

	<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	No. Dokumen	
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b>	No. Revisi	
	<b>FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR</b>	Berlaku efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI JARINGAN  
KOMUNIKASI LPWAN PADA SISTEM MONITORING  
BERBASIS INTERNET OF THINGS**

*LPWAN COMMUNICATION NETWORK DESIGN AND  
IMPLEMENTATION IN INTERNET OF THINGS BASED  
MONITORING SYSTEM*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program S1 Teknik Fisika**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun oleh :**


**Trisna Hakiki**

**1104160126**

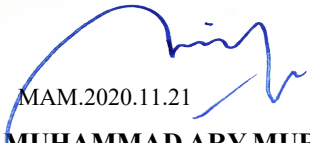
**Bandung, 18 November 2020**

**Menyetujui,**

**Pembimbing 1**

  
Dr. Eng. ASEP SUHENDI  
**NIP 15800021**

**Pembimbing 2**

  
MAM.2020.11.21  
Dr. MUHAMMAD ARY MURTI, S.T., M.T.  
**NIP 99750022**