

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan

3.1.1. Tujuan Akademik

1. Melengkapi syarat kelulusan mahasiswa menempuh Program Diploma III pada program studi Diploma III Teknik Kimia 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 Digester.

3.1.2. Tujuan Penelitian

Penggunaan alat Digester untuk pembuatan kertas dengan memanfaatkan tanaman eceng gondok yang hanya dianggap sebagai gulma.

3.2 Manfaat

1. Mahasiswa akan terlatih dalam mengoperasikan alat-alat industri.
2. Memberikan kontribusi positif bagi pengembangan parameter program studi Diploma III Teknik Kimia Universitas Diponegoro.
3. Memberikan pengetahuan tentang alat Digester dan manfaat penggunaannya.
4. Memberikan alternatif pembuatan kertas dengan bahan eceng gondok.
5. Mahasiswa dapat menganalisa produk kertas yang dihasilkan.