

**ANALISIS EFISIENSI KELUARAN ENERGI LISTRIK SISTEM  
PEMBANGKIT PICO HYDRO DENGAN MENGGUNAKAN TURBIN JENIS  
ARCHIMEDES SCREW MELALUI PERBANDINGAN SUDUT  
KEMIRINGAN TURBIN**



MAULANA ABDUL JABAR  
NIM: 41316110070  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA 2020

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **ANALISIS EFISIENSI KELUARAN ENERGI LISTRIK SISTEM PEMBANGKIT PICO HYDRO DENGAN MENGGUNAKAN TURBIN JENIS ARCHIMEDES SCREW MELALUI PERBANDINGAN SUDUT KEMIRINGAN TURBIN**



Disusun Oleh:

UNIVERSITAS

MERCU BUANA

Nama : Maulana Abdul Jabar

NIM : 41316110070

Program Studi : Teknik Mesin

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH  
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)  
AGUSTUS 2020**