

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**PEMBUATAN *CATALYTIC CONVERTER* BERBAHAN**  
**TEMBAGA UNTUK SEPEDA MOTOR SUPRA X 125**



**Disusun oleh:**  
**BENY BASTIAN SITORUS**  
**11/315155/NT/14993**

**PROGRAM DIPLOMA TEKNIK MESIN**  
**SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2015**