



UNIVERSITAS INTERNASIONAL
SEMEN INDONESIA

SKRIPSI - CE12H746

POTENSI PEMANFAATAN LIMBAH *PAPER SLUDGE* DAN *FLY ASH* SEBAGAI BAHAN BAKU KLINKER DENGAN METODE SIMULASI FORMULA *BOGUE* DAN APLIKASI PADA BATAKO

Oleh:

VIVI NUR ALIFAH

NIM: 2031710057

WINDA SUCI HANDAYANI

NIM: 2031710059

DOSEN PEMBIMBING

FANDI ANGGA PRASETYA, S.Si., M.Si.

TRI EDDY SUSANTO, S.T., M.T.

**DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA
UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA
TAHUN 2021**