

SKRIPSI

**ANALISIS DAMPAK PEMBUKAAN GALIAN UNTUK
CONNECTING BASEMENT TERHADAP BANGUNAN
EKSISTING DI JAKARTA DENGAN MENGGUNAKAN
PROGRAM ELEMEN HINGGA TIGA DIMENSI**



Oleh:

Della Amelia

325170031

Tugas Akhir ditulis untuk memenuhi Sebagian persyaratan dalam
mendapatkan gelar Sarjana Teknik

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

2021

SKRIPSI

**ANALISIS DAMPAK PEMBUKAAN GALIAN UNTUK
CONNECTING BASEMENT TERHADAP BANGUNAN
EKSISTING DI JAKARTA DENGAN MENGGUNAKAN
PROGRAM ELEMEN HINGGA TIGA DIMENSI**



Oleh:

Della Amelia

325170031

Tugas Akhir ditulis untuk memenuhi Sebagian persyaratan dalam
mendapatkan gelar Sarjana Teknik

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

2021