

# SERTIFIKAT

LEMBAGA PENGABDIAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

Diberikan Kepada

**Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI**

**Sebagai Ketua Pengusul**

Tema Kegiatan

Pemanfaatan & Pengenalan Tools AI (Artificial Intelligence) Untuk  
Meningkatkan Pemahaman dan Motivasi Belajar Siswa-Siswi SMK Islam  
Malahayati Jakarta

Tanggal 22 Desember 2023



Ketua,

**Dr. Gufron Amirullah, M.Pd**