

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa :

1. *Aspergillus* sp. 2-coated magnetite dapat mendekolorisasi zat warna pada limbah batik.
2. Waktu Inkubasi tidak memiliki pengaruh nyata terhadap persentase dekolorisasi.

B. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya yaitu melakukan analisis metabolit hasil dekolorisasi dengan GC-MS agar dapat diketahui dengan pasti apakah produk hasil dekolorisasi mengandung senyawa yang berbahaya atau tidak.

