

**ANALISIS MISKONSEPSI SISWA DENGAN
MENGGUNAKAN TES DIAGNOSTIK *THREE TIER TEST MULTIPLE
CHOICE* PADA MATERI REAKSI REDUKSI DAN OKSIDASI**

SKRIPSI



OLEH

DARWIS MUHAMMAD

NIM. 12212173061

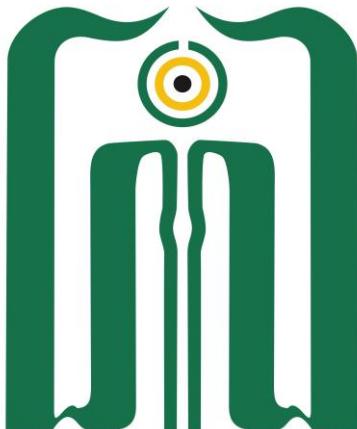
**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2023

**ANALISIS MISKONSEPSI SISWA DENGAN
MENGGUNAKAN TES DIAGNOSTIK *THREE TIER TEST MULTIPLE
CHOICE* PADA MATERI REAKSI REDUKSI DAN OKSIDASI**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Jurusan Tadris Kimia
Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



OLEH

DARWIS MUHAMMAD

NIM. 12212173061

**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul Analisis Miskonsepsi dengan Menggunakan Tes *Diagnostik Three Tier Multiple Choice* pada Materi Reaksi Reduksi dan Oksidasi” yang ditulis oleh Darwis Muhammad, NIM. 12212173061 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diajukan.

Tulungagung, 10 September 2021

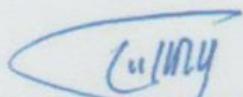
Pembimbing,



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

NIDN. 2013068702

Mengetahui,
Ketua Jurusan Tadris Kimia



Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 19690719 200003 2 002

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS MISKONSEPSI SISWA MENGGUNAKAN TES DIAGNOSTIK THREE TIER MULTIPLE CHOICE PADA MATERI REAKSI REDUKSI DAN OKSIDASI

SKRIPSI

Disusun oleh:

DARWIS MUHAMMAD
NIM. 12212173061

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 23 September 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

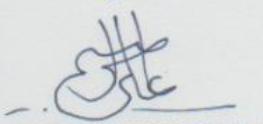
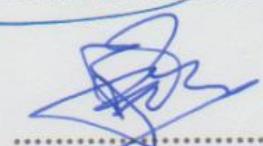
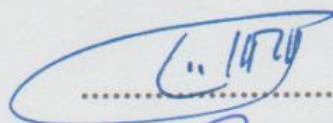
Dosen Penguji

Ketua Penguji:
Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.
NIP. 196907192000032002

Penguji Utama:
Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN. 2013068702

Sekretaris/Penguji:
Ali Amirul Mu'min, M.Pd.
NIDN. 2026048502

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.
NIP. 19650903 199803 2 001

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Darwis Muhammad
NIM : 12212173061
Jurusan : Tadris Kimia
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jenis Karya Tulis Ilmiah : Skripsi

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul "**Analisis Miskonsepsi Siswa dengan Menggunakan Tes Diagnostik Three Tier Multiple Choice pada Materi Reaksi Reduksi dan Oksidasi**" benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat ini dibuat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagai mestinya.

Tulungagung, 22 September 2021

Darwis Muhammad

NIM. 12212173061



SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Darwis Muhammad
NIM : 12212173061
Jurusan : Tadris Kimia
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (... Skripsi ...) yang berjudul:
Analisis Miskonsepsi dengan Menggunakan Tes Diagnostik Three Tier Multiple choice pada Materi Reduksi dan Oksidasi

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini UPT Perpustakaan Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 25 September 2021



Nama terang dan tandatangan