

**PENGARUH DIMENSI DAN KONFIGURASI *DEEP MIXED*
COLUMN TERHADAP KESTABILAN TANAH TIMBUNAN
DENGAN PENDEKATAN ELEMEN HINGGA**

TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

CANDRAMA PRADIPTA

222016191

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL BANDUNG
2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Candrama Pradipta
NIM 222016191

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Skripsi :

Pengaruh Dimensi dan Konfigurasi *Deep Mixed Column* Terhadap Kestabilan Tanah Timbunan dengan Pendekatan Elemen Hingga.

sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, Oktober 2020
Yang membuat pernyataan



Candrama Pradipta
NIM : 222016191

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH DIMENSI DAN KONFIGURASI *DEEP MIXED*
COLUMN TERHADAP KESTABILAN TANAH TIMBUNAN
DENGAN PENDEKATAN ELEMEN HINGGA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Pada
Program Studi Teknik Sipil
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, 3 Oktober 2020

Mengetahui / Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Dr.techn. Indra Noer Hamdhan, S.T., M.T.

NIP : 120030105

Ketua Program Studi Teknik Sipil



Kamaludin, Ir., M.T., M.Kom.

NIP : 119930806