

**PENGUNAAN METODE *BLENDED LEARNING* BERBASIS *TPACK*
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
PESERTA DIDIK PADA MATERI BIOTEKNOLOGI**

oleh
WINDY ALIFIA HIKMATUSOLIHAT
NIM 195040034

Disetujui

Pembimbing I,



Dr. drh. Nia Nurdiani, M.Si.
NIPY. 15110544

Pembimbing II,



Cita Tresnawati, S.Pd., M.Pd.
NIPY. 0414027802

Dekan FKIP,



Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.
NIP. 196210171988031001

Ketua Program Studi,



Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si.
NIPY. 15110340

Tanggal Lulus: 8 Agustus 2023

**PENGGUNAAN METODE *BLENDED LEARNING* BERBASIS *TPACK*
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
PESERTA DIDIK PADA MATERI BIOTEKNOLOGI**

oleh
WINDY ALIFIA HIKMATUSOLIHAT
NIM 195040034

Telah Diuji oleh Penguji Ujian Skripsi
Program Studi Pendidikan Biologi
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasundan dan Dinyatakan
Lulus serta Diterima sebagai Salah Satu Beban Studi Program Sarjana (S-1)

Pada Tanggal: 08 Agustus 2023

Ketua Penguji,



Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.
NIP. 196210171988031001

Anggota Penguji I,



Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si.
NIPY 15110340

Anggota Penguji II,



Iwan Setia Kurniawan, S.Pd., M.Pd.
NIPY 15110773

**Mengetahui,
Dekan FKIP Unpas**



Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.
NIP. 196210171988031001