



Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Website Pada Materi Sistem Operasi Kelas X SMK

Development of a Website-Based Interactive Learning Media for the Operating Systems Topic in Grade X Vocational High School

Suryati Ina Anu
188320700011

Dosen Pembimbing
Dr. Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si

Dosen Penguji
Akbar Wiguna, M.Pd
Fitria Nur Hasanah, M.Pd

**Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi
Fakultas Pendidikan dan Studi Islam
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2026**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Website Pada
Materi Sistem Operasi Kelas X SMK
Nama Mahasiswa : Suryati Ina Anu
NIM : 188320700011

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si

Dosen Penguji 1
Akbar Wiguna, M.Pd

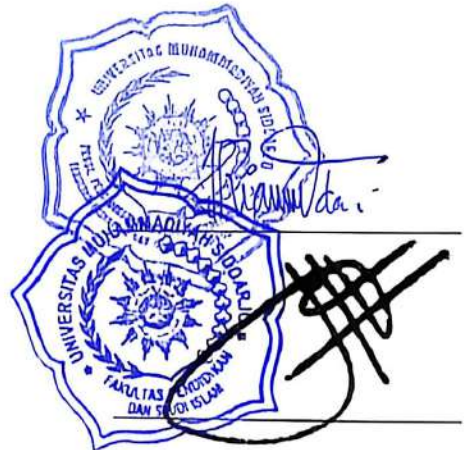
Dosen Penguji 2
Fitria Nur Hasanah, M.Pd



Diketahui oleh

Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi
Dr. Ria Wulandari, S.Pd., M.Pd
NIP/NIK. 213322

Dekan Fakultas Pendidikan dan Studi Islam
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd
NIP/NIK. 210390



Tanggal Ujian
21 Juli 2026

Tanggal Lulus
3 Agustus 2026

DAFTAR ISI

BAGIAN PENGESAHAN

1.Sampul.....	i
2.Lembar Pengesahan.....	ii
3.Daftar Isi	iii
4.Surat Pernyataan Publikasi Ilmiah.....	iv
5.Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah Serta Pelimpahan Hak Cipta	v

BAGIAN ISI

I. PENDAHULUAN	1
II. METODE	2
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	3
IV. SIMPULAN	7
UCAPAN TERIMA KASIH	7
REFERENSI.....	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Suryati Ina Anu
NIM : 188320700011
Program Studi : Pendidikan Teknologi Informasi
Fakultas : Pendidikan dan Studi Islam

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Cindy Cahyaning Astuti, S.Si. M.Si
NIK/NIP : 215498
Program Studi : Pendidikan Teknologi Informasi
Fakultas : Pendidikan dan Studi Islam

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Website Pada Materi Sistem Operasi kelas X SMK
Kata Kunci : Media Pembelajaran Interaktif, Website, Sistem Operasi

TELAH:

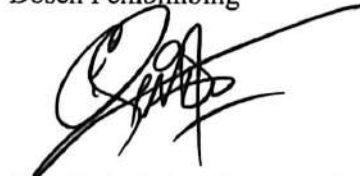
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- ☐ Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ☒ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Dr. Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si
NIP/NIK. 215498

Sidoarjo, 3 Agustus 2026
Mahasiswa



Suryati Ina Anu
NIM. 188320700011

*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Website Pada Materi Sistem Operasi kelas X SMK”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

Sidoarjo, 3 Agustus 2026

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Suryati Ina Anu', with a long horizontal stroke extending to the right.

Suryati Ina Anu

NIM. 188320700011