

**ANALISIS UJI TARIK KOMPOSIT *SANDWICH* YANG  
DIGABUNGAN DENGAN 3D PRINTING**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Mesin**



**Disusun Oleh :**

**Nama : Mhd Hamzah Fansuri**

**No. Mahasiswa : 14525101**

**NIRM : 1472123256**

**JURUSAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA**

**2019**