



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.umuhmpono.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

EC00202146718

NOMOR SERTIFIKAT

000274608

LOGICAL GAME

STATUS

Granted

TANGGAL PENGAJUAN

04-09-2021

JENIS PERMOHONAN

Lembaga Pendidikan

TANGGAL PENGUMUMAN

17-06-2021

SKEMA

copyright

DESKRIPSI

Logical game merupakan jenis permainan yang dibuat secara menarik, berbasis aplikasi yang dimainkan dengan menggunakan media elektronik (handphone) yang di dalamnya terdapat aturan tertentu. Game ini khusus diperuntukkan bagi anak usia dini untuk menstimulasi kemampuan logika matematika anak usia dini, khususnya usia 5-6 tahun. Media pembelajaran Logical Game di dalamnya terdapat beberapa menu yakni petunjuk, materi, dan quiz. Menu petunjuk berisi tentang petunjuk alur memainkan game dimulai dari membaca menu materi kemudian menuju menu quiz, menjawab dan mengisi soal yang terdapat pada menu quiz dan sampailah pada finish yang berarti telah menyelesaikan quiz yang terdapat pada logical game. Materi yang terdapat pada media logical game meliputi pilihan tema-tema yang terdapat pada pendidikan anak usia dini (PAUD). Sementara menu quiz berisi berbagai permainan terkait logika matematika. Permainan tersebut antara lain terdiri dari : 1) Menghitung jumlah; 2) Operasi penjumlahan; 3) Operasi pengurangan; 4) Mencocokkan gambar; 5) Membandingkan; 6) Puzzle; 7) Melengkapi pola bilangan; 8) Pengukuran; dan 9) Maze.

DATA PEMEGANG

Nama

Kewarganegaraan

Universitas Muhammadiyah
Ponorogo Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama	Kewarganegaraan
Dwi Ernawati, Dr. M. Fadlillah, S.Pd.I., M.Pd.I., Dr. Muhibuddin Fadhli, M.Pd.	Indonesia