ANALISIS TEGANGAN MELINGKAR PADA PIPA *FRP* DENGAN SUDUT *FILAMENT WINDING* 55°, 65° DAN 90° MENGGUNAKAN METODE *BURST TEST*

FERDYANSYAH
NIM: 41317120057

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA 2020

https://digilib.mercubuana.ac.id/

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISIS TEGANGAN MELINGKAR PADA PIPA *FRP* DENGAN SUDUT *FILAMENT WINDING* 55°, 65° DAN 90° MENGGUNAKAN METODE *BURST TEST*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Disusun Oleh:

Nama : Ferdyansyah
NIM : 41317120057
Program Studi : Teknik Mesin

DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SYARAT KELULUSAN MATA KULIAH
TUGAS AKHIR PADA PROGRAM SARJANA STRATA SATU (S1)
JANUARI 2020

https://digilib.mercubuana.ac.id/