



TUGAS AKHIR

PEMBUATAN BATU BATA TAHAN API (*FIRE BRICK*) BERBAHAN DASAR *FIRE CLAY* (FC) DAN *FLY ASH* (FA) DARI PLTU KALTIM TELUK DENGAN ALKALI AKTIVATOR NATRIUM HIDROKSIDA (NaOH)

Farah Alliya Yusda
NIM. 05161024

Pinta Sukma Maskha
NIM. 05161059

Adrian Gunawan, S.Si., M.Si.
Ainun Zulfikar, S.T., M.T.
Andika A. I. Saputra, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2020



TUGAS AKHIR

PEMBUATAN BATU BATA TAHAN API (*FIRE BRICK*) BERBAHAN DASAR *FIRE CLAY* (FC) DAN *FLY ASH* (FA) DARI PLTU KALTIM TELUK DENGAN ALKALI AKTIVATOR NATRIUM HIDROKSIDA (NaOH)

Farah Alliya Yusda
NIM. 05161024

Pinta Sukma Maskha
NIM. 05161059

Adrian Gunawan, S.Si., M.Si.
Ainun Zulfikar, S.T., M.T.
Andika A. I. Saputra, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2020