

LEMBAR PENGESAHAN

KOMISI PEMBIMBING

NO	NAMA	KEDUDUKAN
1.	Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, M.M.	Ketua
2.	Stephanus Benedictus Bera Liwun, S.T., M.Si.	Anggota
3.	Dr. Dian Kemala Putri, ST., MT.	Anggota
4.	Dr.rer-pol., Sudaryanto	Anggota

Tanggal Sidang : 1 September 2023

PANITIA UJIAN

NO	NAMA	KEDUDUKAN
1.	Dr. Ravi Ahmad Salim	Ketua
2.	Prof. Dr. Wahyudi Priyono	Sekretaris
3.	Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, M.M.	Anggota
4.	Stephanus Benedictus Bera Liwun, S.T., M.Si.	Anggota
5.	Dr. Dian Kemala Putri, ST., MT.	Anggota
6.	Dr.rer-pol., Sudaryanto	Anggota

Tanggal Lulus : 1 September 2023

Mengetahui,

Pembimbing I

(Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, M.M.)

Pembimbing II

(Stephanus Benedictus, S.T., M.Si.)

Bagian Sidang Ujian



(Dr. Edi Sukirman, S.Si., M.M., M.I.Kom.)

iii

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : ANALISIS RISIKO CEDERA OTOT PUNGGUNG SAAT
LATIHAN GRIP LAT PULLDOWN DENGAN BERAT 15
KG MENGGUNAKAN METODE MUSCLE FATIGUE
ANALYSIS

Nama : Fadhil Muhammad Aziz

NPM : 32419113

Tanggal Sidang : 1 September 2023

Tanggal Lulus : 1 September 2023

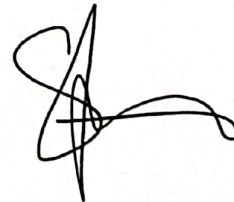
Menyetujui,

Pembimbing 1



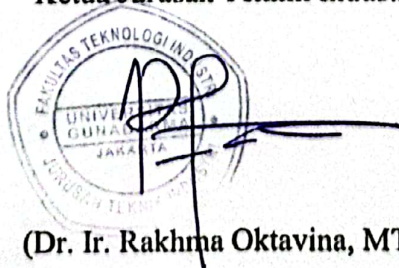
(Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, M.M.)

Pembimbing 2



(Stephanus Benedictus, S.T., M.Si.)

Ketua Jurusan Teknik Industri



(Dr. Ir. Rakhma Oktavina, MT.)