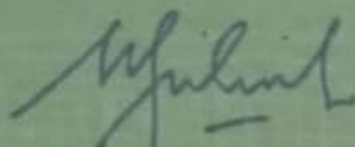


## HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

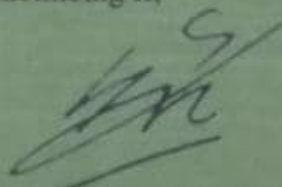
Skripsi yang berjudul "Pengembangan Majalah Digital Interaktif Berbasis  
Multipel Representasi Kimia Materi Ikatan Kimia di SMA Kelas X MIPA"  
yang disusun oleh Muhammad Rifky Saifuddin, NIM A1C117080 telah diperiksa  
dan disetujui untuk diujikan dalam Sidang Dewan Penguji.

Jambi, 2021  
Pembimbing I,



Prof. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si.  
NIP 197303222000031001

Jambi, 2021  
Pembimbing II,



Dr. Yusnaidar, S.Si., M.Si.  
NIP 196809241999032001

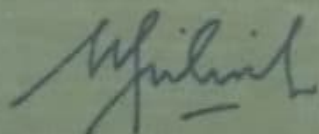
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul "Pengembangan Majalah Digital Interaktif Berbasis Multipel Representasi Kimia Materi Ikatan Kimia di SMA Kelas X MIPA" yang disusun oleh Muhammad Rifky Saifuddin, NIM A1C117080. Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Sarjana Pendidikan Kimia FKIP Universitas Jambi pada tanggal 29 Juni 2021.

### Tim Penguji

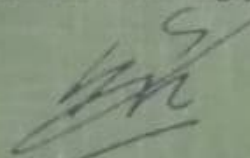
Ketua : Prof. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si  
Sekretaris : Dr. Yusnaidar, S.Si., M.Si  
Anggota : 1. Dr. Dra. Wilda Syahri, M.Pd  
2. Drs. Epinur, M.Si  
3. Nazarudin, S.Si., M.Si., Ph.D

Ketua Tim Penguji



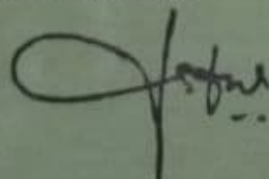
Prof. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si  
NIP 197303222000031001

Sekretaris Tim Penguji



Dr. Yusnaidar, S.Si., M.Si  
NIP 196809241999032001

Ketua Program Studi  
Pendidikan Kimia PMIPA FKIP  
Universitas Jambi



Aulia Sanova, S.T., M.Pd  
NIP 198208032008012015