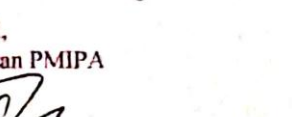


HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul "Pengembangan e-Konsep Materi Sifat-sifat Koloid untuk SMA Negeri 4 Kota Jambi", yang disusun oleh Ismi Hasanah, NIM RSAIC115008 telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 24 Oktober 2019.

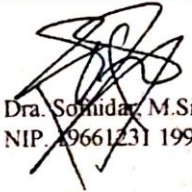
Dewan Penguji

- | | |
|---|---------------|
| 1. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si
NIP. 19730322200003 1 001 | Ketua Penguji |
| 2. Dra. Wilda Syahri, M.Pd
NIP. 19660702199203 2 001 | Sekretaris |
| 3. Drs. Epinur, M.Si
NIP. 19630228 199103 1 002 | Penguji Utama |
| 4. Dr. Haryanto, M.Kes
NIP. 19680313199303 1 003 | Anggota |
| 5. Dra. Fatria Dewi, M.Pd
NIP. 19600608198609 2 002 | Anggota |

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 



Mengetahui,
Ketua Jurusan PMIPA


Dra. Sohidat, M.Si
NIP. 19661231 199303 2 009

Didaftarkan tanggal :

Nomor :