

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI *MARKERLESS AUGMENTED REALITY PRESENTATION*  
3D UNTUK PEMBELAJARAN *VIRUS* PADA MATA PELAJARAN BIOLOGI**

**Yang Dipersiapkan Dan Disusun Oleh**

**JUNI ALDO SYAHPUTRA  
14101152630017**

Telah Memenuhi Syarat Untuk Dipertahankan di Depan Dewan Penguji  
Pada Ujian Komprehensif

Padang, Januari 2018

Pembimbing I

Pembimbing II

**(Rini Sovia, S.Kom, M.Kom)  
NIDN: 1005047601**

**(Randy Permana, S.Kom, M.Kom)  
NIDN: 1012128701**