

# Sertifikat

No : 009/DM.02/EGURUID/VIII/2024



**AGUS PRAMONO, ST, M. Pd**  
SMKN 1 SINTANG

Sebagai **Peserta**

**Diklat Nasional Inovasi dan Tantangan dalam  
Pengembangan Motor Listrik di Indonesia**

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

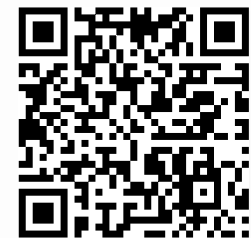
**12 - 15 Agustus 2024**

Semarang, 16 Agustus 2024  
Chief Executive Officer,

A handwritten signature in black ink, written over the e-Guru.id logo. The signature is cursive and appears to read "Heri Trilugman".

e-GURU.ID  
Menjadi Guru di Era Digital

Heri Trilugman BS, M.Kom, M.Pd



Scan : Data Peserta

# Diklat Nasional Inovasi dan Tantangan dalam Pengembangan Motor Listrik di Indonesia

No.	Materi	Jam Pelajaran (JP)		
		Teori	Praktik	Jumlah
1.	Sejarah dan inovasi perkembangan Motor Listrik	2 JP	10 JP	12 JP
2.	Rancangan dan Pengimplementasian Motor Listrik Pada Kendaraan Listrik	2 JP	10 JP	12 JP
3.	Cara Mudah Melihat Kerusakan Motor dengan Alat Bantu sederhana.	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, 16 Agustus 2024

Narasumber



Dr. Sena Mahendra, S.T,M.T

Narasumber



Heru Sugiantoro , S.T



ID Peserta : NzlwOTU=