

## HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Danang Pinardi Putra  
NIM : 21030112060031  
Program Studi : Diploma III Teknik Kimia  
Fakultas : Teknik  
Universitas : Diponegoro  
Dosen Pembimbing : Ir. Hj. Dwi Handayani, MT  
Judul Laporan Tugas Akhir

- Bahasa Indonesia : Pengaruh Kecepatan Pengadukan Terhadap Perubahan Kadar *Zingiberen* Dalam Minyak Jahe Pada Adsorpsi Dengan Bentonit
- Bahasa Inggris : *Stirring Effect to Zingiberene Content in Ginger Oil With Adsorption Using Bentonit*

Laporan Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui pada :

Hari :

Tanggal :

Semarang, Juli 2015

Dosen Pembimbing,

**Ir. Hj. Dwi Handayani, MT**  
NIP. 19551008 198203 2 001