

# Sertifikat

No : 010/DN.02/EGURUID/XII/2022



e-Guru.id



DINAS PENDIDIKAN  
KOTA SEMARANG

**Nomensen Freddy Siahaan, S.H., LL.M.**  
**Universitas Mulawarman**

Sebagai **Peserta**

## **Diklat Nasional Menjadi Guru Kreatif Melalui Pembelajaran Berbasis Proyek**

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

**29 November - 2 Desember 2022**

Mengetahui

a.n. Plt. Kepala Dinas Pendidikan Kota Semarang  
Sekretaris



Dr. Muhammad Ahsan, S.Ag, M.Kom

Semarang, 3 Desember 2022

Chief Executive Officer,



e-GURU.ID  
Menjadi Guru Era Digital

Heri Triluqman BS, M.Kom, M.Pd



# Diklat Nasional Menjadi Guru Kreatif Melalui Pembelajaran Berbasis Proyek

| No. | Materi   | Jam Pelajaran (JP) |              |              |
|-----|--|--------------------|--------------|--------------|
|     |  | Teori              | Praktik      | Jumlah       |
| 1.  | Optimasi Teknologi Pendidikan Dalam Pembelajaran Berbasis Proyek | 4 JP               | 6 JP         | 10 JP        |
| 2.  | Meningkatkan Ideal Performace Proyek dalam Kurikulum Merdeka     | 4 JP               | 6 JP         | 10 JP        |
| 3.  | Transformasi Penyusunan dan Evaluasi Perangkat Pembelajaran      | 4 JP               | 6 JP         | 10 JP        |
| 4.  | Praktik Pembuatan E-Modul sebagai Pendukung Proyek Pembelajaran  | 4 JP               | 6 JP         | 10 JP        |
|     |  | <b>16 JP</b>       | <b>24 JP</b> | <b>40 JP</b> |

Semarang, 3 Desember 2022

Narasumber



Prof. Dr. Haryono, M.Psi

Narasumber



Petra Kristi Mulyani, S.Pd, M.Ed, Ph.D

Narasumber



Osman Fredy OktaFrizal, S.Pd

Narasumber



Rifki Nugroho, S.Pd., M.Kom