



# SERTIFIKAT

NOMOR : 322/KGT.02/DIKLAT.CO/III/2026

Diberikan Kepada:

**Muhammad Sudarmaji, S.Pd**

SMKN 1 TAPEN



Atas partisipasinya sebagai **PESERTA** pada kegiatan “*Diklat Nasional 32JP - Tips implementasi STEM dalam Pembelajaran Mendalam*” yang diselenggarakan oleh Diklat.co pada tanggal 30-31 Maret 2026

Semarang, 3 April 2026  
**Director of Diklat.co**

Diklat.co

**Basuki Sulistio, S.Pd., M.Pd**



Scan : Data Peserta





## Diklat Nasional 32JP – Tips implementasi STEM dalam Pembelajaran Mendalam

Materi	Teori	Tugas Mandiri	Evaluasi	Total
1.Karakteristik pembelajaran STEM	6JP	4JP	2JP	12JP
2.Kerangka Pembelajaran STEM	6JP	2JP	2JP	10JP
3.Implementasi Pembelajaran STEM	6JP	2JP	2JP	10JP
<b>Total Jam Pelajaran</b>	<b>18JP</b>	<b>8JP</b>	<b>6JP</b>	<b>32JP</b>

Semarang, 3 April 2026



**Noralia Purwa Yunita, M.Pd**



Verifikasi Peserta

