

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MULTIMEDIA INTERAKTIF
BERBASIS SCIENCE TECHNOLOGY ENGINEERING ARTS MATHEMATICS
(STEAM)**

**Oleh
PURWANTO NUR AZIZI
172151101**

Disahkan Oleh:

Pembimbing I,



**Dr. Sri Tirto Madawistama, S.Pd., M.Pd.
NIDN 0416118004**

Pembimbing II,



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

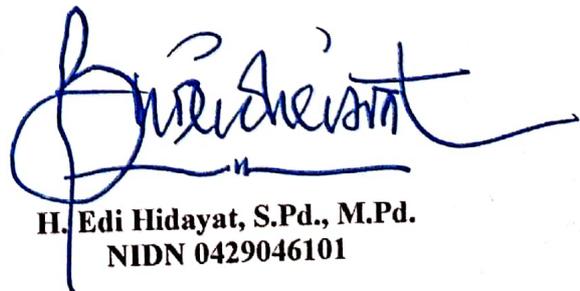
Disetujui oleh:

**Dekan
Fakultas Keguruan dan Ilmu
Pendidikan,**



**Dr. H. Cucu Hidayat, D.ra., M.Pd.
NIDN 0009046301**

**Ketua
Program Studi,**



**H. Edi Hidayat, S.Pd., M.Pd.
NIDN 0429046101**



SURAT KETERANGAN

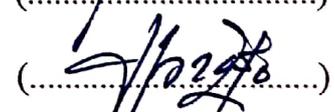
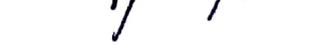
Yang bertanda tangan di bawah ini, *Penguji Sidang Skripsi* menerangkan bahwa :

Nama : Purwanto Nur Azizi
Nomor Pokok Mahasiswa : 172151101
Program Studi : Pendidikan Matematika

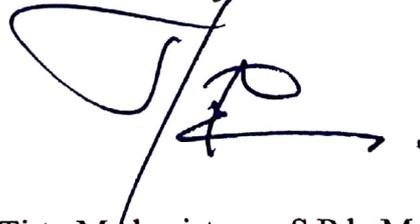
Telah menyelesaikan perbaikan Skripsi yang telah disarankan pada waktu *Sidang Skripsi* pada tanggal 26 *Oktober 2021*.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tasikmalaya, 26 Oktober, 2021

Penguji I	: Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd.	()
Penguji II	: Hj. Ipah Muzdalipah, Dra., M.Pd	()
Penguji III	: Depi Ardian Nugraha, S.Pd., M.Pd.	()
Penguji IV	: Dr. Sri Tirto Madawistama, S.Pd., M.Pd.	()
Penguji V	: Vepi Apiati, S.Pd., M.Pd.	()

Ketua Majelis



Dr. Sri Tirto Madawistama, S.Pd., M.Pd.

NIDN 0416118004

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul **PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS *SCIENCE TECHNOLOGY ENGINEERING ARTS MATHEMATICS (STEAM)***, beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensi atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, 26 Oktober 2021
Yang membuat pernyataan,



Purwanto Nur Azizi
172151101