



TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGARUH VARIASI
FRAKSI BERAT RESIN EPOKSI
TERHADAP KARAKTERISASI
BETON POLIMER EPOKSI -
PASIR LOKAL**

Michella Arvia Nirwana Harahap
06181053

Ade Wahyu Yusariarta P P, S.T., M.T.
Gusti Umindya Nur Tajalla, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2022



TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGARUH VARIASI
FRAKSI BERAT RESIN EPOKSI
TERHADAP KARAKTERISASI
BETON POLIMER EPOKSI -
PASIR LOKAL**

Michella Arvia Nirwana Harahap
06181053

Ade Wahyu Yusariarta P P, S.T., M.T.
Gusti Umindya Nur Tajalla, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2022