

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN KEMAMPUAN NUMERASI
SISWA KELAS XI SMA PADA MATERI STOIKIOMETRI**

SKRIPSI



OLEH:

ITA SEPTIANA FAUZIAH

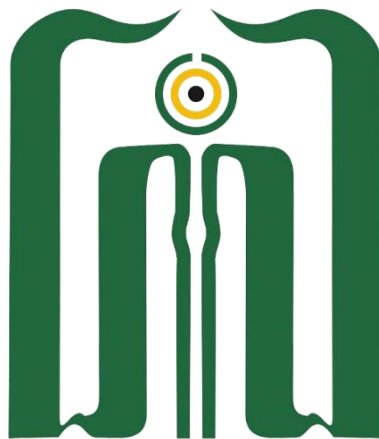
NIM. 12621202061

**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
MEI 2024**

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN KEMAMPUAN NUMERASI
SISWA KELAS XI SMA PADA MATERI STOIKIOMETRI**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung untuk
memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Strata Satu
(S-1) Sarjana Pendidikan (S. Pd) untuk Program Studi Tadris Kimia



OLEH:

ITA SEPTIANA FAUZIAH

NIM. 12621202061

**PROGRAM STUDI TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
MEI 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Instrumen Kemampuan Numerasi Siswa Kelas XI SMA pada Materi Stoikiometri” yang ditulis oleh Ita Septiana Fauziah, NIM 126212202061 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 25 April 2024
Pembimbing,



Ivan Ashif Ardhana, M. Pd.
NIP. 199212082019031011

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M. Pd.
NIDN. 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN

PENGEMBANGAN INSTRUMEN KEMAMPUAN NUMERASI SISWA KELAS XI SMA PADA MATERI STOIKIOMETRI

SKRIPSI

Diusun oleh:

ITA SEPTIANA FAUZIAH

NIM. 126212202061

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 16 Mei 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata atau Sarjana Pendidikan (S. Pd.).

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji:

Ivan Ashif Ardhana, M. Pd

NIP. 199212082019031011

Penguji Utama:

Ifah Silfianah, M. Pd

NIP. 198507092018012001

Sekretaris Penguji:

Ali Amirul Mu'minin, M. Pd.

NIP. 198504262023211016

TANDA TANGAN



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



Dr. Sutopo, M. Pd.

NIP. 197805092008011012

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Ita Septiana Fauziah
NIM : 126212202061
program Studi : Tadris Kimia
fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

menyatakan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 25 April 2024

Yang membuat pernyataan,



Ita Septiana Fauziah

NIM. 126212202061



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon (0355) 321513, Website: <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ita Septiana Fauziah
NIM : 126212202061
Jurusan : Tadris Kimia
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa Skripsi yang berjudul "Pengembangan Instrumen Kemampuan Numerasi Siswa Kelas XI SMA Pada Materi Stoikiometri".

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT 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, 4 Juli 2024

Yang Menyatakan,



Ita Septiana Fauziah