

V. KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tidak ada interaksi antara dosis kromium dan lama fermentasi kulit buah kakao dengan *Aspergillus oryzae*, dosis kromium 10 mg/kg dan lama fermentasi 4 hari merupakan hasil terbaik yang mampu meningkatkan aktivitas enzim selulase (1,2700 U/ml), menurunkan kandungan serat kasar (20,62%), dan meningkatkan pencernaan serat kasar (52,36%) kulit buah kakao fermentasi.

5.2 Saran

Untuk mengetahui pengaruh penggunaan kulit buah kakao fermentasi dengan *Aspergillus oryzae* dan dosis kromium sebagai pakan alternatif perlu dilakukan penelitian secara *invivo*

