

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)
BERPENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)
BERBANTUAN *FLIPPED CLASSROOM* TERHADAP KEMAMPUAN
MEMECAHKAN MASALAH SISWA SMA PADA MATERI PERUBAHAN
LINGKUNGAN**

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing
Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing

Pembimbing I,
Pembimbing I,



Billyardi Ramdhan, S.Pd., M.Si

Pembimbing II,
Pembimbing II,



Setiono, M.Pd

Diketahui dan disahkan oleh pimpinan perguruan tinggi

Dekan Fakultas
Keguruan dan Ilmu Pendidikan,



Sistiana Windyariani, M.Pd

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi,



Billyardi Ramdhan, S.Pd., M.Si