

**OPTIMISASI PARAMETER DESAIN *NOTCH HINGE*
DENGAN METODE ELEMEN HINGGA UNTUK
PENGUNAAN PADA *ULTRASONIC VIBRATION-ASSISTED*
MACHINING (UVAM)**

TUGAS AKHIR

Oleh:

AZYUFITO AZRA NASUTION

1201204158



PROGRAM STUDI STRATA 1 TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI

UNIVERSITAS TELKOM

TAHUN 2024