



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL

Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,
website : www.umppono.ac.id, email: hkiumpo@gmail.com
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT – B
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

NOMOR PERMOHONAN

EC002025048947

**Aplikasi AMAE JOURNEY (Algebra Math
Adventure Education Journey)**

NOMOR SERTIFIKAT

000889208

STATUS

Granted

TANGGAL PENGAJUAN

14-05-2025

JENIS PERMOHONAN

Hak Cipta

TANGGAL PENGUMUMAN

22-02-2025

SKEMA

copyright

DESKRIPSI

Aplikasi AMAE JOURNEY (Algebra Math Adventure Education Journey) adalah sebuah media pembelajaran interaktif berbasis game yang dirancang untuk membantu siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP), khususnya kelas VII, dalam memahami materi dasar aljabar dengan cara yang menyenangkan dan edukatif. AMAE JOURNEY berbentuk aplikasi digital inovatif yang didesain berbasis game sehingga untuk menarik perhatian atau minat siswa untuk belajar aljabar serta meningkatkan kemampuan matematis. Aplikasi ini menggabungkan unsur petualangan dan pembelajaran matematika melalui permainan interaktif yang terdiri dari beberapa level. Setiap level menghadirkan soal-soal aljabar yang harus diselesaikan oleh pengguna sambil menjelajahi dunia virtual dan menghindari rintangan. AMAE JOURNEY bertujuan untuk memberikan solusi pembelajaran inovatif melalui pemanfaatan teknologi digital dalam pendidikan matematika. Aplikasi ini dikembangkan sebagai bagian dari tugas akhir program studi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Pengembangan aplikasi ini dilakukan oleh tim dari Universitas Muhammadiyah Ponorogo, sebagai bagian dari inovasi dalam teknologi pendidikan matematika. Aplikasi AMAE JOURNEY resmi dibuat dan diselesaikan pada tanggal 22 Februari 2025 di Ponorogo, tepatnya di Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

DATA PEMEGANG

Nama	Kewarganegaraan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama	Kewarganegaraan
Imam Sa'id Nurfreudi, Uki Suhendar, M.Pd, Wahyudi, S.Si., M.Pd	Indonesia