

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *POPSOT*  
(*POLYA'S PROBLEM SOLVING TECHNIQUE*) TERHADAP  
HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI PADA MATERI  
ELASTISITAS**

**(Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas XI MIPA  
SMAN 10 Tasikmalaya Tahun Ajaran 2022/2023)**

**MAULIDINA NUR HIDAYAH  
182153015**

disetujui oleh

Pembimbing 1,



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

Pembimbing 2,



**Ifa Rifatul Mahmudah, M.Pd  
NIP 199108222019032016**

disahkan oleh

dan,  
  
**Dr. Hj. Ratnawingsih, M.Pd  
NIP 196605302021212001**

Ketua Jurusan,

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