



LAPORAN TUGAS AKHIR SKRIPSI

EVALUASI DAN *REDESIGN* PETA KERAWANAN KEBAKARAN PERMUKIMAN DI KECAMATAN BALIKPAPAN BARAT BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG)

DINAR PADANG MUTIARA JINGGA
NIM 18221008

PROGRAM STUDI REKAYASA KESELAMATAN
Jurusan Rekayasa Industri
Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2026



LAPORAN

TUGAS AKHIR SKRIPSI

EVALUASI DAN *REDESIGN* PETA KERAWANAN KEBAKARAN PERMUKIMAN DI KECAMATAN BALIKPAPAN BARAT BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG)

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan
memperoleh Gelar Sarjana Teknik

DINAR PADANG MUTIARA JINGGA
NIM.18221008

Dosen Pembimbing

Anis Rohmana Malik, S.K.M., M.K.K.K.
Tri Hardiyanti Asmaningrum, S.Pd., M.T.

PROGRAM STUDI REKAYASA KESELAMATAN

Jurusan Rekayasa Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2026