

**SINTESIS KOMPOSIT KARBON AKTIF KULIT JERUK SIAM  
DAN  $\text{TiO}_2$  UNTUK MEREDUKSI EMISI GAS CO DAN HC  
PADA KENDARAAN BERMOTOR**

**YA' MUHAMMAD ARSYAD  
H1021181022**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
PONTIANAK  
2023**

**SINTESIS KOMPOSIT KARBON AKTIF KULIT JERUK SIAM  
DAN  $\text{TiO}_2$  UNTUK MEREDUKSI EMISI GAS CO DAN HC  
PADA KENDARAAN BERMOTOR**

**YA' MUHAMMAD ARSYAD  
H1021181022**

Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Sains pada Program Studi Fisika



**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
PONTIANAK  
2023**