

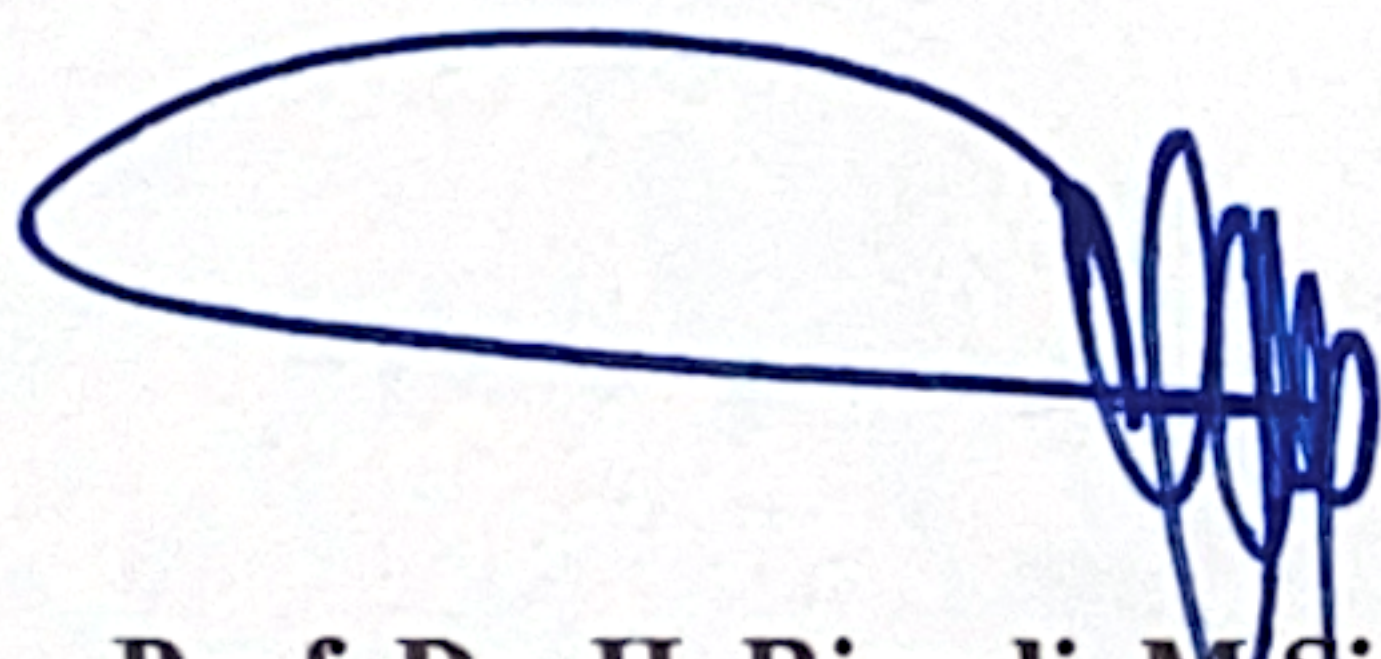
**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *DIRECT*
INSTRUCTION UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN
PROSES SAINS DENGAN *VIRTUAL LAB*
DAN PRAKTIKUM LANGSUNG PADA MATERI RESPIRASI**

Oleh:
Atika
205040051

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Disetujui,

Pembimbing I,



Prof. Dr. H. Riandi, M.Si
NIP. 1963305011988031002

Pembimbing II,



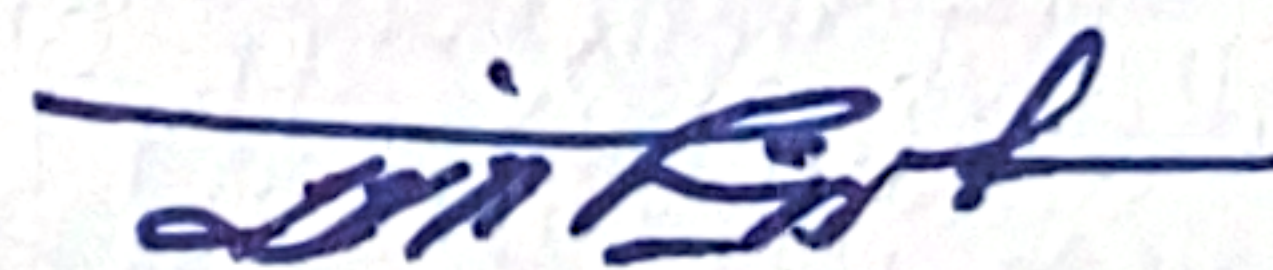
Dr. Fitri Aryanti, S.T., M.Pd.
NIPY. 15110778

