

**PENGARUH PEMBELAJARAN *QUANTUM TEACHING*
DENGAN MEDIA INOVASI SUMBER ENERGI
TERHADAP KEAKTIFAN BELAJAR IPA**
(Penelitian pada siswa kelas IV SD Negeri Polengan)

SKRIPSI



Oleh :

Ira Aulia Sudiawati
15.0305.0074

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG
2019**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Ira Aulia Sudiawati
NPM : 15.0305.0074
Fakultas/ Jurusan : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
E-mail address : Aulairal107@gmail.com

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UM Magelang, Hak Bebas *Royalty Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)* atas karya ilmiah

LKP/ KP TA/ SKRIPSI TESIS Artikel Jurnal *)

yang berjudul :

Pengaruh Pembelajaran *Quantum Teaching* Dengan Media Inovasi Sumber Energi Terhadap Keaktifan Belajar Ipa (Penelitian Pada Siswa Kelas Iv Sd Negeri Polengan)

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas *Royalty Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right)* ini Perpustakaan UMMagelang 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 UMMagelang, 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 : 26 Juli 2019

Penulis,



Ira Aulia Sudiawati
15.0305.0074

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Galih Istining Sih, M.Pd.
NIK. 0619018901

*) : pilih salah Satu