

**PENDEKATAN PEMBELAJARAN SAINTIFIK DAN PENILAIAN AUTENTIK  
UNTUK MENINGKATKAN MUTU PEMBELAJARAN PENDIDIKAN AGAMA  
ISLAM**

**(Studi Penerapan Kurikulum 2013 Pendidikan Agama Islam di SD Muhammadiyah  
Sapen Yogyakarta)**

Tesis

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Memperoleh Gelar Magister Studi Islam (M.S.I)  
dalam Bidang Psikologi Pendidikan Islam

Diajukan oleh:

**Dika Setiawan, S.Pd.I**

NPM. 20101010035



**PROGRAM STUDI MAGISTER STUDI ISLAM  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2017**

Dr. Arif Budi Raharjo, M.Si.  
Dosen Program Pascasarjana  
Magister Studi Islam  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

## **NOTA DINAS**

Lamp. : 4 eksemplar Kepada Yth.  
Hal. : Penyerahan Tesis Ketua Program Studi Magister Studi Islam  
Program Pascasarjana  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Di Yogyakarta

*Assalâmu 'alaikum warahmatullahi wabarakâtuh*

Setelah membaca, meneliti dan merevisi seperlunya, kami berpendapat bahwa tesis saudara Dika Setiawan yang berjudul: “**PENDEKATAN PEMBELAJARAN SAINTIFIK DAN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENINGKATKAN MUTU PEMBELAJARAN PENDIDIKAN AGAMA ISLAM (Studi Penerapan Kurikulum 2013 Pendidikan Agama Islam di SD Muhammadiyah Sapen Yogyakarta)**”, telah dapat diujikan/ di-munaqasyahkan. Bersama ini kami kirimkan naskahnya untuk segera dijadwalkan dalam sidang ujian tesis.

Demikian, atas perhatianya diucapkan terimakasih.

*Wassalāmu ’alaikum warahmatullahi wabarakātuh*

Yogyakarta, 15 Mei 2017

Yang menyatakan

Pembimbing,

Dr. Arif Budi Raharjo, M.Si.

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertandatangan di bawah ini saya:

Nama : Dika Setiawan, S.Pd.I

NPM : 20101010035

Alamat : Perum. Puspa Indah RT 10 Blok B 15 Bangunjiwo Kasihan Bantul  
Yogyakarta

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tesis yang berjudul "**PENDEKATAN PEMBELAJARAN SAINTIFIK DAN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENINGKATKAN MUTU PEMBELAJARAN PENDIDIKAN AGAMA ISLAM (Studi Penerapan Kurikulum 2013 Pendidikan Agama Islam di SD Muhammadiyah Sapen Yogyakarta)**" adalah benar-benar karya asli saya, kecuali kutipan-kutipan yang disebutkan sumbernya dan disebutkan dalam Daftar Pustaka Acuan. Apabila terdapat kesalahan dan kekeliruan di dalamnya, sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Yogyakarta, 15 Mei 2017

Yang menyatakan

Dika Setiawan, S.Pd.I

NPM. 20101010035

**Tesis**

**PENDEKATAN PEMBELAJARAN SAINTIFIK DAN PENILAIAN AUTENTIK  
UNTUK MENINGKATKAN MUTU PEMBELAJARAN PENDIDIKAN AGAMA  
ISLAM**

**(Studi Penerapan Kurikulum 2013 Pendidikan Agama Islam di SD Muhammadiyah  
Sapen Yogyakarta)**

Diajukan oleh:

**Dika Setiawan, S.Pd.I**

NPM. 20101010035

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Tesis

Pada tanggal 06 Juni 2017

Susunan Dewan Pengaji Tesis

Ketua/ Sekretaris

Dr. Aris Fauzan, M.A

Pengaji

Dr. Tasman Hamami, M.A

Pembimbing / Anggota Pengaji

Dr. Arif Budi Raharjo, M.Si.

Tesis ini di terima sebagai salah satu persyaratan memperoleh gelar Magister Studi Islam

Tanggal, 20 Juni 2017

Ketua Program Studi,

Dr. Arif Budi Raharjo, M.Si.

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga tesis ini dapat terselesaikan sebagaimana yang diharapkan. Tesis ini mengungkapkan tentang “Pendekatan Pembelajaran Saintifik dan Penilaian Autentik Untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran Pendidikan Agama Islam (Studi Penerapan Kurikulum 2013 Pendidikan Agama Islam di SD Muhammadiyah Saren Yogyakarta)”.