Dekan FKIP,



Dr. Hj. Dini Riani, S.E., M.M.
NIPY. 15110343

Ketua Program Studi,



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

Tanggal Lulus: 30 Juni 2025

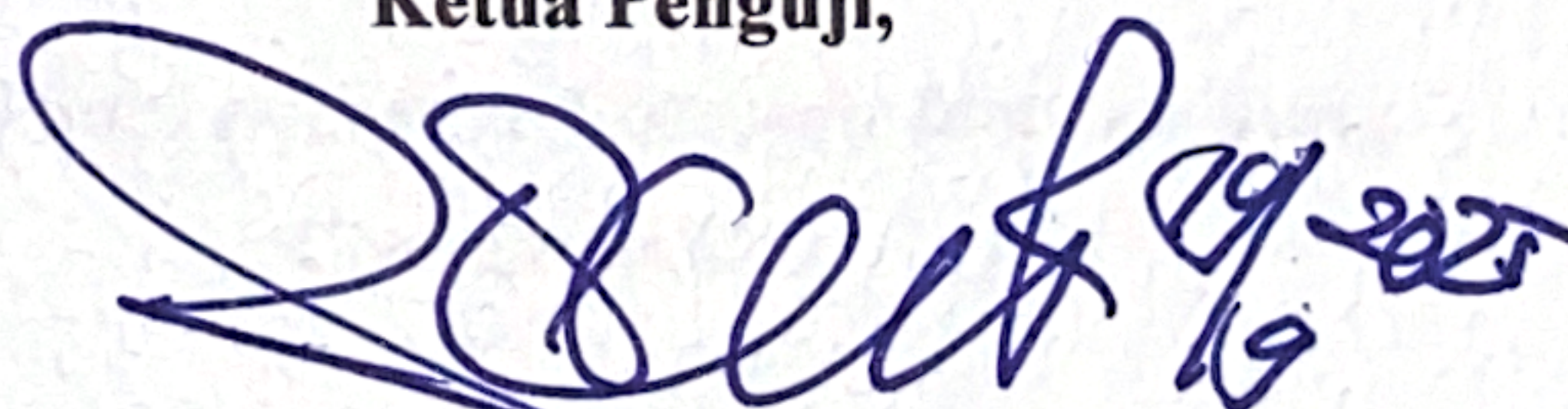
**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *DIRECT*
INSTRUCTION UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN
PROSES SAINS DENGAN *VIRTUAL LAB*
DAN PRAKTIKUM LANGSUNG PADA MATERI RESPIRASI**

Oleh:
Atika
205040051

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: 30 Juni 2025

Ketua Penguji,



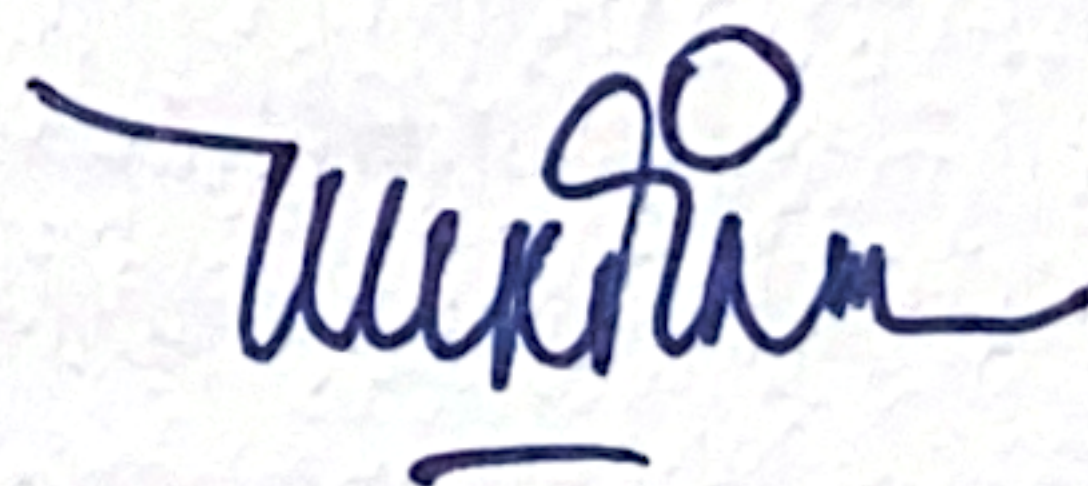
Prof. Dr Cartonno, M.Pd., M.T.
NIPY. 15110301

Anggota Penguji I,



Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.
NIP. 19621071988031001

Anggota Penguji II,



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

Mengetahui,
Dekan FKIP UNPAS,



Dr. Hj. Dini Riani, S.E., M.M.
NIPY. 15110343