

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**KEBERDAYAAN PETANI PADI SAWAH DALAM**  
**PENERAPAN *CLIMATE SMART AGRICULTURE***  
**(CSA) DI KECAMATAN TELUK MENGGUDU**  
**KABUPATEN SERDANG BEDAGAI**

**Oleh**

**AR RA'UF ZAKY ROSNAIDI**  
**NIRM. 01.01.18.041**



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN**  
**JURUSAN PERTANIAN**  
**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN**  
**KEMENTERIAN PERTANIAN**  
**2022**