	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No.1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR PERNYATAAN ORISINALITAS	Berlaku efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

PEMBUATAN KOMPOSIT POLIMER NANOKERAMIK(ZrO_2)

UNTUK ISOLASI TERMAL

MANUFACTURE OF NANOCERAMIC(ZrO_2) POLYMER COMPOSITES

FOR THERMAL INSULATION

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Fisika

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom


Disusun oleh:

Muhammad Laupe

1104172041

Bandung, 26 Juli 2021

Pembimbing I



Suwandi, M.Si

NIP: 94640032

Pembimbing II



Dr.Ir.Djoko Hadi Prayitno

NIP: 195910141988121001