

Sertifikat

No : 081/DM.03/EGURUID/X/2024



Agung Surendra Dwi Putranta, S.Pd

SMA Negeri 1 Jatisrono

Sebagai **Peserta**

**Bimtek Nasional Praktikum Biologi dengan Bahan Sederhana
dan Zat Substitusi yang Ada di Lingkungan Sekitar**

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

22 – 25 Oktober 2024

Semarang, 26 Oktober 2024

Chief Executive Officer,



Heri Triluqman BS, M.Kom, M.Pd



Scan : Data Peserta

Bimtek Nasional Praktikum Biologi dengan Bahan Sederhana dan Zat Substitusi yang Ada di Lingkungan Sekitar

No.	Materi	Jam Pelajaran (JP)		
		Teori	Praktik	Jumlah
1.	Praktikum Biologi Sederhana pada Topik Animalia, Plantae, dan Sel dengan Kearifak Lokal	2 JP	10 JP	12 JP
2.	Merancang Praktikum Ekologi & Bioteknologi Sederhana sebagai Upaya Meningkatkan Sustainable Behavior	2 JP	10 JP	12 JP
3.	Desain Pembelajaran dan Praktikum pada Topik Genetika	2 JP	10 JP	12 JP
4.	Refleksi	-	2 JP	2 JP
Jumlah Jam Pelajaran		6 JP	32 JP	38 JP

Semarang, 26 Oktober 2024

Narasumber



Hikmah Buroidah, M.Pd



ID Peserta : MjMxODU4