

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PROSES *HEAT TREATMENT* DENGAN VARIASI
TEMPERATUR PEMANASAN DAN MEDIA PENDINGIN
PADA KEKERASAN *SPROCKET* SEPEDA MOTOR**

TUGAS AKHIR

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN - FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS WIDYATAMA**


Oleh:

Utep Rizki

2019101015

Telah Disetujui dan Disahkan di Bandung, Tanggal 14 Juni 2023

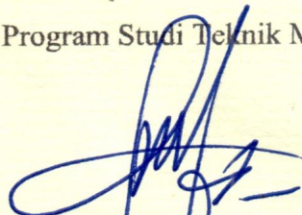
Menyetujui,
Pembimbing



Martoni, S.T., M.T.
NIDN: 0414086605

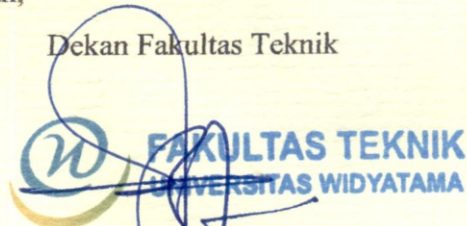
Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Mesin



Udin Komarudin, Ir., M.T.
NIDN: 0402126902

Dekan Fakultas Teknik



Dr. Didit Damur Rochman, S.T., M.T.
NIDN: 0415117401