

**PENGEMBANGAN PERKULIAHAN FISIOLOGI HEWAN MELALUI
STRATEGI TUTORIAL BERBANTUAN KOMPUTER UNTUK
MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS,
PENGUASAAN KONSEP DAN SIKAP ILMIAH
MAHASISWA CALON GURU BIOLOGI**

DISERTASI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk
Memperoleh Gelar Doktor Ilmu Pendidikan
Program Studi Ilmu Pengetahuan Alam**

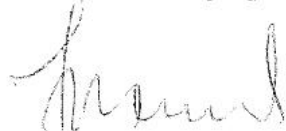


**Oleh
ADENG SLAMET
NIM 1007292**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2015**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PANITIA DISERTASI

Promotor Merangkap Ketua



Prof. Dr. Fransisca Sudargo Tapilouw, M.Pd
NIP. 19510726197803 2 001

Ko-promotor Merangkap Sekretaris



Dr. Ijang Rohman, M.Si
NIP. 19631029198703 1 001

Anggota



Dr. Adi Anto

Mengetahui,
Ketua Program Studi Pendidikan IPA



Dr. Phil. Ari Widodo, M.Ed
NIP. 196705271992031001

PERNYATAAN

“Dengan ini saya menyatakan bahwa disertasi dengan judul **”Pengembangan Perkuliahan Fisiologi Hewan Melalui Strategi Tutorial Berbantuan Komputer untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis, Penguasaan Konsep dan Sikap Ilmiah Calon Guru Biologi”** ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini”.

Bandung, 13 Agustus 2015
Yang membuat pernyataan,



Adeng Slamet
NIM 1007292