

**ANALISIS KEMUNCULAN HAKIKAT SAINS SISWA PADA  
PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIKUM KONSEP SISTEM  
EKSKRESI**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi  
Departemen Pendidikan Biologi



oleh:

Greselita Yolanda Juniyanti

1304639

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2017**

**ANALISIS KEMUNCULAN HAKIKAT SAINS SISWA PADA  
PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIKUM KONSEP SISTEM  
EKSKRESI**

Oleh

Greselita Yolanda Juniyanti

NIM 1304639

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

© Greselita Yolanda Juniyanti 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2017

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS KEMUNCULAN HAKIKAT SAINS SISWA PADA  
PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIKUM KONSEP SISTEM  
EKSKRESI**

**Oleh:**

**Greselita Yolanda Juniyanti**

**NIM 1304639**

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH :**

**Pembimbing I**



**Dr. Hj. Diana Rochintaniawati, M.Ed**

**NIP. 196709181991032001**

**Pembimbing II**

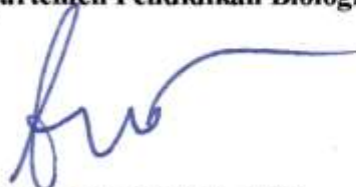


**Drs. Suhara, M.Pd**

**NIP. 196512271991031003**

**Mengetahui,**

**Ketua Departemen Pendidikan Biologi**



**Dr. Bambang Supriatno, M.Si.**

**NIP. 196305211988031002**