

MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS
SISWA SMP MELALUI PENDEKATAN KONSTRUKTIVISME
BERBASIS *HANDS-ON ACTIVITY*

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Pendidikan Matematika



Oleh

Dian Fitriyani

NIM 1406227

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA

DEPARTEMEN PENDIDIKAN MATEMATIKA

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2018

MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS
SISWA SMP MELALUI PENDEKATAN KONSTRUKTIVISME
BERBASIS *HANDS-ON ACTIVITY*

oleh
Dian Fitriyani
NIM 1406227

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan
Matematika pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam

© Dian Fitriyani 2018
Universitas Pendidikan Indonesia
Desember 2018

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

Lembar Pengesahan

DIAN FITRIYANI

MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA SMP
MELALUI PENDEKATAN KONSTRUKTIVISME BERBASIS *HANDS-ON ACTIVITY*

Disetujui dan disahkan oleh
Pembimbing I



Dr. Nurjanah, M.Pd.
NIP 196511161990012001

Pembimbing II



Dr. Kartika Yulianti, S.Pd., M.Si.
NIP 198207282005012001

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Matematika



Dr. H. Sufyani Prabawanto, M.Ed.
NIP 196008301986031003