

SURAT KETERANGAN

Nomor: 2635/Un.05/IV/PPs/PP.00.9/08/2025

Direktur Pascasarjana Universitas Islam Negeri (UIN) Sunan Gunung Djati Bandung menerangkan bahwa:

Nama : Agung Nugraha
NIM : 2230140001
Program : Magister
Program Studi : Tadris Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

telah menyerahkan Tesis kepada Tim Validasi Pascasarjana UIN Sunan Gunung Djati dengan judul:

**"DESAIN PEMBELAJARAN PJBL BERBASIS STEM TERINTEGRASI RTM
(REAL-TIME TEMPERATURE MONITORING) PADA KONSEP SIFAT
KOLIGATIF LARUTAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR
TINGKAT TINGGI DAN MENGEMBANGKAN KREATIVITAS PESERTA DIDIK
(Penelitian di SMA IT Fithrah Insani Baleendah)"**

dan memperoleh nilai *Similarity Report* 24%, dengan jumlah halaman sebanyak 104 halaman dari Abstrak, Bab I sampai Bab V.

Demikian surat keterangan ini dibuat, dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 18 Agustus 2025
a.n. Direktur,
Ketua Prodi Tadris IPA



Dr. Ade Yeti Nuryantini, M.M.Pd., M.Si
NIP. 1972121219980220001