



**LAPORAN  
TUGAS AKHIR SKRIPSI**

**VERIFIKASI PERKEMBANGAN KOTA BALIKPAPAN  
MENGGUNAKAN KLASIFIKASI TUTUPAN LAHAN DAN  
NIGHTTIME LIGHT**

**SABITA DANISH ARA SETIAWAN**

NIM. 08221059

PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA

Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan

Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2025