

**PENGEMBANGAN GAMBAR KONSEP SEBAGAI ALAT EVALUASI
PADA KONSEP EKOSISTEM**

SKRIPSI

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



oleh:

Kameliah Mushonev

1009076

**JURUSAN PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2014

**PENGEMBANGAN GAMBAR KONSEP SEBAGAI ALAT EVALUASI
PADA KONSEP EKOSISTEM**

oleh
Kameliah Mushonev

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

© Kameliah Mushonev 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Desember 2014

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

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN GAMBAR KONSEP SEBAGAI ALAT EVALUASI
PADA KONSEP EKOSISTEM**

oleh:

Kameliah Mushonev

1009076

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I

Dr. Mimin Nurjhani K, M. Pd

NIP. 196509291991012001

Pembimbing II

dr. Hj. Rita Shintawati, M. Kes

NIP. 196812012001122002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI

Dr. Riandi, M.Si

NIP.19630501198803100

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Pengembangan Gambar Konsep sebagai Alat Evaluasi pada Konsep Ekosistem**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Desember 2014

Yang membuat pernyataan,

Kameliah Mushoney
NIM. 1009076

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan sebuah karya tulis dalam bentuk skripsi dengan judul “**Pengembangan Gambar Konsep sebagai Alat Evaluasi pada Konsep Ekosistem**”. Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menghaturkan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua dan keluarga yang selalu setia mendo'akan, memotivasi, memberi semangat dan perhatian kepada penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.
2. Dr. Mimin Nurjhani K, M.Pd selaku dosen pembimbing I yang dengan tulus meluangkan banyak waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi.
3. dr. Hj. Rita Shintawati, M.Kes selaku dosen pembimbing II yang telah sabar dan ramah membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi.
4. Dr. Ana Ratna Wulan, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan memberikan banyak nasihat yang bermanfaat dalam menempuh pendidikan hingga dapat menyelesaikan studi di UPI.
5. Dr. H. Riandi, M.Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi UPI yang mendukung berjalannya masa studi S1 ini dengan baik.
6. Dr. Hj. Siti Sriyati, M.Si dan Drs. Amprasto, M.Si sebagai para dosen ahli yang membantu dalam *judgement* instrumen-instrumen penelitian skripsi ini.
7. Staf dosen dan tata usaha Jurusan Pendidikan Biologi yang telah memberikan kemudahan dalam studi dan administrasi.
8. Kementerian Agama RI yang telah memberikan bantuan beasiswa penuh berupa beasiswa PBSB kepada penulis untuk menempuh studi di Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia pada jenjang Strata 1.

9. Keluarga besar Community of Santri Scholars of Ministry of Religious Affairs (CSS MoRA) di seluruh Indonesia, khususnya CSS MoRA UPI dan lebih khusus lagi FSS UPI, yang selalu setia menemani penulis baik dalam keadaan suka maupun duka, dan selalu memberikan semangat serta motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan studi S1 di UPI.
10. Teman-teman Bee Celoteh (Biologi-B 2010) atas semua pelajaran dan kekompakannya.
11. H. Ayep Taryana, S.Pd, M.Si selaku kepala sekolah SMPN 3 Lembang yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah yang dipimpinnya.
12. Dwi Fatwati Rahayu, S.Pd selaku guru Biologi SMPN 3 Lembang yang telah membantu dan memfasilitasi serta memberikan masukan yang berguna bagi penulis dalam melaksanakan penelitian.
13. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam pembuatan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan masukan yang membangun sangat penulis harapkan. Mudah-mudahan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan masyarakat keilmuan pada umumnya. Amien.

Bandung, Desember 2014

Kameliah Mushonev
NIM. 1009076