

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

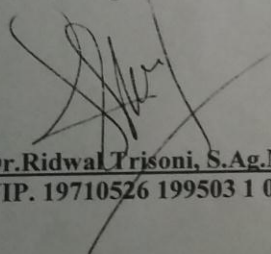
Pembimbing skripsi atas nama IRMA YANTI, NIM 13 106 031 dengan judul "HUBUNGAN MINAT DAN KEMANDIRIAN BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR IPA SISWA PADA KELAS VIII DI SMP N 1 PARIANGAN". Memandang bahwa skripsi yang bersangkutan telah memenuhi persyaratan ilmiah dan dapat diajukan pada sidang *munaqasyah*.

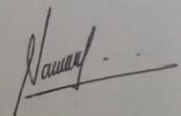
Demikian persetujuan ini diberikan untuk dapat digunakan seperlunya.

Batusangkar, November 2017

Pembimbing I

Pembimbing II

  
**Dr. Ridwal Trisoni, S.Ag.M.Pd**  
NIP. 19710526 199503 1 001

  
**Najmiatul Fajar, M.Pd**  
NIP. 19870507 201503 2 004