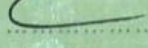


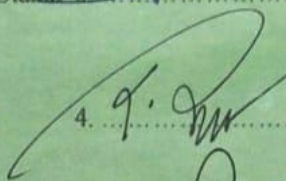
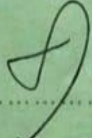


HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul "*Analisis Penggunaan Model Pembelajaran Contextual Teaching and Learning Terhadap Kemampuan Literasi Sains Siswa Materi Larutan Penyangga Kelas XI MIPA SMA Negeri 12 Kota Jambi*" yang disusun oleh Ayu Asmira NIM A1C116036 telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 23 Juni 2020.


Dewan Penguji

- | | |
|---|---|
| 1. Drs. Affan Malik, M.E
NIP. 19580717 198403 1 003 | Ketua Penguji 1.  |
| 2. Dr. Drs. Haryanto, M.Kes
NIP. 19680313 199303 1 003 | Sekretaris 2.  |
| 3. Prof. Dr. rer. nat. Asrial, M.Si
NIP. 19630807 199003 1 002 | Penguji Utama 3.  |
| 4. Drs. Abu Bakar, M.Pd
NIP 19670106 199303 1 002 | Anggota 4.  |
| 5. Dr. Drs. Syamsurizal, M.Si
NIP. 19680918 199303 1 003 | Anggota 5.  |

Mengesahkan,
Dekan FKIP


Prof. Dr. rer. nat. Asrial, M.Si
NIP. 19630807 199003 1 002

Mengetahui,
Ketua Jurusan PMIPA


Drs. Sofnidar, M.Si
NIP. 19661231 199303 2 009

Didaftarkan tanggal :
Nomor :