

**PERANCANGAN SISTEM PLTS FOTOVOLTAIK TERPUSAT  
UNTUK MEMENUHI KEBUTUHAN TENAGA LISTRIK  
DI DESA TERPENCIL**

**SKRIPSI**

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat  
Strata-1 Pada Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Disusun Oleh :**  
GUSNUR ISMAIL  
20140120102

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA**

**2018**