

SKRIPSI

SIFAT – SIFAT STATIS DAN DINAMIS SAMBUNGAN LAS *FRICITION* *STIR WELDING* ALUMINIUM SERI AA5083-H116 YANG MENGALAMI PERLAKUAN *PREHEATING* DAN *TRANSIENT THERMAL TENSIONING*

Nomor Soal : TKM 4403 / I-2018/2019 / MNI / 21 / 02 / 28.02 / 2018



Disusun oleh :

MUHAMMAD FAISHAL FAKHRI WIBOWO

14/366941/TK/42252

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2018