

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

- Mengetahui bagaimana proses pengambilan minyak kemiri dengan metode pengepresan mekanis.
- Mengetahui sifat fisik minyak kemiri yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan.
- Mengetahui volume, rendemen, harga bilangan asam dan bilangan penyabunan minyak kemiri yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan.

3.2 Manfaat Penelitian

Peneliti dapat mengetahui variabel optimal dalam minyak kelapa dengan metode pengepresan mekanis dan memperoleh informasi data rendemen, densitas, viskositas, harga bilangan asam dan penyabunan minyak kelapa yang dihasilkan berdasarkan variasi tekanan dan berat bahan.