KARAKTERISTIK TES PENALARAN ILMIAH SISWA SMA MATERI MEKANIKA BERDASARKAN ANALISIS TES TEORI RESPON BUTIR

SKRIPSI

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



oleh Tasya Fitria Alifa NIM. 1300614

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA

DEPARTEMEN PENDIDIKAN FISIKA

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

KARAKTERISTIK TES PENALARAN ILMIAH SISWA SMA MATERI MEKANIKA BERDASARKAN ANALISIS TES TEORI RESPON BUTIR

Oleh Tasya Fitria Alifa

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

> © Tasya Fitria Alifa 2017 Universitas Pendidikan Indonesia Agustus 2017

Hak Cipta dilindungi undang-undang. Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

TASYA FITRIA ALIFA 1300614

KARAKTERISTIK TES PENALARAN ILMIAH SISWA SMA MATERI MEKANIKA BERDASARKAN ANALISIS TES TEORI RESPON BUTIR

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I

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

Pembimbing II

<u>Drs. Unang Purwana, M.Pd.</u> NIP. 195711301981011001

Mengetahui Ketua Departemen Pendidikan Fisika

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