Penyusunan tesis ini tidak lepas dari bantuan, dukungan dan bimbingan serta arahan dari berbagai pihak. Seiring dengan selesainya tesis ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakartadan seluruh staf program Pascasarjana, atas segala kebijakan, perhatian dan dorongan sehingga penulis bisa menyelesaikan studi
2. Sri Atmaja P. Rosyidi, S.T.,M.Sc.Eng., Ph.D.,P.E. Selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Dr. Arif Budi Raharjo, M.Si. Selaku Kaprodi Magister Studi Islam dan dosen pembimbing yang telah banyak memberikan masukan dan arahan sehingga penulis dpat menyelesaikan tesis ini sesuai dengan yang diharapkan
4. Kepala sekolah SD Muhammadiyah Saren yang telah berkenan memberikan kesempakan kepada penulis untuk melakukan penelitiannya
5. Amad Khodirin dan Margiyati orang tua penulis, yang selalu memberikan motovasi dan do'a serta suport sehingga akhirnya penulis bisa menyelesaikan studi

6. Nailul Izzah, istri penulis yang telah memberikan suport sehingga bisa menyelesaikan program studi serta anak tercinta Eisyah Karimatun Niswah
7. Teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas doa, dukungan dan bimbingannya

Teriring do'a yang tulus semoga amal kebaikan dari pihak-pihak tersebut di atas dibalas oleh Allah SWT. dan semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.  
Amin.

Yogyakarta, 29 Ramadhan 1437 H  
04 Juli 2016 M

Penulis

Dika Setiawan

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
NOTA DINAS .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>BASTRACK</i> .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	4
D. Tinjauan Penelitian Terdahulu .....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	10
A. Landasan Teori.....	10
1. Pendekatan Pembelajaran Saintifik pada Pembelajaran PAI ....	10
a. Konsep Dasar Pendekatan Saintifik .....	10
b. Prinsip-prinsip Pembelajaran Saintifik .....	14
c. Langkah-langkah Pembelajaran Saintifik .....	15
d. Penerapan Pendekatan Saintifik dalam Pembelajaran PAI ..	24
2. Penilaian Autentik pada Pembelajaran PAI .....	26

a. Pengertian Penilaian Autentik .....	26
b. Dasar Penilaian Autentik .....	29
c. Karakteristik Penilaian Autentik .....	30
d. Ruang Lingkup Penilaian Autentik .....	31
3. Perkembangan Keberagamaan Peserta Didik .....	35
a. Pengertian Perkembangan Keberagamaan .....	35
b. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perkembangan Keberagamaan .....	37
c. Tahapan Perkembangan Keberagamaan. ....	38
d. Pendidikan Agama Islam (PAI) pada Peserta Didi .....	43
B. Evaluasi Program .....	44
1. Konsep Evaluasi Program .....	44
2. Jenis Evaluasi Program .....	46
3. Prinsip Evaluasi Program .....	47
4. Alat Evaluasi .....	48
BAB III METODE PENELITIAN .....	51
A. Rancangan Penelitian .....	51
1. Pendekatan Penelitian .....	51
2. Jenis Penelitian .....	53
3. Sumber Data .....	54
4. Teknik Pengumpulan Data .....	55
5. Teknik Analisa Data .....	56

B. Sistematika Penulisan .....	57
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>59</b>
A. Profil Sekolah .....	59
1. Letak Geografis dan Identitas Sekolah .....	59
2. Sejarah Berdirinya .....	59
3. Visi dan Misi SD Muhammadiyah Sapen .....	61
4. Peserta Didik .....	63
5. Pendidik dan Tenaga Kependidikan .....	66
B. Hasil Penelitian .....	68
1. Pembahasan Aspek Konteks .....	68
2. Pembahasan Aspek Input .....	70
a. Pendidik .....	70
b. Peserta Didik .....	72
c. Kurikulum .....	74
3. Pembahasan Aspek Proses .....	75
4. Pembahasan Aspek Produk .....	79
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>82</b>
A. Kesimpulan.....	82
B. Saran-saran .....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>
<b>LAMPIRAN 1 .....</b>	<b>87</b>
<b>LAMPIRAN 2 .....</b>	<b>92</b>
<b>LAMPIRAN 3 .....</b>	<b>97</b>

LAMPIRAN 4 .....	102
LAMPIRAN 5 .....	105
BIODATA PENULIS .....	108

## **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini yaitu: (1) Untuk menggambarkan bagaimana penerapan pendekatan pembelajaran saintifik pada pelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) di SD Muhammadiyah Sapan; (2) Untuk menggambarkan bagaimana penerapan penilaian autentik pada pelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) di SD Muhammadiyah Sapan; (3) Untuk mengetahui apakah pendekatan pembelajaran saintifik dan penilaian autentik dapat meningkatkan mutu pembelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) di SD Muhammadiyah Sapan.

