

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah :

- Mengetahui bagaimana proses pengambilan minyak kelapa sawit dengan metode pengepresan hidrolik
- Mengetahui sifat fisik minyak kelapa sawit yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan
- Mengetahui rendemen minyak kelapa sawit yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan
- Mengetahui nilai densitas dan viskositas minyak kelapa sawit yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan
- Mengetahui harga bilangan asam dan bilangan penyabunan minyak kelapa sawit yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan

3.2 Manfaat

Melalui penelitian ini dapat diketahui variabel optimal minyak kelapa sawit dengan metode penekanan hidrolik dan juga informasi data rendemen, densitas, viskositas, harga bilangan asam dan penyabunan minyak yang dihasilkan berdasarkan variabel tekanan dan waktu pengepresan.