

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI “PEMANCINGAN GALATAMA BAWAL ACIN”
MENGGUNAKAN MIDTRANS



Disusun oleh:
OEY AMANDA VANESA SUHENDRA
21.N1.0006

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2025

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI “PEMANCINGAN GALATAMA BAWAL ACIN”
MENGGUNAKAN MIDTRANS

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar Sarjana Sistem Informasi
dari Program Studi Sistem Informasi Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang



Disusun oleh:
OEY AMANDA VANESA SUHENDRA
21.N1.0006

PROGRAM STUDI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2025

ABSTRAK

Kemajuan teknologi digital telah mendorong berbagai bidang usaha untuk memanfaatkan internet sebagai media informasi dan transaksi, termasuk dalam sektor pariwisata dan hiburan seperti pemancingan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi berbasis website untuk “Pemancingan Galatama Bawal Acin” yang berlokasi di Semarang, dengan integrasi sistem pembayaran digital menggunakan Midtrans. Sistem ini dikembangkan menggunakan metode waterfall dan diuji melalui pendekatan kualitatif menggunakan wawancara dan survei kepada pengguna serta admin. Pengujian dilakukan untuk mengevaluasi keefektifan sistem dalam menyampaikan informasi, kemudahan pemesanan tiket, serta kemudahan pembayaran melalui *e-wallet*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem memberikan kemudahan bagi pengguna dalam melakukan reservasi tiket secara online, memperoleh informasi pemancingan secara *real-time*, serta menikmati proses pembayaran yang praktis dan aman. Para pengguna merasa puas dengan layanan yang diberikan, dan sistem ini dinilai mampu meningkatkan efisiensi operasional dan kualitas layanan di “Pemancingan Galatama Bawal Acin”.

Kata Kunci: sistem informasi, *website*, midtrans, *e-wallet*, reservasi *online*, kepuasan pengguna.

ABSTRACT

The advancement of digital technology has encouraged various business fields to utilize the internet as a medium of information and transactions, including in the tourism and entertainment sector such as fishing. This research aims to design and build a website-based information system for “Pemancingan Galatama Bawal Acin” located in Semarang, with the integration of a digital payment system using Midtrans. The system was developed using the waterfall method and tested through a qualitative approach using interviews and surveys to users and admins. Tests were conducted to evaluate the effectiveness of the system in delivering information, ease of booking tickets, and ease of payment via e-wallet. The results showed that the system provides convenience for users in making online ticket reservations, obtaining real-time fishing information, and enjoying a practical and secure payment process. Users are satisfied with the services provided, and the system is considered capable of improving operational efficiency and service quality at “Pemancingan Galatama Bawal Acin”.

Keywords: information system , *website*, midtrans, *e-wallet*, *online* reservation, user satisfaction.