

TUGAS AKHIR
ANALISIS PENURUNAN DAN STABILITAS TIMBUNAN
OPRIT JEMBATAN DI ATAS TANAH LUNAK DENGAN
METODE TIANG BOR
(STUDI KASUS : JEMBATAN PEUREULAK, DAERAH
ISTIMEWA ACEH)



Oleh :

ELGA DZIKRI YUDISTIRA

22 2015 174

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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Elga Dzikri Yudistira

NIM : 22-2015-174

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Skripsi :

Analisis Penurunan dan Stabilitas Timbunan Oprit Jembatan di Atas Tanah Lunak Dengan Metode Tiang Bor (Studi Kasus : Jembatan Peureulak, Daerah Istimewa Aceh.

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, 21 September 2020



Elga Dzikri Yudistira

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PENURUNAN DAN STABILITAS
TIMBUNAN OPRIT JEMBATAN DI ATAS TANAH
LUNAK DENGAN METODE TIANG BOR**

**(STUDI KASUS : JEMBATAN PEUREULAK, DAERAH
ISTIMEWA ACEH)**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana/Magister Teknik

Pada

Program Studi Teknik Sipil
Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, 30 September 2020

Mengetahui / Menyetujui,

Dosen Pembimbing



Benny Moestofa, Ir., MAB

**Program Studi Teknik Sipil
Ketua,**



Kamaludin, Ir., M.T., M.kom.