



**LINTASAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN SISWA
SMA DALAM MENYELESAIKAN SOAL
KONTRADIKTIF PADA MATERI GEOMETRI**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan**

Oleh :

Pida Mahani

34201600282

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2020**

**LINTASAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN SISWA SMA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL KONTRADIKTIF PADA MATERI
GEOMETRI**

SKRIPSI

disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Universitas Islam
Sultan Agung

Oleh
Pida Mahani
34201600282

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

LINTASAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN SISWA SMA DALAM MENYELESAIKAN SOAL KONTRADIKTIF PADA MATERI GEOMETRI

yang disusun oleh

Pida Mahani
34201600282

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 21 September 2020
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

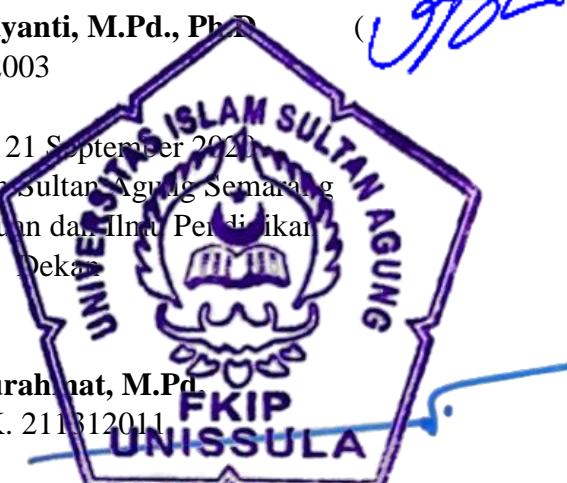
Anggota Penguji I : **Hevy Risqi Maharani, M.Pd.** ()
NIK. 211313016

Anggota Penguji II : **Mohamad Aminudin, M.Pd** ()
NIK. 211312010

Anggota Penguji III : **Dyana Wijayanti, M.Pd., Ph.D** ()
NIK. 211312003

Semarang, 21 September 2020
Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan

Dr. Turahmat, M.Pd
NIK. 211312011



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda di bawah ini :

Nama : Pida Mahani

NIM : 34201600282

Program Studi : Pendidikan Matematika

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul "Lintasan Pengambilan Keputusan Siswa SMA dalam Menyelesaikan Soal Kontradiktif pada Materi Geometri" benar-benar merupakan hasil karya sendiri, bukan jiplakan dari karya orang lain, baik sebagian ataupun seluruhnya. Pendapat atau temuan orang lain yang terdapat dalam skripsi ini dikutip atau dirujuk sesuai dengan kode etik ilmiah.

Semarang, 2 Oktober 2020



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“No need to run, just walk and see everything around us.” – Mark Lee.

PERSEMBAHAN

Segala syukur rasa terima kasih saya persembahkan skripsi ini untuk semua orang yang telah memberikan kesan mendalam selama proses pengraanya :

1. Kepada Program Studi Pendidikan Matematika FKIP Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur senantiasa kita panjatkan kepada Allah SWT atas segala ridho-Nya. Shalawat serta salam kita haturkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, yang selalu kita nantikan syafa'atnya di hari akhir kelak.

Skripsi yang berjudul “Lintasan Pengambilan Keputusan Siswa SMA dalam Menyelesaikan Soal Kontradiktif pada Materi Geometri” ini ditujukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Dengan segala rasa syukur, doa, serta bimbingan dari semua orang. Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Maka dari itu, penulis menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Drs. Bedjo Santoso, M. T, M. PhD, selaku Rektor Universitas Islam Sultan Agung Semarang
2. Bapak Dr. Turahmat. M. Pd., selaku dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
3. Bapak Mochamad Abdul Basir, M. Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

4. Ibu Dyana Wijayanti, M. Pd., Ph. D dan Bapak Mohamad Aminudin, M. Pd., selaku dosen pembimbing I dan dosen pembimbing II yang telah banyak membimbing dalam penulisan skripsi ini.
5. SMA Islam Sultan Agung 1 Semarang, yang telah memberikan banyak pengalaman berharga.
6. Kepada peserta didik kelas XII IPA 1 SMA Islam Sultan Agung Semarang, yang telah berpartisipasi pada penelitian saya dan memberikan support penuh atas penelitian saya.
7. Kepada kedua orang tua beserta adik saya, yang telah memberikan kasih sayang tiada henti bagi saya.
8. Kepada sahabat-sahabat dan teman-teman dekat saya, yang telah bersedia menjadi tempat keluh kesah dan tempat dimana memberikan pengertian kepada saya
9. Kepada sepupu-sepupu saya, yang selalu ada di samping saya dan selalu dapat saya andalkan.
10. Terima kasih saya khususkan kepada NCT, NCT 127 yang telah menjadi sumber semangat disaat saya merasa jatuh dan sendiri.

Semarang, September 2020

Penulis