

**RANCANG BANGUN APLIKASI DONASI *ONLINE* BERBASIS
WEBSITE DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM *PAYMENT GATEWAY***

TUGAS AKHIR

Program Studi MANAJEMEN INFORMATIKA



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2023

DESIGN SYSTEM APPLICATION OF *ONLINE* DONATION

WEB-BASED BY USING SYSTEM *PAYMENT GATEWAY*

**FINAL PROJECT OF
INFORMATICS MANAGEMENT**



**FACULTY OF ENGINEERING
SATYA NEGARA UNIVERSITY INDONESIA**

JAKARTA

2023

ABSTRAK

Aplikasi donasi berbasis *website* dengan menggunakan metode *payment gateway* adalah sebuah sistem aplikasi yang dirancang untuk memudahkan pengguna dalam melakukan donasi dengan cara yang mudah dan aman. Tujuan dari pengembangan aplikasi ini adalah untuk memberikan solusi bagi organisasi dan penggalang dana dalam mengumpulkan dana secara efektif dan efisien. Metode *payment gateway* digunakan sebagai solusi untuk menangani proses pembayaran yang aman dan terpercaya. Aplikasi ini memanfaatkan *payment gateway* sebagai perantar untuk memproses pembayaran melalui berbagai metode pembayaran seperti *transfer bank* dan *e-wallet*. Aplikasi donasi ini dilengkapi dengan fitur-fitur yang memudahkan pengguna dalam melakukan donasi *online* dan informasi terkait tentang penggalangan dana. Aplikasi ini juga dapat digunakan oleh penggalang dana dalam memonitor donasi yang diterima.

Kata Kunci : aplikasi donasi, donasi *online*, *payment gateway*

ABSTRACT

Application online donation web-based using the payment gateway method is an application system designed to make it easier for users to make donations in an easy and safe way. The purpose of developing this application is to provide solutions for organizations and fundraisers in raising funds effectively and efficiently. The payment gateway method is used as a solution to handle secure and reliable payment processes. This application uses a payment gateway as an intermediary to process payments through various channels payment methods such as bank transfer and e-wallet. This donation application is equipped with features that make it easier for users to make online donations and related information about fundraising. This application can also be used by organizations to monitor and track donations received.

Keywords: donation application, online donation, payment gateway

