



**PENGARUH PENAMBAHAN SERAT LIMBAH TANDAN KOSONG
KELAPA SAWIT TERHADAP KUAT TARIK BELAH BETON**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Melengkapi Syarat Guna Mencapai Gelar Sarjana Teknik Sipil



Fikri Dzikril Hakim

121130035

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA
TANGERANG SELATAN**

2018