

**PERENCANAAN KETERSEDIAAN ENERGI LISTRIK DI  
KABUPATEN KOTAWARINGIN BARAT DENGAN BAURAN  
ENERGI TERBARUKAN PADA TAHUN 2045**

**Tesis**

**untuk memenuhi sebagian persyaratan**

**mencapai derajat Sarjana S-2**

**Program Magister Teknik Sistem**



Diajukan Oleh

**Ade Pajar Pirdianto**

17/419836/PTK/11946

**kepada  
PROGRAM PASCA SARJANA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**

Juli , 2019