

**STUDI PEMODELAN 3D UNTUK ANALISIS TAHANAN LATERAL PONDASI  
TIANG PANCANG DENGAN BERBAGAI MATERIAL TANAH**

*(Studi Kasus : Pluit Sea View Apartement - Jakarta)*

SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Untuk Mendapatkan Gelar  
Sarjana Teknik



Oleh:

Beby Rizcova

1403501

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2018**

**LEMBAR PENGESAHAN  
SKRIPSI**

Dengan judul

**STUDI PEMODELAN 3D UNTUK ANALISIS TAHANAN LATERAL PONDASI  
TIANG PANCANG DENGAN BERBAGAI MATERIAL TANAH  
(Studi Kasus : *Pluit Sea View Apartement - Jakarta*)**

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH  
PEMBIMBING:**

Pembimbing I

Herwan Dermawan, ST., MT  
NIP: 19800128 200812 1 001

Pembimbing II

Drs. H. Wahyu Wibowo, MT  
NIP: 19530904 198803 1 001

Diketahui Oleh:

Ketua Departemen  
Pendidikan Teknik Sipil

Ketua Program Studi  
Teknik Sipil S-1

Drs. Odih Supratman, ST., MT.  
NIP: 19620809 199101 1 002

Drs. Rakhmat Yusuf, MT.  
NIP: 19640424 199101 1 001

**STUDI PEMODELAN 3D UNTUK ANALISIS TAHANAN LATERAL PONDASI  
TIANG PANCANG DENGAN BERBAGAI MATERIAL TANAH**  
*(Studi Kasus : Pluit Sea View Apartement - Jakarta)*

Oleh  
Beby Rizcova  
NIM : 140350`

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh  
gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil

© Beby Rizcova 2018  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2018

Hak Cipta dilindungi Undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak  
ulang, difotokopikan atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

