

**RANCANG BANGUN SISTEM PENGUKURAN
KECEPATAN PUTAR GENERATOR SINKRON
MENGUNAKAN MIKROKONTROLER ESP32 DENGAN
SENSOR FREKUENSI BERBASIS *PHOTO-COUPLING*
(*DESIGN AND BUILD A SYNCHRONOUS GENERATOR ROTARY
SPEED MEASUREMENT USING ESP32 MICROCONTROLLER
WITH FREQUENCY SENSOR BASED PHOTO-COUPLING*)**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Fisika

Disusun oleh :

WAYAN PUTRA YASA

1104182140



**Universitas
Telkom**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2022