

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

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

3.2 Manfaat Penelitian

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