Jenis penelitian yang penulis gunakan di sini adalah penelitian evaluatif program dengan pendekatan penelitian kualitatif. Adapun lokasi yang peneliti pilih adalah di SD Muhammadiyah Sapan Yogyakarta. Teknik pengumpulan data, penulis menggunakan wawancara mendalam dan dokumentasi.

Berdasarkan hasil penelitian yang penulis lakukan dalam penelitian ini dapat penulis simpulkan: (1) Dalam proses pembelajaran saintifik perangkat administrasi yang dimiliki guru belum memadai karena kelengkapan administrasi yang dimiliki guru masih mengacu pada kurikulum KTSP. Dalam proses pengajaran guru PAI belum sepenuhnya memperhatikan langkah-langkah dalam pembelajaran saintifik yang meliputi pengamatan, menanya, mencoba, menalar dan mengkomunikasikan. (2) Dalam proses penilaian autentik guru masih mengalami kesulitan karena dalam satu pelajaran guru PAI harus membuat penilaian mulai dari penilaian KI 1 dan KI 2 dalam penilaian KI 1 dan KI 2 meliputi penilaian diri, penilaian antar teman, dan observasi guru. Penilaian KI 3 meliputi penilaian proses, nilai ulangan harian, nilai ulangan tengah semester dan nilai akhir semester dan penilaian KI 4 ada penilaian portofolio dan penilaian proyek. Untuk satu pelajaran guru PAI harus menilai 11 item penilaian jika dikali 5 pelajaran PAI maka masing-masing guru PAI harus menilai 55 item penilaian. (3) Walaupun masih ada banyak kekurangan mulai dari kesiapak guru, administrasi, dan bahan ajar serta proses penilaian, peningkatan kualitas pembelajaran PAI di SD Muhammadiyah Sapan mengalami peningkatan, mulai dari peningkatan prosesnya yaitu usaha guru PAI SD Muhammadiyah Sapan untuk kreatif membuat administrasi yang disesuaikan dengan kurikulum 2013 dan hasil akhir berupa nilai yang diperoleh siswa menunjukan adanya peningkatan dari semester I ke semester II.

***Kata Kunci: Pembelajaran saintifik, penilaian autentik, mutu Pendidikan Agama Islam***

## **ABSTRACT**

*The purpose of this research is: (1) description how to application scientific learning approach in Islamic learning in Muhammadiyah Sapan elementary school; (2) description how to application authentic assessment in Islamic learning in Muhammadiyah Sapan elementary school; (3) to know scientific learning approach and authentic assessment can increase quality Islamic learning in Muhammadiyah Sapan elementary school.*

*Type this research is evaluation research program with qualitative research approach. This research sites in Muhammadiyah Sapan elementary school of Yogyakarta. data collection technique by using depth interviews and documentations.*

*This research result can conclude: (1) process in scientific learning, administrative tools that have teacher inadequate because administrative tools that have teacher refer to curriculum KTSP. In process learning Islamic teacher educations can't pay attentions steps in scientific learning among others observing, questioning, associating, experimenting and networking. (2) process in authentic assessment, Islamic teacher educations experience difficulty because in one learning Islamic teacher educations must make assessment starting assessment KI 1 and KI 2, In assessment KI 1 and KI 2 others, self assessment, peer ratings and observations teacher. Assessment KI 3 others, process assessment, daily tests assessment, mid tests assessment and final tests assessment, and assessment KI 4 others portfolio assessment and project assessment. to one learning Islamic educations, Islamic teacher educations must make 11 item assessment if multiplied 5 learning Islamic educations then each Islamic teacher educations must make 55 item assessment. (3) although there are still many shortcoming start readiness of teacher, administrations, learning materials and process assessment, increase quality Islamic learning in Muhammadiyah Sapan elementary school can increase start increase process Islamic teacher educations, to make creative administration that matching curriculum 2013 and students get assessment the final result can increase from semester I to semester II.*

**Keywords:** *Scientific learning, authentic assessment, quality Islamic learning*