

**ANALISIS SENTIMEN PENGUNJUNG TERHADAP
FASILITAS DAN LAYANAN DI PANTAI PUDAK
MENGUNAKAN ALGORITMA LSTM**

SKRIPSI

Oleh :

MUHAMMAD ZIDAN ASRORI YUSUF

NIM. 20104410070



**UNIVERSITAS ISLAM BALITAR
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JULI 2025**

**ANALISIS SENTIMEN PENGUNJUNG TERHADAP
FASILITAS DAN PELAYANAN DI PANTAI PUDAK
MENGUNAKAN ALGORITMA LSTM**

SKRIPSI

Diajukan kepada
Universitas Islam Balitar Blitar
Untuk memenuhi salah satu persyaratan
dalam menyelesaikan program Sarjana

Oleh:

MUHAMMAD ZIDAN ASRORI YUSUF
NIM. 20104410070

**UNIVERSITAS ISLAM BALITAR
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JULI 2025**

Skripsi oleh Muhammad Zidan Asrori Yusuf
ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji,

Blitar, 04 Juli 2025

Pembimbing I

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'S' followed by a smaller 'L' and a final flourish.

(Sri Lestanti, S.Kom., M.T)

NIDN. 0724098501

Blitar, 04 Juli 2025

Pembimbing II

A handwritten signature in blue ink, featuring a large, stylized 'W' followed by 'D' and 'P' with a final flourish.

(Wahyu Dwi Puspitasari, S.Pd., M.Pd)

NIDN. 0723038903

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi oleh Muhammad Zidan Asrori Yusuf
ini telah dipertahankan di depan dewan
penguji pada 15 Agustus 2025

Dewan Penguji



Haris Yuana, S.T., M.T
NIDN. 0728078602

, Ketua (Penguji I)



Sabitul Kirom, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0703079004

, Anggota (Penguji II)



Sri Lestanti, S.Kom., M.T
NIDN. 0724098501

, Anggota (Dosen Pembimbing I)



Wahyu Dwi Puspitasari, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0723038903

, Anggota (Dosen Pembimbing II)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik
Informatika

Sri Lestanti, S.Kom., M.T
NIDN. 0724098501

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Teknik dan
Informatika

Dr. Ir. Kuslanto, S.T., M.T., IP
NIDN. 0736107804

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Muhammad Zidan Asrori Yusuf

NIM : 20104410070

Fakultas : Teknologi Informasi

Program Studi : Teknik Informatika

Menyatakan bahwa Karya Ilmiah (Skripsi) yang berjudul **Analisis Sentimen Pengunjung Terhadap Fasilitas dan Pelayanan di Pantai Pudak Menggunakan Algoritma LSTM** yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya sendiri dan bukan kumpulan tulisan atau ide orang lain yang saya anggap sebagai tulisan atau ide saya sendiri, baik sebagian atau sepenuhnya, kecuali dalam bentuk kutipan di mana saya menyebutkan sumbernya.

Saya bersedia menerima sanksi jika skripsi ini dikemudian hari terbukti plagiat. Pernyataan ini saya buat secara alami tanpa dipaksakan oleh pihak mana pun. Saya siap menerima segala konsekuensi yang timbul jika pernyataan ini dilanggar.



Blitar, 02 Juli 2025
Yang membuat pernyataan

Muhammad Zidan Asrori Yusuf
NIM. 20104410070

KATA PENGANTAR

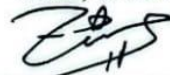
Penulis berterima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memungkinkan penulis menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi yang berjudul "Analisis Sentimen Pengunjung Terhadap Fasilitas dan Pelayanan di Pantai Pudak Menggunakan Algoritma LSTM" ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi tugas akhir skripsi.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak dukungan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT atas limpahan Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Drs. H. Soebinatoro, M.Si. selaku Rektor Universitas Islam Balitar.
3. Bapak Dr. Ir. Kustanto, S.T., M.T., IPM. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Islam Balitar.
4. Ibu Sri Lestanti, S.Kom., M.T selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Islam Balitar.
5. Ibu Sri Lestanti, S.Kom., M.T dan ibu Wahyu Dwi Puspitasari, S.Pd., M.Pd selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan hingga terselesaikannya skripsi ini.
6. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Teknik Informatika yang telah memberikan banyak ilmu sehingga membantu penulis dalam menyelesaikan laporan penelitian skripsi ini.
7. Orang Tua dan Keluarga tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi yang tiada henti kepada penulis.
8. Rekan-rekan mahasiswa, yang telah memberikan bantuan, dukungan, dan semangat selama masa perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.

Skripsi ini masih jauh dari sempurna, seperti yang diakui penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bermanfaat sangat diharapkan untuk membantu perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, penulis berharap bahwa skripsi ini akan bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan dan akan memberi Anda lebih banyak pengetahuan tentang bidang studi yang terkait.

Blitar, 02 Juli 2025



Muhammad Zidan Asrori Yusuf