

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**TINGKAT ADOPSI PETANI KOPI ARABIKA DALAM  
PENGUNAAN ALAT *EARTH AUGER MACHINE* DI  
KECAMATAN PEMATANG SIDAMANIK  
KABUPATEN SIMALUNGUN**

**Oleh**

**ARROSYID IBNU WARSAN**

**Nirm : 01.02.18.008**



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI  
JURUSAN PERKEBUNAN  
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN  
2022**