

# SERTIFIKAT

No. 190/KGT.02/DIKLATCO/IX/2024

Diberikan kepada:

**Sikkat Simanullang, S.Pd.Mat**

SMA NEGERI 1 BATAM

Atas partisipasi sebagai **Peserta** pada kegiatan  
**Diklat Nasional 32 JP: Penguatan Kompetensi Pedagogik Guru Abad 21**  
yang diselenggarakan oleh **Diklat.co** secara daring pada tanggal **11-13 September 2024**

| No.                 | Materi                                      | Jam Pelajaran |               |          |        |
|---------------------|---------------------------------------------|---------------|---------------|----------|--------|
|                     |                                             | Teori         | Tugas Mandiri | Evaluasi | Jumlah |
| 1.                  | Meningkatkan Keterampilan Komunikasi        | 6 JP          | 3 JP          | 2 JP     | 11 JP  |
| 2.                  | Meningkatkan Keterampilan Pengelolaan Kelas | 6 JP          | 3 JP          | 2 JP     | 11 JP  |
| 3.                  | Meningkatkan Keterampilan Kolaborasi        | 6 JP          | 2 JP          | 2 JP     | 10 JP  |
| Total Jam Pelajaran |                                             |               |               |          | 32 JP  |

Instruktur



Lisza Megasari, S.Pd.

Instruktur



Desi Ariyanti, M.Pd.

Instruktur



Masruhan Mufid, S.Pd., M.Kom.

Semarang, 14 September 2024  
Director of Diklat.co



Basuki Sulistio, S.Pd., M.Pd.  
Verifikasi Peserta