



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.hum.unpo.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

EC00202510062

NOMOR SERTIFIKAT

000849425

Penerapan Pendekatan Sibernetika dalam Pembelajaran di Madrasah Ibtidaiyah : Studi tentang Sistem Umpan Balik Guru-Siswa

STATUS

Granted

TANGGAL PENGAJUAN

21-01-2025

TANGGAL PENGUMUMAN

09-01-2025

JENIS PERMOHONAN

Lembaga Pendidikan

SKEMA

copyright

DESKRIPSI

Poster penelitian ini menyoroti penerapan pendekatan sibernetika dalam pembelajaran di Madrasah Ibtidaiyah, dengan fokus pada sistem umpan balik guru-siswa sebagai mekanisme adaptasi untuk meningkatkan efektivitas pembelajaran.

DATA PEMEGANG

Nama

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Kewarganegaraan

Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama

Berxy Diarko, Saifudin
Zuhri, Uswatun
Hasanah, Fadhliya
Fardati, Dr. Arief Rahman
Yusuf, M.Pd.

Kewarganegaraan

Indonesia