

**LEMBAR PENGESAHAN**

**EFEKTIVITAS PEMBELAJARAN MATEMATIKA MENGGUNAKAN  
APLIKASI SEKOLAH PINTAR INDONESIA (SPI) SEBAGAI MEDIA BANTU  
DISKUSI TERHADAP KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS  
PESERTA DIDIK**

Oleh  
**SENI FIRLIANI**  
172151024

Disahkan oleh:

Pembimbing I,



**Dr. Hj. Hetty Patmawati, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN 0429017801

Pembimbing II,



**Siska Ryane Muslim, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN 0428018102

Disetujui oleh:



Dekan  
**Fakultas Keguruan dan Ilmu  
Pendidikan,**

**Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd.**  
NIDN 0430056602

Ketua  
Jurusan,



**Vepi Apiati, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN 0427047502



**SURAT KETERANGAN REVISI UJIAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Penguji UJIAN SKRIPSI menerangkan bahwa:

Nama : SENI FIRLIANI  
Nomor Pokok Mahasiswa : 172151024  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Judul Skripsi : Efektivitas Pembelajaran Matematika Menggunakan Aplikasi Sekolah Pintar Indonesia (SPI) Sebagai Media Bantu Diskusi Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Peserta Didik

Telah menyelesaikan perbaikan Skripsi yang telah disarankan saat UJIAN SKRIPSI pada tanggal 04 Juni 2024.

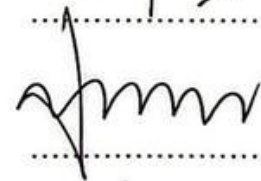
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tasikmalaya, 04 Juni 2024


Penguji 1 : Ipah Muzdalipah, Dra., M.Pd.  
NIDN 0408076501

  
.....  



Penguji 2 : Linda Herawati, S.Pd., M.Pd.  
NIDN 0427108101

.....  


Penguji 3 : Dedi Nurjamil, Drs., M.Pd.  
NIDN 0407076101

.....  


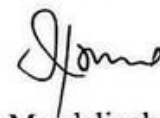
Penguji 4 : Dr. Hetty Patmawati, S.Pd., M.Pd.  
NIDN 0429017801

.....  


Penguji 5 : Siska Ryane Muslim, S.Pd., M.Pd.  
NIDN 0428018102

.....

Ketua Penguji,



Ipah Muzdalipah, Dra., M.Pd.  
NIDN 0408076501