BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Katalis Ni/TiO_2-Al_2O_3 berhasil dibuat dengan terbentuknya fasa Ni.
2. Luas permukaan spesifik katalis Ni/TiO_2-Al_2O_3 menurun dengan bertambahnya kandungan nikel dari 10 % sampai 20 %.
3. Aktivitas terbaik reaksi hidrogenasi minyak sawit diperoleh pada penambahan katalis dengan kandungan nikel 20 %.

5.2 Saran

Analisa GC perlu dilakukan untuk mengetahui komponen asam lemak yang terbentuk pada hasil akhir reaksi hidrogenasi minyak sawit

This document is Undip Institutional Repository Collection. The author(s) or copyright owner(s) agree that UNDIP-IR may, without changing the content, translate the submission to any medium or format for the purpose of preservation. The author(s) or copyright owner(s) also agree that UNDIP-IR may keep more than one copy of this submission for purposes of security, back-up and preservation. (http://eprints.undip.ac.id)