

**PENGARUH LEMBAR KERJA KREATIF DAN KRITIS ILMIAH
(LK3I) PADA PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK
TERHADAP KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF ILMIAH
DAN KRITIS ILMIAH SERTA KEMAMPUAN KOGNITIF
SISWA MATERI USAHA DAN ENERGI**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan Fisika Sekolah Lanjutan



Oleh

Resti Wulansari

NIM 1404056

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU
PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2018

**PENGARUH LEMBAR KERJA KREATIF DAN KRITIS ILMIAH
(LK3I) PADA PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK
TERHADAP KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF ILMIAH
DAN KRITIS ILMIAH SERTA KEMAMPUAN KOGNITIF
SISWA MATERI USAHA DAN ENERGI**

oleh

Resti Wulansari

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan departemen Pendidikan Fisika
Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

©Resti Wulansari 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Juli 2018

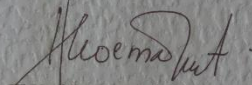
Hak Cipta dilindungi undang-undang skripsi ini tidak boleh diperbanyak
seluruhnya atau sebagian, dengan cetak ulang, di foto kopi, atau cara
lain tanpa ijin dari penulis.

RESTI WULANSARI

**PENGARUH LEMBAR KERJA KREATIF DAN KRITIS ILMIAH
(LK3I) PADA PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK
TERHADAP KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF DAN
KRITIS ILMIAH SERTA KEMAMPUAN KOGNITIF SISWA
MATERI USAHA DAN ENERGI**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

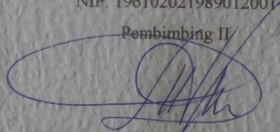
Pembimbing I



Dra. Hj. Heri Rusnayati, M.Si

NIP. 196102021989012001

Pembimbing II

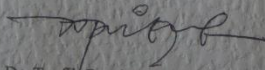


Duden Saepuzaman, S.Pd., M.Pd., M.Si

NIP. 198510232012121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Fisika



Dr. Taufik Ramlan Ramalis, M.Si

NIP. 195904011986011001