

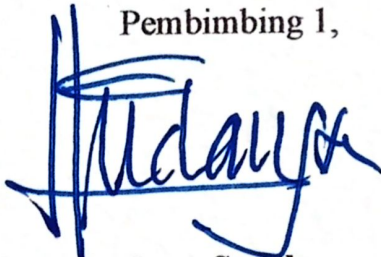
**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF  
MENGUNAKAN *ISPRING SUITE* BERBASIS ANDROID  
DAN TERINTEGRASI *WEBQUIZ KAHOOT* PADA MATERI  
SUHU DAN KALOR**

**ROSANA YULIA  
NPM: 192153002**

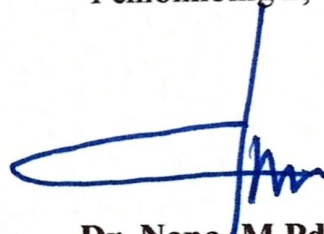
disetujui oleh

Pembimbing 1,



**Dr. H. Endang Surahman, M.Pd.  
NIP 196204291989031001**

Pembimbing 2,



**Dr. Nana, M.Pd.  
NIP 197906052005011015**

disahkan oleh

Ketua Jurusan,



**Dr. Hj. Nur Ratnaningsih, M.Pd.  
NIP 196605302021212001**



**Rifa'atul Maulidah M.PFis.  
NIP 199010142019032011**