



TUGAS AKHIR

**ARAHAN PENGEMBANGAN  
KAWASAN EKOWISATA MANGROVE  
CENTER GRAHA INDAH DI  
KECAMATAN BALIKPAPAN UTARA,  
KOTA BALIKPAPAN**

Rifky Safwan Ramadhan

NIM. 08191067

Rizky Arif Nugroho, S.T., M.T.

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan

Institut Teknologi Kalimantan

2023