



TUGAS AKHIR

**PERENCANAAN PASOKAN  
KEBUTUHAN AIR BERSIH  
DENGAN METODE PEMANENAN  
AIR HUJAN DAN SUMUR  
RESAPAN SEBAGAI UPAYA  
KONSERVASI AIR TANAH (STUDI  
KASUS KECAMATAN SAMARINDA  
UTARA)**

Mira Safriani  
NIM. 0717044

Ir. Rossana Margaret Kadar Yanti, S.T., M.T.  
Muhammad Fajrin Wahab, S.T., M.T

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
JURUSAN TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN  
BALIKPAPAN, 2021