

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya,

NAMA : JULI SETIAWAN  
NIM : 2008-21-004  
JURUSAN : TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS : TEKNIK  
UNIVERSITAS : ESA UNGGUL

*Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Tugas Akhir yang saya buat ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan hasil duplikasi seluruh atau sebagian karya orang lain kecuali kutipan yang telah disebutkan sumbernya.*

Yang membuat pernyataan

JULI SETIAWAN

2008-21-004