

# SERTIFIKAT

No. 286/KGT.02/DIKLATCO/IV/2025

Diberikan kepada:

**Darwin Bangun, S. Si., S. Pd**

SMK Musda Perbaungan

Atas partisipasi sebagai **Peserta** pada kegiatan  
**Diklat Nasional 32 JP: Menyusun Modul Ajar Deep Learning**  
yang diselenggarakan oleh Diklat.co secara daring pada tanggal 25 - 27 April 2025.

| No.                 | Materi                                          | Jam Pelajaran |               |          |        |
|---------------------|-------------------------------------------------|---------------|---------------|----------|--------|
|                     |                                                 | Teori         | Tugas Mandiri | Evaluasi | Jumlah |
| 1.                  | Prinsip Deep Learning dalam Proses Pembelajaran | 6 JP          | 2 JP          | 2 JP     | 10 JP  |
| 2.                  | Mendesain Deep Learning                         | 6 JP          | 3 JP          | 2 JP     | 11 JP  |
| 3.                  | Penyusunan Modul Ajar Berbasis Deep Learning    | 6 JP          | 3 JP          | 2 JP     | 11 JP  |
| Total Jam Pelajaran |                                                 |               |               |          | 32 JP  |

Instruktur



Dr. Fitria Martanti, M.Pd.

Semarang, 28 April 2025  
Director of Diklat.co



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



Verifikasi Peserta