



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**PENGARUH MEDIA QUENCHING PROSES HARDENING PADA
KEKUATAN BAJA KARBON ST41 UNTUK AS RODA BELAKANG
YAMAHA AEROX NEW CONNECTED 155 CC**

TUGAS AKHIR

Dion Suhan Afgani Rafsanjani

1121900011

TEKNIK MESIN

TANGERANG SELATAN

2024



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**PENGARUH MEDIA QUENCHING PROSES HARDENING PADA
KEKUATAN BAJA KARBON ST41 UNTUK AS RODA BELAKANG YAMAHA
AEROX NEW CONNECTED 155 CC**

TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Dion Suhan Afgani Rafsanjani

1121900011

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
TANGERANG SELATAN**

2024