

**PROBLEMATIKA PEMBELAJARAN IPAS MENGGUNAKAN
TECHNOLOGICAL, PEDAGOGICAL, AND CONTENT
KNOWLEDGE DI KELAS IV SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI



**OLEH
PUTRI NURLAILA
NIM A1D120031**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
MARET 2024**

**PROBLEMATIKA PEMBELAJARAN IPAS MENGGUNAKAN
TECHNOLOGICAL, PEDAGOGICAL, AND CONTENT
KNOWLEDGE DI KELAS IV SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI

**Diajukan kepada Universitas Jambi Untuk Memenuhi Salah Satu
Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Guru
Sekolah Dasar**



**Oleh
Putri Nurlaila
NIM A1D120031**

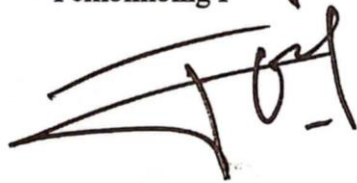
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
MARET 2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul *Problematika Pembelajaran IPAS Menggunakan Technological, Pedagogical, and Content Knowledge di Kelas IV Sekolah Dasar*. Skripsi, Pendidikan Guru Sekolah Dasar, yang disusun oleh Putri Nurlaila, Nomor Induk Mahasiswa A1D120031 telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Jambi, Februari 2024

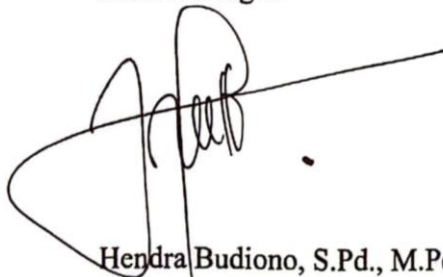
Pembimbing I



Drs. Faizal Chan, S.Pd., M.Si
NIP.196311081988061001

Jambi, Februari 2024

Pembimbing II



Hendra Budiono, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0024118505