzae Sativa L. Var Glutinosa*) tidak mengiritasi kulit dibuktikan dengan hasil F1 (0), F2 (5gr), F3 (10gr), F4 (15gr) dan F5 (20gr) pada 20 koresponden dengan hasil yang menunjukkan tidak ada timbul kemerahan, negatif bengkak dan tidak timbul gatal – gatal.
2. krim *body scrub* dari beras ketan hitam (*Oryzae Sativa L. Var Glutinosa*) dengan konsentrasi 5%, 10%, 15% dan 20% bisa mendapatkan efek kelembapan pada kulit dibuktikan dengan hasil pada uji *tukey hsd* untuk formulasi 1 (0) memiliki nilai 16.62, formulasi 2 (5gr) memiliki nilai 18.13, formulasi 3 (10gr) memiliki nilai 20.49, formulasi 4 (15gr) memiliki nilai 24.26 dan formulasi 5 (20gr) memiliki nilai 37.58.

5.2 Saran

1. Perlu adanya penelitian selanjutnya tentang uji cemaran mikroba pada sediaan krim *body scrub* dari beras ketan hitam (*Oryzae Sativa L. var glutinosa*) sebagai pelembab alami kulit.
2. Perlu adanya penelitian selanjutnya tentang formulasi krim *body scrub* dari bahan alami atau tanaman yang mempunyai banyak khasiat.

UNUGIRI