

# Sertifikat

No : 018/DM.02/EGURUID/VIII/2024



**Akhmad Gojali, S.Pd., M.Pd**

SMAN 19 Kab. Tangerang

Sebagai **Peserta**

**Diklat Nasional Membuat Bahan Ajar  
Digital Ekonomi dengan Bot Telegram**

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

**15, 16, 17, 18 Agustus 2024**

Semarang, 19 Agustus 2024

Chief Executive Officer,

A handwritten signature in black ink over the e-Guru.id logo.

**e-GURU.ID**  
Menjadi Guru di Era Digital

Heri Trilugman BS, M.Kom, M.Pd



Scan : Data Peserta

# Diklat Nasional Membuat Bahan Ajar Digital Ekonomi dengan Bot Telegram

| No.                         | Materi   | Jam Pelajaran (JP) |              |              |
|-----------------------------|--|--------------------|--------------|--------------|
|                             |  | Teori              | Praktik      | Jumlah       |
| 1.                          | Konsep Dasar Media Pembelajaran Ekonomi Berbasis Telegram Bot.                     | 2 JP               | 10 JP        | 12 JP        |
| 2.                          | Praktik Membuat Materi Pembelajaran Ekonomi Berbasis Chatting dengan Bot Telegram. | 2 JP               | 10 JP        | 12 JP        |
| 3.                          | Membuat Quiz Interaktif dengan Aplikasi Telegram.                                  | 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, 19 Agustus 2024

Narasumber



Ahmad Saeroji, S.Pd., M.Pd



ID Peserta : MTA1Njc0