



TUGAS AKHIR (606502A)

**RANCANG BANGUN DUA SISTEM UNTUK VAKUM
DAN KOMPRESI DALAM SATU ALAT YANG
DIGUNAKAN UNTUK *VACUUM INFUSION* PADA
PROSES LAMINASI KAPAL FIBER**

Aristi Hanifah Fauziyyah

NRP. 66130040056

DOSEN PEMBIMBING

Heroe poernomo, ST.,MT.

Gaguk Suhardjito, Ir.,MM

PROGRAM STUDI TEKNIK DESAIN DAN MANUFAKTUR

JURUSAN TEKNIK PERMESINAN KAPAL

POLITEKNIK PERKAPALAN NEGERI SURABAYA

SURABAYA

2018