

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhamad Hasbi Ashshidiqi

NIM : 12317244004

Prodi/Jurusan : Pendidikan Biologi/Pendidikan Biologi

Judul : Penyusunan Modul Keanekaragaman Jenis Burung Sebagai
Alternatif Pengayaan Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep
Keanekaragaman Hayati Di SMA Kelas X

Menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata cara penulisan karya ilmiah yang telah lazim.

Yogyakarta, September 2016

Yang menyatakan,



Muhamad Hasbi Ashshidiqi

NIM. 12317244004

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul **“Penyusunan Modul Keanekaragaman Jenis Burung Sebagai Alternatif Pengayaan Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Keanekaragaman Hayati Di SMA Kelas X”** yang disusun oleh Muhamad Hasbi Ashshidiqi, NIM 12317244004 ini telah disetujui oleh pembimbing untuk diujikan.



Yogyakarta, September 2016

Pembimbing I

Sukiya, M.Si

NIP. 195302041983031002

Pembimbing II

drh. Tri Harjana, MP

NIP. 196012121988031004

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “Penyusunan Modul Keanekaragaman Jenis Burung Sebagai Alternatif Pengayaan Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Keanekaragaman Hayati Di SMA Kelas X” yang disusun oleh Muhamad Hasbi Ashshidiqi, NIM 12317244004 ini telah dipertahankan di depan penguji pada 14 Oktober 2016 dan dinyatakan lulus.

DEWAN PENGUJI

Nama	Jabatan	Tanda	Tangan
<u>Sukiya, M.Si</u> NIP. 195302041983031002	Ketua Penguji		19/10
<u>drh. Tri Harjana, MP</u> NIP. 196012121988031004	Sekretaris Penguji		19/10
<u>Suratsih, M.Si</u> NIP. 195911031986011001	Penguji Utama		19/10
<u>Suhandoyo, MS</u> NIP. 196112211986011001	Penguji Pendamping		20/10

Yogyakarta, 10 Oktober 2016

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Negeri Yogyakarta

Dekan,



Dr. Hartono

NIP. 196203291987021002

**PENYUSUNAN MODUL KEANEKARAGAMAN JENIS BURUNG
SEBAGAI ALTERNATIF PENGAYAAN UNTUK MENINGKATKAN
PEMAHAMAN KONSEP KEANEKARAGAMAN HAYATI DI SMA
KELAS X**

Oleh :

Muhamad Hasbi Ashshidiqi

NIM. 12317244004

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi keanekaragaman jenis burung di lereng selatan Gunung Merapi dan mengetahui kualitas modul yang disusun dari hasil penelitian keanekaragaman jenis burung di lereng selatan Gunung Merapi berdasarkan aspek penyajian, aspek kebahasaan, aspek materi dan aspek kegrafisan.

Data yang diperoleh berdasarkan penelitian jenis burung yang dilakukan oleh Arellea Revina Dewi (2015) dan dikembangkan menjadi modul dengan metode *Researh and Development* (R&D) berdasarkan model ADDIE yang dikembangkan oleh Dick and Carry. Penelitian ini dilakukan pada bulan November 2015 hingga bulan Mei 2016. Produk yang dihasilkan kemudian diujicobakan secara terbatas di SMA Negeri 1 Pakem, Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta pada tanggal 3 Juni 2016.

Pengembangan modul dilakukan secara umum dikategorikan baik menurut dosen ahli (ahli materi dan ahli media) sebesar 84,1%, guru biologi sebesar 79,8% serta tanggapan peserta didik sebesar 97%.

Kata kunci : *Modul, Pengayaan, Pemahaman Konsep*