

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah

1. Mengetahui rendemen minyak daun serai wangi yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan
2. Mengetahui sifat fisik minyak daun serai yang dihasilkan dari variabel yang telah ditentukan
3. Mengetahui rendemen, densitas dan viskositas.
4. Mengetahui variabel optimum dalam penyulingan minyak serai dengan metode distilasi uap.

3.2 Manfaat

Melalui penelitian ini dapat diketahui variabel optimal dalam minyak daun serai dengan metode distilasi uap air dan juga informasi data rendemen, densitas dan viskositas, minyak yang dihasilkan berdasarkan variabel bahan baku dan pemanasan.