

## PERNYATAAN

Dengan ini saya :

Nama : Tia Galuh Oktaviani  
NIM : 2010-21-006  
Fakultas : Teknik  
Program Studi : Teknik Industri  
UNIVERSITAS : ESA UNGGUL

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya buat ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan hasil duplikasi karya orang lain kecuali kutipan yang sudah disebutkan sumbernya.

Y:   
Tia Galuh Oktaviani  
2010 - 21 - 006