



# **ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATEMATIS**

**Skripsi**

**diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Pendidikan**

**Oleh :  
Rahmat Alimuddin  
34201300182**

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

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA  
DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATEMATIS**

**SKRIPSI**

Disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan  
pada Universitas Islam Sultan Agung

Oleh  
Rahmat Alimuddin  
NIM 34201300182

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

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA  
DITINJAU DARI SELF EFFICACY MATEMATIS

Yang disusun oleh :

Rahmat Alimuddin

34201300182

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 29 September 2017

dan dinyatakan diterima sebagai kelengkapan persyaratan

untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan

Program Studi Pendidikan Matematika

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji : Hevy Risqi Maharani, M.Pd.

NIK 211313016

Anggota Penguji I : Dyana Wijayanti, Ph.D.

NIK 211312003

Anggota Penguji II : Mohamad Aminudin, M.Pd.

NIK 211312010

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

NIK 211312009

Semarang, 29 September 2017

Universitas Islam Sultan Agung

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan,

Iman Kusmaryono, S.Pd., M.Pd.

NIK 211311006

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rahmat Alimuddin

NIM : 34201300182

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

“ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATEMATIS” adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alias seluruh karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 29 September 2017

Penulis



Rahmat Alimuddin  
NIM. 34201300182

## MOTTO

*"Hai orang-orang beriman apabila kamu dikatakan kepadamu: "Berlapang-lapanglah dalam majlis", Maka lapangkanlah niscaya Allah akan memberi kelapangan untukmu. dan apabila dikatakan: "Berdirilah kamu", Maka berdirilah, niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. dan Allah Maha mengetahui apa yang kamu kerjakan.(Q.S Al Mujaadilah: 11)"*

*Jangan pesimis dengan keberadaan kamu kuliah dimana, tetapi perbaikilah diri sendiri serta permantap kualitas diri maka kesuksesan akan menghampirimu.*

*"The roots of education are bitter, but the fruit is sweet"*

*Akar dari pendidikan itu pahit, tetapi buahnya manis (Aristoteles)*

*Orang yang tidak berani menanggung resiko apapun, tidak akan berbuat apa-apa, tidak akan mendapatkan apa-apa, dan jelas dia bukan apa-apa (Anonim)*

*"Dream for God will embrace your dreams"*

*bermimpilah karena Tuhan akan memeluk mimpi-mimpimu (Andrea Hirata)*

## **PERSEMBAHAN**

**Skripsi ini penulis persembahkan kepada :**

***Bapak dan Ibu Tercinta,***

*Bapak Ir. Alimuddin dan Ibu Astinah Terima kasih atas do'a, motivasi, nasehat, dan kasih sayang yang senantiasa diberikan kepada penulis. Orang tua yang selalu memberikan yang terbaik dan paling baik untuk penulis. Semoga Allah senantiasa melindungi, menjaga, merahmati, meridhoi mereka. Amiin...*

***Kakak-kakak Penulis yang Menginspirasi,***

*Alfian S.Kep, M. Apriansyah (rian), kakak-kakak yang selalu memberikan kasih sayang, semangat, dorongan kepada penulis. Kalianlah kakak-kakak terhebat yang penulis miliki selama ini, terima kasih atas persaudaraan kita selama ini, segala duka dan rintangan telah kami rasakan bersama-sama dan penulis akan tetap membahagiakan kalian ditengah kesuksesan penulis.*

***Adik Penulis yang Membanggakan,***

*Muhamad Ilham (ilonk), Rizky (iky), Ritkha Aulia (lily) Adik yang selalu membuat penulis termotivasi dan selalu belajar. Terima kasih sudah menjadi adik termanis dalam kehidupan penulis, penulis akan selalu membahagiakan kalian ditengah kesuksesan penulis nantinya.*

***Almamater,***

*Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan Agung yang telah membekali ilmu pengetahuan selama dibangku perkuliahan*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillah Rabbil'alamin*, segala puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik-baiknya. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan Rasul Agung Muhammad SAW, yang telah menuntun umatnya kepada ajaran yang paling sempurna.

Penulis menyadari keterbatasan yang dimiliki sehingga penyusunan skripsi ini tidak akan terlaksana tanpa bantuan, bimbingan Mochamad Abdul Basir, M.Pd sebagai pembimbing I dalam penyusunan Skripsi yang telah sabar dan ikhlas dalam membimbing penulis, Mohamad Aminudin, M.Pd sebagai Pembimbing II dalam penyusunan Skripsi yang telah ikhlas meluangkan waktu untuk membimbing penulis serta arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh keikhlasan penulis ucapkan terima kasih juga kepada :

1. H. Anis Malik Thoha, Lc., MA., Ph.D sebagai Rektor UNISSULA.
2. Imam Kusmaryono, S.Pd., M.Pd sebagai Dekan FKIP.
3. Segenap Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan ilmu dan motivasi bagi kami dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Hairul, S.Pd.,M.Pd, sebagai Kepala Sekolah SMP Negeri 2 Wonggeduku yang berkenan memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
5. Mustafa Jaya, S.Pd.,M.Pd sebagai guru mata pelajaran matematika di SMP Negeri 2 Wonggeduku yang telah memberikan kesempatan, saran dan masukan selama peneliti melakukan penelitian.
6. Siswa-siswa kelas IX A SMP Negeri 2 Wonggeduku yang berpartisipasi dalam penelitian.
7. Bapak dan Ibu yang selalu mendoakan kelancaran dan kesuksesan dalam menyelesaikan Program Studi S1 Pendidikan Matematika.

8. Seluruh keluarga besar pendidikan matematika angkatan 2013, yang selalu memberi motivasi, semoga tali silaturahmi kita tetap terjaga, dan semoga kesuksesan menyertai kita semua.
9. Semua pihak yang telah membantu penulis dari pembuatan proposal, penelitian, sampai penulisan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penelitian dan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun guna perbaikan penulis kedepannya. Semoga karya ini memberikan banyak manfaat, memberikan sumbangsih bagi khazanah ilmu Pendidikan Matematika dan semoga segala bantuan, bimbingan, dan motivasi tergantikan dengan balasan pahala dari Allah SWT, Amiin.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, September 2017

Penulis