



**ANALISIS PENGARUH KECEPATAN ALIRAN FLUIDA DINGIN
TERHADAP EFEKTIVITAS SHELL AND TUBE HEAT
EXCHANGER**

SKRIPSI

NAMA : Tubagus Mochammad Ichwan Akbar
NPM : 15210025
PEMINATAN : Konversi Energi

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN SI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
AGUSTUS 2019**



**ANALISIS PENGARUH KECEPATAN ALIRAN FLUIDA DINGIN
TERHADAP EFEKTIVITAS SHELL AND TUBE HEAT
EXCHANGER**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Strata 1

NAMA : Tubagus Mochammad Ichwan Akbar
NPM : 15210025
PEMINATAN : Konversi Energi

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN S1
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
AGUSTUS 2019**