

**PERANCANGAN MOTIF DAN PRODUKSI BATIK TULIS PADA MESIN
CNC BATIK TULIS UNTUK MEMINIMALKAN WAKTU PEMBATIKAN**

*DESIGN OF BATIK MOTIF AND BATIK PRODUCTION PROCESS ON CNC
HAND-DRAWN BATIK MACHINE TO MINIMIZE BATIK PRODUCTION TIME*

TESIS



Disusun oleh:

RINDI KUSUMAWARDANI

16/404675/PTK/11092

PROGRAM STUDI PASCASARJANA TEKNIK INDUSTRI

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2018