

Biodata Penulis

Muhammad Airy Ichlasul Rana
Makassar, 21 November 2000

BTN. H. Banca Blok B8/20, Kel. Bontoa,
Kec. Mandai, Kab. Maros

+6285256397145
airyrana@gmail.com



07161047 - Analisis Pengaruh Penyempitan Jalan Akibat Antrian SPBU Km. 15 Terhadap Karakteristik Lalu Lintas Kota Balikpapan

Muh. Airy I. Rana - 2020



TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH PENYEMPITAN JALAN AKIBAT ANTRIAN SPBU KM. 15 TERHADAP KARAKTERISTIK LALU LINTAS KOTA BALIKPAPAN

Muhammad Airy Ichlasul Rana
NIM. 07161047

Muhammad Hadid, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Sipil
Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2020