

HALAMAN PERSETUJUAN

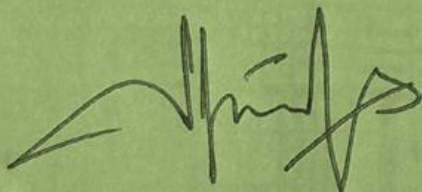
Skripsi yang berjudul *Pengembangan Media Pembelajaran Augmented Reality (AR) Berbasis Smartphone Untuk Meningkatkan Hasil Dan Minat Belajar Siswa Pada Materi Sistem Pernapasan Kelas XI di SMA*: Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi, yang disusun oleh Septi Andini, Nomor Induk Mahasiswa A1C421068 telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Jambi, 8 Mei 2025
Pembimbing I



Dr. Ali Sadikin S.Pd.I., M.Pd.
NIP. 198501212008121002

Jambi, 8 Mei 2025
Pembimbing II



Dian Arisandy E.P. Sembiring, M.Pd.
NIP. 199109142022031008

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul "*Pengembangan Media Pembelajaran Augmented Reality (AR) Berbasis Smartphone Untuk Meningkatkan Hasil Dan Minat Belajar Siswa Pada Materi Sistem Pernapasan Kelas XI di SMA*". Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi, yang disusun oleh Septi Andini, Nomor Induk Mahasiswa A1C421068 telah dipertahankan di depan tim penguji pada (Kamis, 05 Juni 2025).

Tim penguji

Ketua : Dr. Ali Sadikin S.Pd.I., M.Pd.
Sekretaris : Dian Arisandy E.P. Sembiring, M.Pd.
Anggota : 1. Dr. Afreni Hamidah, S.Pt., M.Si.
2. Desfaur Natalia, S.Pd., M.Pd.
3. Saparuddin, M.Pd.

Mengetahui,
Ketua Tim Penguji

Sekretaris Tim Penguji

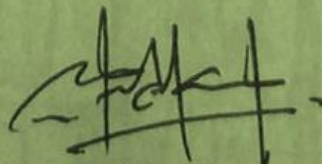


Dr. Ali Sadikin S.Pd.I., M.Pd.
NIP. 198501212008121002



Dian Arisandy E.P. Sembiring, M.Pd.
NIP. 199109142022031008

Koordinator Program Studi
Pendidikan Biologi PMIPA FKIP
Universitas Jambi



Winda Dwi Kartika, S.Si., M.Si.
NIP. 197909152005012002