

**PERANCANGAN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA HIBRID (PLTH)
UNTUK BEBAN PENERANGAN PADA GEDUNG LABORATORIUM TEKNOLOGI
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURURUAN UNIVERSITAS
PENDIDIKAN INDONESIA**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Elektro



Oleh :

Ichfan Yusni Pramukti

E.5051.1405263

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO S1
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2018

Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid (PLTH) Untuk Beban Penerangan Pada Gedung Laboratorium Teknologi Fakultas Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan Universitas Pendidikan Indonesia

Oleh
Ichfan Yusni Pramukti

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Ichfan Yusni Pramukti 2018
Universitas Pendidikan Indonesia
Desember 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

IchfanYusniPramukti

E.5051.1405263

**PERANCANGAN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA HIBRID (PLTH)
UNTUK BEBANPENERANGAN PADA GEDUNG LABORATORIUM TEKNOLOGI
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN UNIVERSITAS
PENDIDIKAN INDONESIA**

disetujuidandisahkanoleh pembimbing:

Pembimbing I



Dr. I Wayan Ratnata, ST, M.Pd.
NIP. 19580214 198603 1 002

Pembimbing II



H. Wasimudin Surya S, ST, M.T.
NIP. 19700808 199702 1 001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Prof. Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si.
NIP. 19630109 199302 2 001