

**PENGEMBANGAN INSOLE PINTAR PADA ROBOT
FISIOTERAPI MENGGUNAKAN KOMPONEN
KAPASITANSI**

***DEVELOPMENT OF SMART INSOLES IN
PHYSIOTHERAPY ROBOTS USING CAPACITANCE
COMPONENTS***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

KENSORA BINTANG PANJI SATRIO

1103212021



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025