



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
(STATUS TERAKREDITASI)

Alamat: JL Budi Utomo No.10 Telp (0352)481124 Fax(0352)461796  
PONOROGO-63471

---

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi oleh Rahayu R.Wulan, dengan judul “Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Matematika Siswa Melalui Metode Pembelajaran Kooperatif *Pair Checks* Pada Materi Pecahan Kelas 4 SD N Sempu Ngebel Tahun Ajaran 2014 / 2015”, telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Ponorogo, 28 Februari 2015

Pembimbing I

**Mashuri, M.Sc**  
NIK:19800314 200912 14

Pembimbing II

**Dwi Avita Nur Hidayah, M.Pd**  
NIK:19850917 201204 13



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
(STATUS TERAKREDITASI)

Alamat: JL Budi Utomo No.10 Telp (0352)481124 Fax(0352)461796  
PONOROGO-63471

---

---

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh Rahayu R. Wulan, telah dipertahankan di depan tim penguji.

Pada tanggal, 28 Februari 2015

**Mashuri, M. Sc**  
**NIK. 1980031420091214**

Ketua

**Drs. Sumaji, M.Pd**  
**NIP. 196303031991031003**

Anggota

**Dwi Avita Nurhidayah, M.Pd**  
**NIK.1985091720120413**

Anggota

Mengetahui,

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



**Dr. BAMBANG HARMANTO, M.Pd**

**NIP.19710823 200501 1 001**