

TUGAS AKHIR

**“ANALISA MEKANIS KOMPOSIT HYBRID SERAT ALAM RAMI DAN
FIBERGLASS PADA SPOILER KIJANG LGX
DENGAN METODE *HAND LAY UP*”**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya D-III
Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

WAHYU ARIS DARMAWAN
20153020072

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN

PROGRAM VOKASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2019