



TUGAS AKHIR

**PRODUKSI HIDROGEN DARI  
LIMBAH CAIR KEJU (*WHEY*)  
DENGAN BANTUAN BAKTERI  
FOTOSINTETIK *RHODOBIUM  
MARINUM* DAN ISOLAT SANUR**

Reza Hananta  
NIM. 05151034  
Anita Simamora  
NIM. 05151005

Ashadi Sasongko, S.Si., M.Si.  
Dr. Dwi Susilaningsih, M.Pharm

Program Studi Teknik Kimia  
Jurusan Teknologi Industri dan Proses  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2019