

**ANALISA HUBUNGAN KECEPATAN PEMAKANAN
DAN PUTARAN SPINDEL TERHADAP DAYA YANG
DIGUNAKAN SERTA KEKASARAN PERMUKAAN
PADA MESIN CNC TU-3A**

No. Soal : TKM 4404 / I-2016/2017 / JP / 36 / 02 / 18.03 / 2017



Disusun oleh:

Bartholomeus Danutama

11/319463/TK/38591

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017**