

**STUDI EKSPERIMENTAL PERPINDAHAN KALOR KONVEKSI
FLUIDA NANO TiO₂ / OLI TERMO XT 32 DALAM
CONCENTRIC TUBE HEAT EXCHANGER**

***EXPERIMENTAL STUDY OF HEAT TRANSFER CONVECTION NANO
FLUIDS TiO₂/THERMO OIL XT 32 IN CONCENTRIC TUBE
HEAT EXCHANGER***

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat sarjana S2

Program Studi S2 Teknik Mesin
Konversi Energi



Disusun oleh:

BEKTI SUROSO
12/342365/PTK/08563

**PROGRAM STUDI S2 TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**