

**FAKULTAS TEKNIK / PROGRAM SARJANA  
UNI VERSITAS TARUMANAGARA  
JAKARTA**

**TANDA PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama : Bagas Putraloka  
NIM : 325150033  
Program Studi : Teknik Sipil

**ANALISIS SENDI PLASTIS LOKAL PADA PUSHOVER KELOMPOK  
TIANG PANCANG**

Telah diuji pada sidang skripsi pada tanggal 15 Januari 2019 dan dinyatakan lulus,  
dengan majelis pengujian terdiri atas:

Ketua : Prof. Ir. Chaidir Anwar Makarim, MSE., Ph.D.  
Anggota : 1. Ir. Aniek Prihatiningsih, M.M.  
2. Ali Iskandar, S.T., M.T.  
3. Ir. Inda Sumarli, M.T.

Jakarta, 17 Januari 2020

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

**(Ir. Gregorius Sandjaja S.M.T.)**

**(Amelia Yuwono, S.T., S.Kom., M.T.)**

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil

**(Dr. Widodo Kushartomo)**