

**PEMBUATAN DAN KARAKTERISASI NANOKOMPOSIT KARBON
BERPORI/PANI SEBAGAI MATERIAL ELEKTRODA SUPERKAPASITOR**

TESIS



**Jenie Fakhri Wibowo
20/471627/PTK/13818**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA
DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**