

**PENGARUH MODEL *PROBLEM-BASED LEARNING*
BERBANTUAN MATLAB TERHADAP PENINGKATAN
KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN
SELF-CONFIDENCE SISWA SMA**

oleh
Ridwan Kusnadi
NPM 215050016

Disetujui

Pembimbing I,



Prof. Dr. Hj. R. Poppy Yaniawati, M.Pd.
NIPY. 196801211992032001

Pembimbing II,



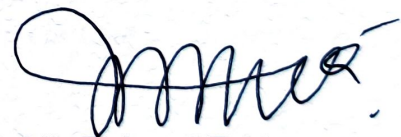
Vevi Hermawan S.R., M.Pd.
NIPY. 15110534

Dekan FKIP,




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

Ketua Program Studi,



Dr. Dahlia Fisher, S.T., S.Pd., M.Pd.
NIPY. 15110534

Tanggal Lulus: 8 Oktober 2025

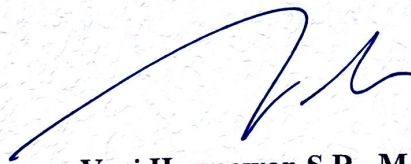
**PENGARUH MODEL *PROBLEM-BASED LEARNING*
BERBANTUAN MATLAB TERHADAP PENINGKATAN
KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN
SELF-CONFIDENCE SISWA SMA**

oleh
Ridwan Kusnadi
NPM 215050016

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

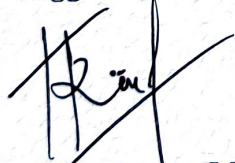
Pada Tanggal: 8 Oktober 2025

Ketua Penguji,



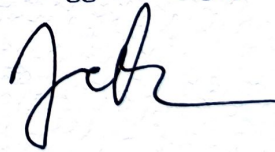
Vevi Hermawan S.R., M.Pd.
NIPY. 15110534

Anggota Penguji I,



Taufik Rahman, M.Pd.
NIPY. 15110704

Anggota Penguji II,



Dr. Hj. Melinda Putri Mubarika, M.Pd.
NIPY. 15110568

Mengetahui,
Dekan FKIP Unpas



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