

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan Umum

1. Melengkapi syarat kelulusan mahasiswa menempuh Program Diploma III pada program studi Diploma III Teknik Kimia Universitas Diponegoro.
2. Menerapkan ilmu yang didapat dari bangku perkuliahan secara terpadu dan terperinci, sehingga berguna bagi perkembangan industri di Indonesia.
3. Melatih dan mengembangkan kreativitas dalam berpikir serta mengemukakan gagasan secara ilmiah dan praktis sesuai dengan spesialisasinya secara sistematis dan ilmiah.

3.2 Tujuan Khusus

1. Untuk membuktikan bahwa daun nanas juga dapat digunakan sebagai bahan baku pembuatan pulp.
2. Untuk mengetahui kualitas dari pulp yang dihasilkan dengan bahan baku daun nanas.
3. Untuk mengidentifikasi daun nanas sebagai sumber bahan baku dalam pembuatan pulp.

3.3 Manfaat Penelitian

1. Mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu yang diperoleh di perkuliahan.
2. Mahasiswa akan terlatih dalam mengoperasikan alat - alat industri.
3. Mahasiswa dapat mengetahui mekanisme kerja dari digester.
4. Mahasiswa dapat mempergunakan daun nanas sebagai bahan baku kertas.

5. Memberikan kontribusi positif bagi pengembangan almamater Program Studi Diploma III Teknik Kimia Universitas Diponegoro.