

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**MOTIVASI PETANI DALAM PENERAPAN MICROBACTER  
ALFAAFA (MA-11) PADA TANAMAN CABAI MERAH DI  
DESA SIDODADI RAMUNIA KECAMATAN BERINGIN  
KABUPATEN DELI SERDANG**

**Oleh:**

**ABDUL HAKIM HARAHAHAP  
NIRM. 01.1.3.16.0497**



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN  
JURUSAN PERTANIAN  
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN  
2020**