

## ABSTRAK

Muchammad Aziz Ardiansyah, 2024 Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Kost Berbasis Website (Studi Kasus Kost Putri Rosanty) (I) Muh. Nur Luthfi Azis, S.Kom., M.Kom (II) Pratiwi Susanti, S.Kom., M.MT.

Penelitian ini membahas tentang rancang bangun sistem informasi manajemen kos berbasis website dengan studi kasus Kost Putri Rosanty di Kota Madiun. Tujuan utama dari pengembangan sistem ini adalah untuk mempermudah pemilik kos dalam mengelola data penghuni, sistem pembayaran, dan promosi kamar secara efektif dan efisien. Sistem informasi manajemen yang dibangun meliputi fitur-fitur seperti manajemen penyewaan kamar, pengelolaan pembayaran, penyimpanan data penghuni, dan media promosi. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah Rapid Application Development (RAD) yang memungkinkan proses pengembangan lebih cepat dan fleksibel. Dengan adanya sistem ini, diharapkan dapat meningkatkan keamanan transaksi, keakuratan pendataan, dan efisiensi pengelolaan kos secara keseluruhan.

**Kata kunci:** sistem informasi manajemen, kos, website, Rapid Application Development

## **ABSTRACT**

*Muchammad Aziz Ardiansyah, 2024 design and development of a website-based boarding management information system (special study for board putri rosanty) (I) Muh. Nur Luthfi Azis, S.Kom., M.Kom(II) Pratiwi Susanti, S.Kom., M.MT.*

*This research discusses the design and development of a website-based boarding management information system with a case study of Kost Putri Rosanty in Madiun City. The main objective of developing this system is to facilitate the boarding house owner in managing tenant data, payment systems, and room promotion effectively and efficiently. The management information system built includes features such as room rental management, payment processing, tenant data storage, and promotional media. The system development method used is Rapid Application Development (RAD), which allows for faster and more flexible development processes. This system is expected to enhance transaction security, data accuracy, and overall efficiency in boarding house management.*

*Keywords: management information system, boarding house, website, Rapid Application Development*