

**ANALISIS KESALAHAN MENYELESAIKAN SOAL CERITA BERBASIS
ANDROID BERDASARKAN TEORI NEWMAN ERROR
(Penelitian Kualitatif Deskriptif pada siswa SMP Negeri 1 Kertasari)**

SKRIPSI



**TSANI KHOERUNNISA
1132050076**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG
2021**

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS KESALAHAN MENYELESAIKAN SOAL CERITA BERBASIS ANDROID
BERDASARKAN TEORI NEWMAN ERROR

Oleh:

Tsani Khoerunnisa
NIM. 1132050076

Menyetujui,

Pembimbing I

Tanda Tangan

Dr. Hj. Wati Susilawati M.Pd
NIP. 196501111993032002
Pembimbing II

Tanda Tangan

Iyon Maryono M.P.Mat
NIP. 197908152009121004

Lulus diuji pada tanggal 22 Oktober 2021

Penguji I

Tanda Tangan

Dra. Juariah M.Pd
NIP. 196612301999032002
Penguji II

Tanda Tangan

Yayu Nurhayati Rahayu S.Si. M. Stat
NIP. 198009102011012008

Mengetahui, ⁰⁶/₀₁ 22
Ketua Jurusan Pendidikan MIPA

Drs. H. Idad Suhada, M. Pd.
NIP. 196309241992031003

PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan , bahwa skripsi yang berjudul “**Analisis Kesalahan Menyelesaikan Soal Cerita Berbasis Android Berdasarkan Teori Newmann Error** “ beserta seluruh isinya adalah benar- benar karya saya sendiri, tidak melakukan tindakan penjiplakan atau pengutipan dengan cara- cara yang tidak sesuai dengan etika ilmiah yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung sanksi yang dijatuhkan kepada saya, apabila dikemudian hari ditemukan pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Oktober 2021
Yang membuat pernyataan,


Tsani Khoerunnisa
NIM. 1132050076

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Segala puji hanyalah bagi Allah SWT Rabb semesta alam, karena berkat Rahmat, Karunia dan HidayahNya sehingga skripsi yang berjudul “Analisis Kesalahan Menyelesaikan Soal cerita Berbasis Android Berdasarkan teori Newman Error” Pada siswa SMP Negeri 1 Kertasari dapat diselesaikan.

Banyak pelajaran berharga yang dapat selama proses penulisan skripsi ini baik suka maupun duka telah memberikan begitu banyak makna yang mendalam mengenai arti dari keikhlasan, ketekunan, dan kesabaran sebagai pelajaran hidup.

Rasa terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya yang begitu penulis ucapkan kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam keberhasilan dalam proses penulisan skripsi ini kepada :

1. Prof. Dr.Mahmud M,Si selaku Rektor UIN Sunan Gunung Djati Bandung
2. Prof. Dr.Hj Aan Hasanah,M.Ed selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian
3. Drs. H Idad Suhada, M.Pd Selaku Ketua Jurusan Pendidikan MIPA yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian.
4. Dra. Juariah, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Matematika yang senantiasa memberikan semangat dan dorongan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini
5. Dr. Hj Wati Susilawati,M.Pd selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa memberikan bimbingan, petunjuk dan arahan dengan penuh kesungguhan, kesabaran dan keikhlasan sampai terselesainya skripsi ini.
6. Iyon Maryono,M.P.Mat selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa memeberikan akoreksi dan aeahan engan penuh kesungguhan dan, kesabaran dan keikhasan sampai terselesainya skripsi ini.

7. H. Ruspandi S.Pd selaku Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Kertasari yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian kepada para siswa.
8. Orangtua tersayang yang terus menerus memeberikan doa terbaik bagi penulis sampai saat ini
9. Suami tercinta Argo Marettianto S.Ip yang senantiasa menemani penulis dalam melaksanakan penelitian sampai terselesaikannya skripsi ini.
10. Keluarga besar SMP Negeri 1 Kertasari yang selalu memberikan dorongan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Rekan- rekan satu angkatan Pendidikan matematika 2013, serta seluruh rekan yang senantiasa memberikan bantuan kepada penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Amal kebaikan semua pihak tersebut mendapat balasan dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, namun penulis berharap skripsi ini dapat memeberikan setitik sumbangan bagi Pengembangan Ilmu pengetahuan terkhusus pada Dunia Pendidikan.



Bandung, Oktober 2021

Penulis

Tsani Khoerunnisa