

## **PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “penerapan model pembelajaran kooperatif tipe Jigsaw untuk meningkatkan hasil belajar Sains siswa kelas V MIN Tunggangri Kalidawir Tulungagung” yang ditulis oleh Lia Khusniawati ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 15 Mei 2015

Pembimbing

**Moh. Arif, M.Pd**  
**NIP. 19810421 200912 1 003**

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

**Muhamad Zaini, MA**  
**NIP. 19711228 199903 1 002**