

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *POP UP BOOK*
PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI MANUSIA KELAS XI
MA NU NURUSSALAM KUDUS**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
Dalam Bidang Tadris Biologi (TB)**

Oleh:

**KOMARIYANTI
NIM. 1910810015**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
TAHUN 2023**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telepon (0291) 438818 Faksimile 441613
Email : akademik@iainkudus.ac.id, Website : www.iainkudus.ac.id



PERSETUJUAN PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Laporan saudara :

Nama : KOMARIYANTI
NIM : 1910810015
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Biologi
Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Pop Up Book Pada Materi Sistem Reproduksi Manusia Kelas XI MA NU Nurussalam Kudus

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 24 Maret 2023 sampai dengan 15 Agustus 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 16 Agustus 2023



Dr. Adri Efferi, M.Ag.
NIP. 197503182000031001



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBİYAH**

Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322, Telp. (0291) 43267

PENGESAHAN MUNAQOSAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi Saudara:

Nama/ NIM : Komariyanti/ 1910810015

Fakultas/ Prodi : Tarbiyah/ Tadris Biologi

Judul : **“Pengembangan Media Pembelajaran Pop Up Book Pada Materi Sistem Reproduksi Manusia Kelas XI MA NU Nurussalam Kudus”**

Telah diujikan pada tanggal **29 September 2023** dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

| NAMA | TANGGAL | TANDA TANGAN |
|---|------------|--------------|
| <u>Dr. Muhammad Ivan Alfian, M.Pd.</u> NIP. 198003262011011003 Ketua/Penguji I | 30/10/2023 | |
| <u>Achmad Ali Fikri, M.Pd.</u> NIP. 198804082018011001 Ketua/Penguji II | 30/10/2023 | |
| <u>Bahtiar Fierdiansyah, M.Pd.</u> NIP. 199406072022031004 Sekretaris/Penguji III | 30/10/2023 | |
| <u>Dr. Adri Efferi, M.Pd.</u> NIP. 197503182000031001 Dosen Pembimbing I | 30/10/2023 | |
| <u>Dwiyani Anjar Martitik, M.Sc.</u> NIP. 199603182022032008 Dosen Pembimbing II | 30/10/2023 | |
| <u>Prof. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah | 30/10/2023 | |



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Komariyanti NIM. 1910810015 menyatakan dengan kesungguhan bahwa skripsi ini:

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk kepentingan apapun; dan
2. Tidak berisi material yang pernah ditulis oleh orang lain kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 30 Agustus 2023

Yang Menyatakan



Komariyanti

NIM 1910810015

MOTTO

"Dan sungguh, Kami telah menciptakan manusia dari saripati (berasal) dari tanah. Kemudian, kami menjadikannya air mani (yang disimpan) dalam tempat yang kokoh (rahim). Kemudian, air mani itu kami jadikan sesuatu yang melekat, lalu sesuatu yang melekat itu kami jadikan sesuatu yang melekat itu Kami jadikan segumpal daging, dan segumpal daging itu Kami jadikan tulang-belulang, lalu tulang-belulang itu Kami bungkus dengan daging. Kemudian, kami menjadikannya makhluk yang (berbentuk) lain. Mahasuci Allah, Pencipta yang paling baik". (Q.S. Al-Mu'minun (23): 12-14).



PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT, diri ini tiada daya tanpa kekuatan-Mu. Sholawat serta salam kepada suri tauladanku Nabi Agung Muhammad SAW atas terselesainya penulisan skripsi ini. Dengan selaga kerendahan hati dan ketulusan, skripsi ini saya persembahkan dan saya haturkan untuk:

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Duma dan Ibu Rawitem yang telah membesarkan, membimbing, mendoakan dan mencurahkan kasih sayangnya tiada terhingga.
2. Teruntuk kakakku Sumiyati Suparti dan kakak ipar saya Carwan yang selalu senantiasa mendukung, memberikan semangat dan mendoakan.



