

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan

3.1.1 Tujuan Akademis

1. Melengkapi syarat kelulusan mahasiswa menempuh Program Studi Teknik Kimia, Departemen Teknologi Industri, Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
2. Melatih dan mengembangkan kreatifitas dalam berfikir serta mengemukakan gagasan secara ilmiah dan praktis sesuai dengan spesialisasinya secara sistematis dan ilmiah.
3. Mahasiswa dapat mengoperasikan alat oven untuk proses pengeringan.

3.1.2 Tujuan Penelitian

Mengetahui kualitas tepung sukun secara optimum terhadap pengaruh suhu pengeringan dan lama pengeringan.

3.2 Manfaat

1. Mahasiswa akan terlatih dalam mengoperasikan alat – alat industri.
2. Memberikan kontribusi positif bagi pengembangan parameter Program Studi Teknik Kimia Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
3. Mahasiswa dapat melakukan praktikum dengan menggunakan oven dan sesuai prosedur praktikum.
4. Mahasiswa dapat menganalisa sampel (tepung sukun) yang dihasilkan dari praktikum yang dilakukan.