

**PENGEMBANGAN PROGRAM PEMBEKALAN ASESMEN AUTENTIK
PADA PEMBELAJARAN IPA BERBASIS KONTEKS
BAGI MAHASISWA CALON GURU SD**

DISERTASI

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar
Doktor Ilmu Pendidikan dalam Bidang Ilmu Pengetahuan alam



**Oleh
Ghullam Hamdu
1007294**

**PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2018**

Pernyataan Keaslian Desertasi dan Pernyataan Bebas Plagiarisme

Dengan ini saya menyatakan bahwa disertasi dengan judul “Pengembangan Program Pembekalan Asesmen Autentik Pada Pembelajaran Ipa Berbasis Konteks Bagi Mahasiswa Calon Guru SD” 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 risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2018

Yang membuat Pernyataan,

Ghullam Hamdu

NIM 1007294

HALAMAN PENGESAHAN

GHULLAM HAMDU

**PENGEMBANGAN PROGRAM PEMBEKALAN ASESMEN AUTENTIK
PADA PEMBELAJARAN IPA BERBASIS KONTEKS
BAGI MAHASISWA CALON GURU SD**

Disetujui dan disahkan oleh panitia disertasi:

Promotor

Dr. Paed. Wahyu Sopandi, M.A.
NIP 196605251990011001

Ko-Promotor

Prof. Dr. Asmawi Zainul, M.Ed.

Anggota

Dr. Nahadi, S.Pd., M.Pd., M.Si.
NIP 197102041997021002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Pendidikan IPA

Dr. Riandi, M.Si.
NIP 196305011988031002

Pernyataan Keaslian Desertasi dan Pernyataan Bebas Plagiarisme

Dengan ini saya menyatakan bahwa disertasi dengan judul “Pengembangan Program Pembekalan Asesmen Autentik Pada Pembelajaran Ipa Berbasis Konteks Bagi Mahasiswa Calon Guru SD” 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 risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2018

Yang membuat Pernyataan,

Ghullam Hamdu

NIM 1007294

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahuwata 'ala karena atas anugrah-Nya yang melimpah, disertasi ini dapat diselesaikan hingga tuntas. Sholawat dan salam juga penulis sampaikan kepada Rasulullah Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari kegelapan iman menuju terang benerangnya keimanan kepada Allah.

Selama penulisan disertasi ini, penulis telah mendapatkan bantuan, bimbingan, dan do'a restu yang sangat berharga dari berbagai pihak. Kepada mereka penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan semoga Allah memberikan balasan yang terbaik.

Ucapan terima kasih dan penghargaan yang tulus kepada tim promotor: Wahyu Sopandi, Dr. M.A., Asmawi Zainul, Prof. Dr. M.Ed., Nahadi, Dr. M.Pd., M.Si. yang telah meluangkan waktu, membagi pengalaman dan pengetahuannya serta memberikan motivasi penulis untuk dapat menyelesaikan disertasi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada para penguji: Zuhdan Kun Prasetyo, Prof. Dr. M.Ed. dan Ana Ratna Wulan, Dr. M.Pd. yang telah memberikan saran dan perbaikan terhadap kesempurnaan disertasi ini. Selanjutnya, penulis mengucapkan terima kasih kepada ketua program studi dan para dosen di Program Studi Pendidikan IPA Sekolah Pasca Sarjana UPI selama perkuliahan telah mendampingi dan berdiskusi dalam memberikan bimbingan dan ilmunya.

Terima kasih untuk keluarga besar UPI Kampus Tasikmalaya yang telah memberikan kesempatan penulis untuk memfasilitasi peneliti melakukan penelitian. Selanjutnya ucapkan terima kasih kepada pimpinan UPI yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk menempuh studi lanjut ini.

Keluarga tercinta senantiasa mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis khususnya kepada orang tua tercinta (bapak Akid, S.Pd. dan Ibu Titin Suliantini) dan adik (Ghoffar Husnu, Dr. M.Si., Gheffran Hadnu, S.T, dan Ghandhy Hasnu, S.T.), kepada istri tercinta (Erna Rachmawati, S.E.) dan kedua anak tersayang (Hanif Habiburrahman dan Hafidz Muhammad Hamdan), dan

kepada keluarga besar Bapak H. Tholib Mulyadi, S.H., yang terus menyemangati, mendukung penulis untuk penyelesaian disertasi ini.

Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas bantuan dan dukungannya. Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan pengorbanan semua pihak yang telah membantu penulis sehingga disertasi ini dapat diselesaikan. Akhir kata, penulis berharap bahwa disertasi ini dapat memberikan manfaat bagi dunia pendidikan khususnya dalam pengembangan kompetensi calon guru sekolah dasar dalam melaksanakan asesmen autentik pada pembelajaran IPA.

Bandung, Agustus 2018

Ghullam Hamdu
NIM 1007294