

**PENGARUH PENAMBAHAN KIPAS PADA *INTAKE* MANIFOLD
TERHADAP PRESTASI MESIN KONVENSIONAL
SEPEDA MOTOR 4 TAK**



**YUGO ARGO HARTOPO
5315097105**

**Skripsi ini Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam Mendapatkan
Gelar Sarjana Pendidikan Teknik Mesin**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2015