

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 SIMPULAN

Dari hasil penelitian pemanfaatan ampas nanas (*Ananas comosus L. merr*) dalam pengolahan minyak jelantah menjadi minyak segar dapat diambil simpulan bahwa :

1. Ada pengaruh pemberian ampas nanas (*Ananas comosus L. merr*) dalam pengolahan minyak jelantah menjadi minyak segar.
2. Kosentrasi yang efektif pada bilangan peroksida, bilangan asam, dan absorbansi warna adalah 0,4%

5.2 SARAN

5.2.1 Bagi Masyarakat

1. Apabila ingin memperbaiki kualitas minyak jelantah dapat memanfaatkan ampas nanas sebagai sumber antioksidan
2. Untuk ibu rumah tangga supaya lebih berhati-hati dalam pemakaian minyak goreng jelantah

5.2.2 Bagi Peneliti

- a. Bagi peneliti selanjutnya dapat digunakan sebagai parameter untuk penelitian kualitas minyak yang lain
- b. Bagi peneliti selanjutnya perlu dilakukan penelitian lebih lanjut yaitu analisis warna secara spektrofotometer dengan menggunakan limbah yang mengandung antioksidan dengan menggunakan konsentrasi yang berbeda.