

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PERANCANGAN APLIKASI GEOSMART SEBAGAI  
MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MATA PELAJARAN GEOGRAFI  
(Studi pada Materi Fenomena Geosfer Kelas X  
MAS ALIF Al-Ittifaq Kabupaten Bandung)**

**APRILIA  
202170042**

Disetujui oleh

Pembimbing I,

Pembimbing II,



**Dr. Ruli As'ari, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN. 0002058802



**Ely Sativasih Rosali, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN. 0014127805

Disahkan oleh

Ketua Jurusan,



**Dr. Hj. Nani Ratnawingsih, M.Pd.**  
NIP. 1966053021212001



**Dr. Ruli As'ari, S.Pd., M.Pd.**  
NIP. 198805022021211002