

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT

3.1 Tujuan

1. Melengkapi syarat kelulusan mahasiswa menempuh Program Diploma III pada program studi Diploma III Teknik Kimia Universitas Diponegoro.
3. Melatih dan mengembangkan kreatifitas dalam berfikir serta mengemukakan gagasan secara ilmiah dan praktis sesuai dengan spesialisasinya secara sistematis dan ilmiah.
4. Mahasiswa dapat mengoperasikan alat Spektrofotometer Visible
5. Mahasiswa dapat mengetahui hasil kadar Antosianin pada ubi ungu.

3.2. Manfaat

1. Mahasiswa akan terlatih dalam mengoperasikan alat – alat industri.
2. Mahasiswa dapat mengetahui mekanisme kerja dari Spektrofotometer.
3. Mahasiswa dapat melakukan percobaan spektrofotometri sesuai prosedur praktikum
4. Mahasiswa dapat mengetahui fungsi Antosianin dalam Ubi Ungu yang sangat berguna bagi tubuh manusia.