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

| Konsonan Tunggal | | | | | | Vokal | |
|-------------------------|-------------------|---------------------|----------------------|----------------|-----------------|--------------------|----------------|
| ب | <i>B/b</i> | ش | <i>Sy/sy</i> | ل | <i>L/l</i> | ا | tanpa tanda |
| ت | <i>T/t</i> | ص | <i>Ṣ/ṣ</i> | م | <i>M/m</i> | اَ.. | <i>A/a</i> |
| ث | <i>S/s</i> | ض | <i>D/d</i> | ن | <i>N/n</i> | اِ.. | <i>I/i</i> |
| ج | <i>J/j</i> | ط | <i>Ṭ/ṭ</i> | و | <i>W/w</i> | اُ.. | <i>U/u</i> |
| ح | <i>H/h</i> | ظ | <i>Ẓ/ẓ</i> | ه | <i>H/h</i> | <i>Mādd</i> | |
| خ | <i>KH/kh</i> | ع awal | <i>‘A’/a</i> | ء awal | <i>A’/a’</i> | بَا | <i>Bā</i> |
| د | <i>D/d</i> | ع akhir | <i>‘A’/a</i> | ء akhir | <i>A/a</i> | بِي | <i>Bī</i> |
| ذ | <i>Ẓ/ẓ</i> | غ | <i>G/g</i> | ي | <i>Y/y</i> | بُو | <i>Bū</i> |
| ر | <i>R/r</i> | ف | <i>F/f</i> | <i>Tasydīd</i> | | <i>Yā’nisbah</i> | |
| ز | <i>Z/z</i> | ق | <i>Q/q</i> | أَب | <i>abb</i> | فَلَكَي | <i>falakiy</i> |
| س | <i>S/s</i> | ك | <i>K/k</i> | رَب | <i>rabb</i> | عَالَمِي | <i>‘ālamiy</i> |
| ‘Ain/Hamzah di Belakang | | ‘Ain/Hamzah di-waqf | | أَل | | Vokal Rangkap | |
| قَرَع | <i>qara’a</i> | الْفُرُوع | <i>al-furū’</i> | القَمَر | <i>al-qamar</i> | عَيْرِي | <i>gairī</i> |
| قَرَأ | <i>qara’a</i> | القَضَاءُ | <i>al-qaḍā’</i> | السَّمْسُ | <i>al-syams</i> | شَيْءِي | <i>syā’un</i> |
| Kata Majemuk dirangkai | | | Kata Majemuk dipisah | | | <i>Tā’Marbūṭah</i> | |
| جَمَالُالدِّينِ | <i>Jamāluddīn</i> | جَمَالُ الدِّينِ | <i>Jamāl al-Dīn</i> | سَاعَهُ | | <i>Sā’ah</i> | |

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan Proposal Skripsi sebagai bentuk syarat menyelesaikan Program Sarjana (S1) Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus.

Penyusunan Skripsi dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran Pop Up Book Pada Materi Sistem Reproduksi Pada Manusia kelas XI MA NU Nurussalam Kudus”

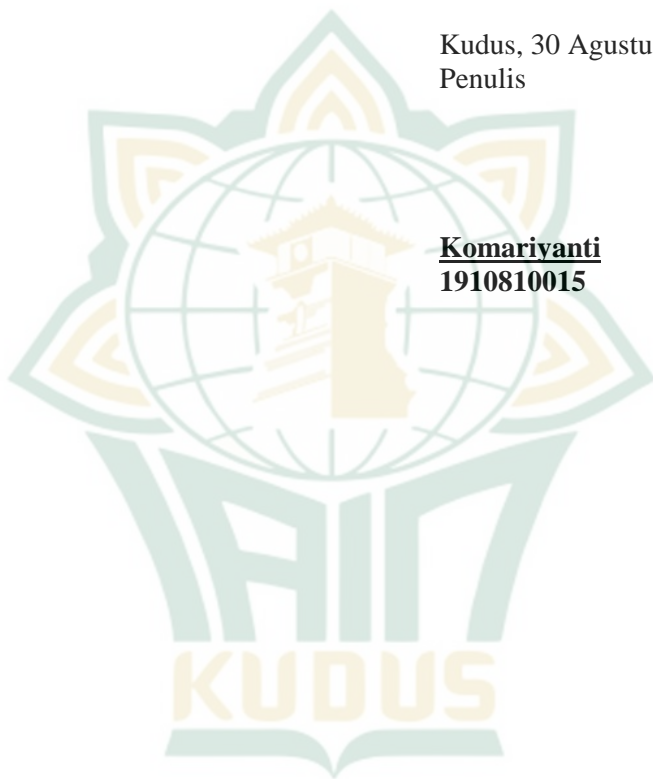
1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Prof. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag, M.Si. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.
3. Achmad Ali Fikri, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Tadris Biologi Institut Agama Islam Negeri Kudus.
4. H. Nur Said, M.Ag. selaku Kepala Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Kudus.
5. Dr. Adri Efferi, M.Ag. selaku Dosen Pembimbing I Skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, fasilitas serta masukannya dalam penelitian maupun penyusunan skripsi.
6. Dwiyani Anjar Martitik, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing II Skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, fasilitas serta masukannya dalam penelitian maupun penyusunan skripsi.
7. Adieba Warda Hayya, M. Biomed. selaku Validator Ahli Materi yang telah membantu dalam kegiatan penelitian.
8. Nuskhan Abid, M.Pd. selaku Validator Ahli Media yang telah membantu dalam kegiatan penelitian.
9. Dr. Abdul Mutholib, M.Pd selaku Validator Ahli Media yang telah membantu dalam kegiatan penelitian.
10. Kamaludin Arsyad, S.Pd selaku Kepala MA NU Nurussalam Kudus.
11. Nuriya Khusna, S.Pd. Selaku Guru biologi kelas XI MA NU Nurussalam Kudus.
12. Keluarga Besar Pondok Pesantren An-Nasuchiyyah Ngetuk Ngembalrejo Bae Kudus.
13. Teman-teman seperjuanganku kelas Biologi A'19, PPL MA NU Al-Hidayah Kudus 2022 dan KKN IK 2022 Desa Prambatan Kidul yang telah memberikan banyak pelajaran dan kenangan yang indah.

14. Semua pihak yang telah membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini, terimakasih atas bantuan, dukungan serta doa, mohon maaf tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, penulis menerima saran dan kritik yang dapat membangun dari semua pihak untuk pembelajaran selanjutny dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca, aminn...

Kudus, 30 Agustus 2023

Penulis



Komariyanti
1910810015