

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT*  
BERBANTUAN MEDIA ULAR TANGGA  
MISTERI TERHADAP PEMAHAMAN MATERI IPA**  
(Penelitian pada Siswa Kelas V SD N Sawangargo, Kecamatan Salaman, Kabupaten Magelang  
Tahun Ajaran 2020/ 2021)

SKRIPSI



Oleh :

Akhmad Khoirul Umam  
16.0305.0132

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG  
2021**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN UNGGAH REPOSITORY UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Akhmad Khoiril Umam  
NPM : 16.0305.0132  
Fakultas/ Jurusan : FKIP PGSD  
E-mail address : [khoirilumamu9@gmail.com](mailto:khoirilumamu9@gmail.com)

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UNIMMA, Hak Bebas *Royalty Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)* atas karya ilmiah TA/ SKRIPSI yang berjudul :

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN TEAMS GAMES TOURNAMENT  
BERBANTUAN MEDIA ULAR TANGGA MISTERI TERHADAP PEMAHAMAN MATERI  
IPA**

berserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas *Royalty Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right)* ini Perpustakaan UNIMMA berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/ mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UNIMMA, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya.

Dibuat di : Magelang  
Pada tanggal : 19 Februari 2021

Penulis,

  
METERAI  
TAMBAH  
Rp. 10.000  
16.0305.0132  
Akhmad Khoiril Umam  
NIM. 16.0305.0132

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing

  
Arif Wiyat Purnanto, M.Pd.  
NIK.168808157