

	UNIVERSITAS SANGGA BUANA		FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	
	Jl. PH.H. Mustofa No.68 Bandung, 40124		No. Revisi	01
			Berlaku Efektif	Oktober 2025

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM PENGUKURAN SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS *VISIBLE LIGHT* COMMUNICATION (VLC) MENGGUNAKAN ARDUINO UNO DENGAN PENCATATAN WAKTU *REAL-TIME*

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A TEMPERATURE AND HUMIDITY MEASUREMENT SYSTEM BASED ON *VISIBLE LIGHT* COMMUNICATION (VLC) USING ARDUINO UNO WITH *REAL-TIME* RECORDING

Disusun oleh:

Muhamad Rafli Fakhriansyah

2114237003

Telah disetujui dan disahkan sebagai Skripsi Program S1 Teknik Elektro Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana YPKP

Bandung, 01 Oktober 2025

Disahkan Oleh:

Pembimbing 1



Dr. Hartuti Mistialustina, S.T., M.T.

NIK: 432.200.103

	UNIVERSITAS SANGGA BUANA		FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	
	Jl. PH.H. Mustofa No.68 Bandung, 40124		No. Revisi	01
			Berlaku Efektif	Oktober 2025

Penguji 1



Kusmadi, S.T., M.T.
NIK: 432.200.202

Penguji 2



Muhammad Farhan Maulana, S.T., M.T.
NIK: 990.000.151

Mengetahui,
Ketua Prodi Teknik Elektro



Ivany Sarief, S.T., M.T.
NIK: 432.200.122

