

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Filemon Arman
NIM : 325150052
Program Studi : Teknik Sipil
Judul Skripsi : PERBANDINGAN FREKUENSI ALAMI DAN
MODE SHAPE BALOK EULER-BERNOULLI
DENGAN BALOK TIMOSHENKO
MENGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA

Tanggal Sidang : Kamis, 4 Juli 2019
Tim Penguji : 1. Daniel Christianto, S.T., M.T.
2. Ir. Sunarjo Leman, M.T.
3. Edison Leo, S.T., M.T.

Jakarta, Juli 2019

Pembimbing,

Ir. Leo S. Tediato, M.T.

Mengesahkan:

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil,

Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si.