



**IMPLEMENTASI E-LEARNING SEBAGAI MEDIA  
PEMBELAJARAN DI SMK NURUL HUDA PEMULUTAN BARAT**

**LAPORAN PENELITIAN**

**M. FAHRI WAHYUDI  
171420120**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS BINA DARMA**

**PALEMBANG  
2023**



**Implementasi E-Learning Sebagai Media Pembelajaran  
Di SMK Nurul Huda Pemulutan Barat**

**M. FAHRI WAHYUDI**

**171420120**

**Laporan Penelitian ini diajukan sebagai syarat memperoleh gelar  
Sarjana Komputer**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS BINADARMA**

**PALEMBANG**

**2023**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **Implementasi E-Learning Sebagai Media Pembelajaran Di SMK Nurul Huda Pemulutan Barat**

**M. FAHRI WAHYUDI  
171420120**

**Telah diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Komputer pada program studi Teknik Informatika**

**Dosen Pembimbing I,**



**Wydyanto, M.M., M.Kom.**



**Palembang, 16 September 2023**

**Fakultas Sains Teknologi  
Universitas Bina Darma  
Dekan,**

**Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM**



## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Berjudul "Implementasi E-learning sebagai media pembelajaran di SMK Nurul Huda Pemulutan Barat " Oleh "M.fahri Wahyudi", telah dipertahankan di depan komisi penguji pada hari Sabtu tanggal 16 September 2023.

### KOMISI PENGUJI

1. Ketua : Wydyanto, M.M., M.Kom.

2. Anggota : Muhammad Nasir, M.M., M.Kom.

3. Anggota : DR. H. Jemakmun, M.Si

Mengetahui,  
Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Sains Teknologi  
Universitas Bina Darma  
Ketua,



Alek Wijaya, S.Kom., M.I.T.

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : M. Fahri Wahyudi

Nim : 171420120

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana) di universitas bina darma atau pergutuan tinggi lainnya ;
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya dengan arahan dari pembimbing ;
3. Di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukan kedalam daftar rujukan ;
4. Saya bersedia karya tulis ini di cek keasliannya menggunakan plagiarism cheeker serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses secara daring ;
5. Surat pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku ;

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 16 September 2023

Yang membuat pernyataan,



M. Fahri Wahyudi  
NIM : 171420120

## **ABSTRAK**

Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk membantu sekolah mengembangkan kegiatan pembelajaran dengan mengimplementasikan E-learning. E-learning merupakan terobosan baru untuk meningkatkan kualitas pembelajaran agar dapat membantu dalam proses kegiatan belajar mengajar (KBM). Dengan adanya E-learning ini, diharapkan dapat membantu masalah yang dihadapi guru dan siswa di luar jam pelajaran, seperti kurangnya waktu komunikasi antara guru dan siswa, pencarian informasi mengenai materi yang diajarkan, dan tentunya untuk memudahkan guru untuk memberikan materi kepada siswa. Hasil yang akan dicapai adalah tersedianya aplikasi pendukung kegiatan belajar mengajar yang diperoleh tanpa terikat waktu dan tempat. Kesimpulan dengan adanya e-learning ini adalah memudahkan komunikasi guru dan siswa, pemberian materi, kemudahan pemberian tugas dan pengumpulan tugas, serta memudahkan penginformasian nilai.

***Keyword : E-Learning, KBM, Implementasi***

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadirat Allah SWT, karena berkat Rahmat dan KaruniaNya jualah Proposal penelitian ini yang berjudul "**Implementasi E-learning Sebagai Media Pembelajaran Di SMK Nurul Huda**", dapat diselesaikan guna memenuhi salah satu syarat yang akan diteruskan menjadi skripsi untuk menyelesaikan pendidikan pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bina Darma Palembang.

Dalam penulisan proposal ini, penulis menyadari bahwa pada segala sesuatu yang disajikan baik isi maupun tulisan masih kurang dari sempurna yang dikarenakan masih terbatasnya kemampuan penulis dan keterbatasan pengetahuan yang dimiliki dalam penyelesaian penulisan proposal ini, dengan kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca sehingga apa yang telah ditulis dalam proposal ini dapat membawah manfaat bagi kita semua.

Pada kesempatan yang baik ini, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, nasehat dan pemikiran dalam penulisan skripsi ini, terutama kepada :

1. **Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M.** selaku Rektor Universitas BinaDarma Palembang.
2. **Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM** selaku Dekan Fakultas Sains Teknologi Universitas Bina Darma.
3. **Alek Wijaya, S.Kom., M.I.T.** Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Bina Darma
4. **Wydyanto, M.M., M.Kom.** selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan penulisan skripsi ini.

5. Kepala Sekolah dan Keluarga Besar SMK Nurul Huda Pemulutan Barat.
6. Orangtuaku, Saudara-saudaraku, sahabat-sahabatku di Ulak Kembahang I yang selalu memberikan dorongan dan masukan yang berarti baik moril maupun materil yang tak ternilai harganya.

Palembang, 16 September 2023  
Penulis,

M. Fahri Wahyudi

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	iii
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	iv
<b>ABSTRAK.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	ix
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang.....	2
1.2. Perumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	3
1.4. Tujuan Dan Manfaat Penelitian .....	3
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Tinjauan Umum.....	4
2.1.1. Visi dan Misi SMK Nurul Huda.....	4
2.1.2. Jumlah Siswa Dan Guru SMK Nurul Huda Pemulutan Barat	4
2.2. Landasan Teori.....	5
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1. Waktu dan Tempat .....	11
3.2. Alat dan Bahan.....	12
3.3. Metode Penelitian .....	12
3.4. Metode Pengumpulan Data .....	13
3.5. Metode Pengembangan Sistem.....	13
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	

4.1 Implementasi E-learning sebagai media pembelajaran di SMK Nurul Huda  
Pemulutan Barat.....

**V. PENUTUP**

5.1 Kesimpulan.....

5.2 Saran .....

5.3 Daftar Pustaka.....

5.4 Lampiran.....

