

**EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN UNIT KEGIATAN
BELAJAR MANDIRI ELEKTRONIK (E-UKBM) SISTEM
INDERA BERBASIS *FLIPBOOK* TERHADAP HASIL
BELAJAR KOGNITIF SISWA KELAS XI**

SKRIPSI



OLEH

YANTI PURNAMASARI

NIM. 12208193119

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2023**

**EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN UNIT KEGIATAN
BELAJAR MANDIRI ELEKTRONIK (E-UKBM) SISTEM
INDERA BERBASIS *FLIPBOOK* TERHADAP HASIL
BELAJAR KOGNITIF SISWA KELAS XI**

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.)



OLEH

YANTI PURNAMASARI

NIM. 12208193119

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Efektivitas Pengembangan Unit Kegiatan Belajar Mandiri Elektronik (E-UKBM) Sistem Indera Berbasis *Flipbook* Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas XI” yang ditulis oleh Yanti Purnamasari, NIM. 12208193119 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 05 Juni 2023
Pembimbing,


Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.
NIP. 199103222019032017

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Biologi


Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.
NIP. 197605062006042002

LEMBAR PENGESAHAN

EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN UNIT KEGIATAN BELAJAR MANDIRI ELEKTRONIK (E-UKBM) SISTEM INDERA BERBASIS *FLIPBOOK* TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA KELAS XI

SKRIPSI

Disusun oleh

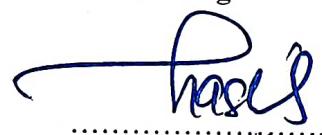
YANTI PURNAMASARI
NIM.12208193119

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 14 Juli 2023
dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Pengaji
Ketua/Pengaji :

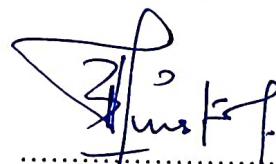
Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.
NIDN. 2019088701

Tanda Tangan



Pengaji Utama :

Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.
NIP. 197605062006042002



Sekretaris/Pengaji :

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.
NIP. 199103222019032017



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

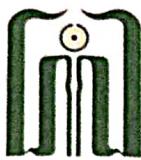
Nama : Yanti Purnamasari
NIM : 12208193119
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Biologi
Judul Skripsi : Efektivitas Pengembangan Unit Kegiatan Belajar Mandiri Elektronik (E-UKBM) Sistem Indera Berbasis *Flipbook* Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas XI

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya sendiri bukan tulisan orang lain kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebut dalam daftar rujukan.

Tulungagung, 05 Juni 2023
Penulis,



Yanti Purnamasari
NIM. 12208193119



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 : YANTI PURNAMASARI
NIM : 12208193119
Jurusan : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : 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:

EFEKTIVITAS PENGEMBANGAN UNIT KEGIATAN BELAJAR MANDIRI ELEKTRONIK (E-UKBM) SISTEM INDERA BERBASIS FLIPBOOK TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA KELAS XI

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, 05 JUNI 2023

Yang Menyatakan,



YANTI PURNAMASARI
Nama terang dan tanda tangan