

Sertifikat

No : 181/DM.02/EGURUID/II/2025



e-Guru.id



Bio.xplore
POWERED BY e-GURU.ID

ABDUL HAMID, S.Pd

SMAN 104 Jakarta

Sebagai **Peserta**

Bimtek Nasional Pengembangan Kompetensi Kepala Laboratorium Biologi

yang diselenggarakan oleh e-Guru.id pada tanggal :

17 – 20 Februari 2025

Semarang, 21 Februari 2025

Chief Executive Officer


e-GURU.ID
Mengjadi Guru Era Digital

Heri Trilugman BS, M.Kom, M.Pd



Scan : Data Peserta

Bimtek Nasional Pengembangan Kompetensi Kepala Laboratorium Biologi

No.	Materi	Jam Pelajaran (JP)		
		Teori	Praktik	Jumlah
1.	Manajemen Laboratorium sebagai Pendukung Efektivitas Kegiatan Belajar Mengajar Biologi	2 JP	10 JP	12 JP
2.	Kesehatan dan Keselamatan Kerja di Laboratorium Biologi	2 JP	10 JP	12 JP
3.	Membangun Budaya Riset di Sekolah melalui Laboratorium Biologi	2 JP	10 JP	12 JP
4.	Refleksi	-	2 JP	2 JP
Jumlah Jam Pelajaran		6 JP	32 JP	38 JP

Semarang, 21 Februari 2025

Narasumber



Kamalia Fikri, S.Pd., M.Pd



ID Peserta : MzMyNzlz