

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN
VIRTUAL DAN RIIL LABORATORIUM TERHADAP HASIL
BELAJAR SISWA PADA PELAJARAN IPA MATERI ASAM
BASA DAN GARAM KELAS VII DI MTsN 1 BLITAR**

SKRIPSI



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

OLEH

BINTI MA'UNNAH

NIM. 12212173040

**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2022

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN
VIRTUAL DAN RIIL LABORATORIUM TERHADAP HASIL
BELAJAR SISWA PADA PELAJARAN IPA MATERI ASAM
BASA DAN GARAM KELAS VII DI MTsN 1 BLITAR**

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 Sarjana Pendidikan (S.Pd)



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG

OLEH

BINTI MA'UNNAH

NIM. 12212173040

JURUSAN TADRIS KIMIA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI

RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Binti Ma'unnah

NIM : 12212173040

Jurusan : Tadris Kimia

Fakultas : Tarbiyah dan ilmu keguruan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi/karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Model *Discovery Learning* Berbantuan Virtual dan Riil Laboratorium Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran IPA Materi Asam Basa Dan Garam Kelas VII Di MTsN 1 Blitar” ” ini merupakan hasil karya sendiri, bebas dari segala unsur plagiasi. Kutipan pendapat dan tulisan orang lain ditunjuk sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah yang berlaku.

Apabila terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi. Karya tulis ilmiah ini mengandung unsur atau ciri plagiasi dan bentuk-bentuk paniruan lain yang dianggap melanggar peraturan maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 24 Maret 2022

Penulis



Binti Ma'unnah

NIM. 12212173033

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Discovery Learning* Berbantuan Virtual dan Riil Laboratorium Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran IPA Materi Asam Basa Dan Garam Kelas VII Di MTsN 1 Blitar” yang ditulis oleh Binti Ma’unnah, NIM. 12212173040 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 24 Maret 2022

Pembimbing



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd

NIDN.2013068702

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd

NIDN.2013068702

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN
VIRTUAL DAN RIIL LABORATORIUM TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA PADA PELAJARAN IPA MATERI ASAM BASA DAN GARAM
KELAS VII DI MTSN 1 BLITAR**

SKRIPSI

Disusun oleh

Binti Ma'unnah

NIM. 12212173040

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 23 Mei 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Tadris Kimia (S.Pd).

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.
NIDN.2013068702

Penguji Utama :

Ifah Silfianah, M.Pd.
NIDN.1985070920182001

Sekretaris/Penguji :

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd.
NIP. 199212082019031011

Tanda Tangan

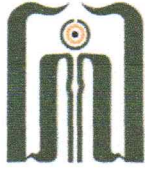


Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.
NIP. 196509031998032001



**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 : BINTI MA'UNNAH
NIM : 12212173040
Jurusan : TADRIS KIMIA
Fakultas : FTIK
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:

PENGARUH MODEL DISCOVERY LEARNING BERBANTUAN VIRTUAL
DAN RIL LABORATORIUM TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA
PELAJARAN IPA MATERI ASAM BASA DAN GARAM KELAS VII DI
MTsN IBLITAR

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, ...5 Juli... 2024
Yang Menyatakan,



BINTI MA'UNNAH