

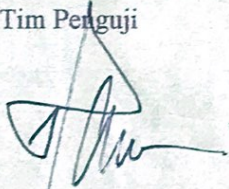
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Keterlaksanaan Model Pembelajaran *Four Step Jigsaw* (4SJ) pada Materi Hidrolisis Garam dan Korelasinya dengan Kemampuan Argumentasi Siswa” yang disusun oleh Seprida Anjelina BR Tarigan, NIM A1C117051 telah dipertahankan di depan Sidang Dewan Penguji pada tanggal 08 Juli 2021.

### Tim Penguji

Ketua : Muhammad Haris Effendi Hsb., S.Pd., M.Si., Ph.D.  
Sekretaris : Drs. Affan Malik, M.E  
Anggota : 1. Prof. M. Rusdi, S.Pd., M.Sc  
2. Dr. Drs. Harizon, M.Si  
3. Prof. Dr. rer. nat. Asrial, M.Si

Ketua Tim Penguji



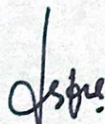
M. Haris Effendi Hsb., S.Pd., M.Si., Ph.D.  
NIP 197301232000031001

Sekretaris Tim Penguji



Drs. Affan Malik, M.E  
NIP 19580717 198403 1 003

Ketua Program Studi  
Pendidikan Kimia PMIPA FKIP  
Universitas Jambi



Aulia Sarjova, S.T., M.Pd.  
NIP 19820803 200801 2 015