



TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI ORIENTASI
SERAT PADA KOMPOSIT
POLIESTER BERPENGUAT SERAT
GELAS TERHADAP SIFAT
MEKANIK**

Tzamara Atiqah Hazimah Fadillah
NIM. 06171074

Ade Wahyu Yusariarta Putra Parmita, S.T., M.T.
Andromeda Dwi Laksono, S.T., M.Sc.

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi
Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2021