

# Sertifikat

No : 052/DJ.01/EGURUID/I/2025

**Agusnawar, S. Pd**

MTsN 8 Bireuen

Sebagai **Peserta**

## **Bimtek Nasional Strategi Penyusunan Modul Praktikum dan Karya Tulis Ilmiah Berbasis Laboratorium**

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

**8 – 11 Januari 2025**

Semarang, 12 Januari 2025

Chief Executive Officer,



e-GURU.ID  
Menjadi Guru Era Digital

Heri Triluqman BS, M.Kom, M.Pd



e-Guru.id



Scan : Data Peserta



# Bimtek Nasional Strategi Penyusunan Modul Praktikum dan Karya Tulis Ilmiah Berbasis Laboratorium

No.	Materi	Jam Pelajaran (JP)		
		Teori	Praktik	Jumlah
1.	Urgensi Karya Tulis Ilmiah bagi Pengembangan Karir Guru	2 JP	10 JP	12 JP
2.	Praktik Penyusunan Modul dan Karya Ilmiah Laboratorium	2 JP	10 JP	12 JP
3.	Penggunaan Laboratorium sebagai Media Pembelajaran yang Interaktif	2 JP	10 JP	12 JP
4.	Refleksi	-	2 JP	2 JP
<b>Jumlah Jam Pelajaran</b>		<b>6 JP</b>	<b>32 JP</b>	<b>38 JP</b>

Semarang, 12 Januari 2025

Narasumber



Drs. Moeljono, MT



ID Peserta : MjkwODM4