

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Filemon Arman  
NIM : 325150052  
Program Studi : Teknik Sipil

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul:

**Perbandingan Frekuensi Alami dan *Mode Shape* Balok Euler-Bernoulli  
dengan Balok Timoshenko menggunakan Metode Elemen Hingga**

Merupakan hasil karya asli di bawah bimbingan Ir. Leo S. Tediando, M.T. dan bukan jiplakan dari Skripsi atau karya tulis orang lain. Apabila di kemudian hari ternyata tidak sesuai dengan pernyataan di atas, penulis bersedia untuk mempertanggungjawabkannya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 10 Juli 2019

Filemon Arman