

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
BERBANTUAN MEDIA WEB UNTUK MENINGKATAN
LITERASI ENERGI SISWA SMP**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat
untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Departemen Pendidikan Fisika



oleh

Tresna Galih Sukma Suryana

1306435

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

2017

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
BERBANTUAN MEDIA WEB UNTUK MENINGKATAN
LITERASI ENERGI SISWA SMP**

LEMBAR HAK CIPTA

oleh

Tresna Galih Sukma Suryana

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

© Tresna Galih Sukma Suryana 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2017

Hak cipta dilindungi undang-undang


Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

TRESNA GALIH SUKMA SURYANA

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
BERBANTUAN MEDIA WEB UNTUK MENINGKATAN LITERASI ENERGI
SISWA SMP

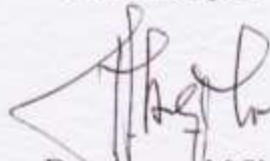
disetujui dan disahkan oleh pembimbing

Pembimbing I,



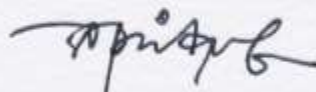
Dr. Muslim, M.Pd.
NIP. 196406061990031003

Pembimbing II,



Drs. Amsor, M.Si.
NIP. 196505151992031004

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Fisika
FPMIPA UPI,



Dr. Taufik Ramlan, M.Si.
NIP. 195904011986011001