



Sertifikat



No : 261/DM.02/EGURUID/V/2025

Alfia Nurhayati, S.Pd

SMP An-Nisaa

Sebagai **Peserta**

Bimtek Nasional Metode Praktik Biologi Sederhana yang Mudah Dipahami Siswa

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

20-23 Mei 2025

Semarang, 24 Mei 2025

Chief Executive Officer,


e-GURU.ID
Menjadi Guru Era Digital

Heri Triluqman BS, M.Kom, M.Pd



Scan : Data Peserta

Bimtek Nasional Metode Praktik Biologi Sederhana yang Mudah Dipahami Siswa

No.	Materi	Jam Pelajaran (JP)		
		Teori	Praktik	Jumlah
1.	Pemanfaatan Mikroskop Sederhana untuk Mengamati Struktur Sel	2 JP	10 JP	12 JP
2.	Quiz	-	2 JP	2 JP
3.	Pengenalan Teknik Dasar Kultur Jaringan Tumbuhan menggunakan Alat Sederhana dalam Lingkup Pembelajaran Bioteknologi di Sekolah	2 JP	10 JP	12 JP
4.	Penerapan Mikroteknik Dasar untuk Pembuatan Preparat Jaringan Tumbuhan menggunakan Alat dan Bahan Sederhana	2 JP	10JP	12 JP
Jumlah Jam Pelajaran		6 JP	32 JP	38 JP

Semarang, 24 Mei 2025

Narasumber



Dr. Dra. Maryani, M.Sc

Narasumber



Prof. Dr. Endang S., M.S., M.Sc.



ID Peserta : NDE3NjAy