

PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK UNTUK
MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF DAN BERPIKIR
KRITIS ILMIAH SISWA SMA PADA MATERI DINAMIKA ROTASI DAN
KESETIMBANGAN BENDA TEGAR

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan Fisika



oleh

Ida Rachmawati
NIM 1304275

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

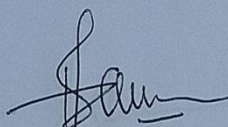
2017

IDA RACHMAWATI

PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF DAN BERPIKIR
KRITIS ILMIAH SISWA SMA PADA MATERI DINAMIKA ROTASI DAN
KESETIMBANGAN BENDA TEGAR

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

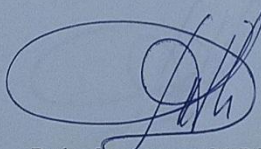
Pembimbing I



Dr. Parlindungan Sinaga, M. Si.

NIP. 196204261987031002

Pembimbing II

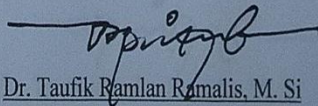


Duden Saepuzaman, M. Pd., M. Si.

NIP. 198510232012121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Fisika



Dr. Taufik Ramlan Ramalis, M. Si

NIP. 195904011986011001

**PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK UNTUK
MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF DAN
BERPIKIR KRITIS ILMIAH SISWA SMA PADA MATERI DINAMIKA
ROTASI DAN KESETIMBANGAN BENDA TEGAR**

Oleh:

Ida Rachmawati

Sebuah Skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh
gelar Sarjana Pendidikan dari Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam

©Ida Rachmawati 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

November 2017

©Hak Cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF DAN BERPIKIR KRITIS ILMIAH SISWA SMA PADA MATERI DINAMIKA ROTASI DAN KESETIMBANGAN BENDA TEGAR”** ini beserta seluruh isi yang terdapat didalamnya adalah benar-benar karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam keilmuan. Atas pernyataan ini, saya menanggung resiko/sanksi apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, November 2017

Pembuat pernyataan,

Ida Rachmawati
NIM. 1304275