## PENGARUH PENGGUNAAN DIAGRAM VEE DALAM KEGIATAN PRAKTIKUM TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP SISTEM EKSKRESI

#### **SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi



Oleh

Wiwit Astuti 1300237

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

2017

## PENGARUH PENGGUNAAN DIAGRAM VEE DALAM KEGIATAN PRAKTIKUM TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP SISTEM EKSKRESI

Oleh Wiwit Astuti NIM. 1300237

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

©Wiwit Astuti 2017 Universitas Pendidikan Indonesia 2017

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

#### LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH PENGGUNAAN DIAGRAM VEE DALAM KEGIATAN PRAKTIKUM TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP SISTEM EKSKRESI

Oleh

Wiwit Astuti

NIM. 1300237

#### DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:

Pembimbing I

Prof. Dr. Hj. Nuryani Rustaman, M.Pd

NIP. 195012311979032029

Pembimbing II

Dr. Hj. Widi Purwianingsih, M.Si.

NIP. 196209211991012001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Biologi FPMIPA UPI,

Dr. Bambang Supriatno, M.Si.

NIP. 196305211988031002