



**PEMBELAJARAN *PROBLEM POSING* BERNUANSA
ISLAMI UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
PENALARAN MATEMATIS SISWA**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan

Oleh:
Riyanto
34201300186

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2017**

**Pembelajaran *Problem Posing* Bernuansa Islami Untuk Meningkatkan
Kemampuan Penalaran Matematis Siswa**

SKRIPSI

Disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Universitas Islam
Sultan Agung Semarang

Disusun Oleh:
Riyanto
34201300186

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2017**

LEMBAR PENGESAHAN

Pembelajaran Problem Posing Bernuansa Islami Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran matematis Siswa

Yang disusun oleh :

Rlyanto
34201300186

telah dipertahankan di depan Dewan Pengujipada tanggal 28 September 2017 dan dinyatakan diterima sebagai kelengkapan persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji : Nila Ubaidah, M.Pd.
NIK 211313017

Anggota Penguji I : Hevy Risqi Maharani, M.Pd
NIK 211313016

Anggota Penguji II : Imam Kusmaryono, S.Pd., M.Pd.
NIK 211311006

Anggota Penguji III : Mochamad Abdul Basir, M.Pd.
NIK 211312009

Semarang, 28 September 2017

Universitas Islam Sultan Agung
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan,



Imam Kusmaryono, S.Pd., M.Pd.
NIK 211311006

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Riyanto
NIM : 34201300186
Program Studi : Pendidikan Matematika

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “*Penerapan Pembelajaran Problem posing Bernuansa Islami Untuk Meningkatkan Kemampuan penalaran matematis Siswa*” benar-benar hasil karya sendiri, bukan jiplakan dan karya orang lain, baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam skripsi ini dikutip atau dirujuk sesuai kode etik ilmiah.



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Hidup bukan hanya untuk menjadi orang yang benar dan lantas takut akan kesalahan tetapi hidup untuk terus mencoba walaupun dengan banyak kesalahan”

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa Alhamdulillah atas segala rahmad dan ridho-Nya skripsi ini dapat terselesaikan. Karya ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya, yang sangat berjasa sehingga saya bisa sampai pada titik ini dengan segala bentuk bimbingannya sehingga mengantarkan saya meraih gelar sarjana.
2. Kaka dan adik tercinta, yang selalu memberikan semangatnya dan perhatian penuh dalam pengerjaan skripsi ini.
3. Mbah tercinta, yang selalu mendoakan agar dimudahkan untukku mengerjakan skripsi.
4. Dosen pembimbing, Imam Kusmaryono M.Pd, dan Mochammad Abdul Basir M.Pd yang bersedia membimbing saya hingga skripsi ini selesai.
5. Sahabat seperjuangan yang paling hebat, Lutfiana Mauludiyah dan Widi Fatmawati, yang telah memberikan segalanya baik waktu, pemikiran, dan juga uang terkadang. Support yang tiada habisnya dari kalian kalian untukku bisa sampai menyelesaikan skripsi ini.
6. Sahabat dan teman main Eko, Dicky, Sri, Luthfi, Fahri yang selalu menghibur dan menemani didalam susah dan senang selama di tanah perantauan yang jauh dari orang tua.
7. Seluruh teman-teman Pendidikan Matematika 2013 atas doa dan dukungan sepenuhnya dalam berproses menimba ilmu.
8. Almamaterku “FKIP UNISSULA” yang telah memberiku ilmu pengetahuan selama dibangku perkuliahan.

PRAKATA



Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillahirobbil 'alamin, segala puji kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala., yang telah menciptakan siang dan malam, bumi dan seisinya sungguh Maha kuasa Allah dengan ciptaanNya. Dengan segala syukur atas berkah inayah, taufiq dan hidayahNya sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir atau skripsi ini dengan judul “*Penerapan Pembelajaran Problem Posing Bernuansa Islami Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa*” sehingga dapat meraih gelar sarjana pendidikan yang telah peneliti harapkan.

Sholawat serta salam semoga selalu terucap kepada Baginda Rasulullah, Nabi Muhammad Shalallahu 'Alaihi Wa sallam., yang telah mengantarkan kita dari jaman jahilliah menuju kejaman Islamiyah seperti saat ini. Sungguh rahmat yang sungguh besar yang telah diberikan kepada kita semua melalui baginda rasulullah sehingga kita bisa terbebas dari jaman-jaman kebodohan dimana kita bisa belajar dan mengetahui hal-hal yang dibenarkan dan juga hal-hal yang disalahkan (diharamkan) oleh Allah Subhanahu Wa ta'ala. Semoga kita selalu menjadi umat yang beragama dan mampu melaksanakan perintah-perintahnya dan menjauhi semua laranganNya. Amin.

Selama penyusunan skripsi ini, peneliti mengalami banyak kesulitan, baik yang datang pada diri sendiri karena keterbatasan pengetahuan maupun dari pihak-pihak lain yang terkait dikarenakan keterbatasan waktu yang ada. dan kesulitan ini dapat teratasi tidak lepas dari bimbingan, dukungan dan bantuan pihak-pihak terkait, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Perkenankanlah peneliti menyampaikan ucapan banyak terimakasih dan hormat secara khusus pada:

1. H. Anis Malik Thoha, Lc., MA., Ph.D, selaku Rektor Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Imam Kusmaryono S.Pd., M.Pd, selaku Dekan FKIP Unissula Semarang.

3. M. Abdul Basir, S.Pd., M.Pd, selaku Kaprodi Pendidikan Matematika FKIP Unissula Semarang.
4. Imam Kusmaryono, S.Pd., M.Pd, dan M. Abdul Basir, S.Pd., M.Pd selaku dosen pembimbing I dan II yang telah ikhlas mengorbankan waktu, tenaga dan pikiran untuk membantu peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu dosen program studi pendidikan matematika FKIP Unissula Semarang, yang telah memberikan bekal peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
6. Andi Kurniawan, S.Pd. Selaku guru mata pelajaran matematika yang telah berkenan memberikan waktu , nasehat dan bimbingannya selama penelitian.
7. Tak lupa pula peneliti ucapkan terima kasih kepada pembaca yang sudah berkenan meluangkan waktunya untuk membaca skripsi ini. Semoga bermanfaat. Amin.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Tanpa bantuan dari pihak lain, peneliti tidak dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik. Oleh karena itu, peneliti sangat mengharapkan saran dan masukan yang membangun dari pihak manapun demi kesempurnaan skripsi ini agar lebih bermanfaat bagi pembaca khususnya peneliti.

Semarang, 28 September 2017

Penulis