# ABSTRAK

Satyo Utomo Mandala Sunaryo. 2021. **Sistem Informasi Pengelolaan Kos Berbasis Web di Malang**, Tugas Akhir. Program Studi Manajemen Informatika (D3). STIKI – Malang. Pembimbing: Sugeng Widodo, S.Kom., M.Kom Co.Pembimbing:-

Kata Kunci : kos, universitas, mahasiswa, stiki.

Setiap tahun banyak mahasiswa baru yang masuk ke universitas, mahasiswa yang berasal dari luar daerah tentunya membutuhkan tempat tinggal.Saat ini, belum ada sistem informasi kos dan kontrakan khususnya untuk Panjaitan Kota Malang yang menyediakan informasi tentang kos sehingga mempermudah mahasiswa dalam melakukan pencarian terhadap kos di dekat area tersebut. tujuan penelitian ini adalah membangun sistem informasi reservasi yang dapat dipergunakan. Metode yang digunakan dalam menyusun tugas akhir ini penulis menggunakan metode kualitatif deskriptif. Meningkatkan akurasi pencatatan persediaan barang sehingga memperkecil kerugian akibat kesalahan hitung. Mempermudah proses pengolahan data sehingga dapat cepat membuat laporan-laporan dengan hasil yang akurat. Dengan dirancangnya sistem informasi kos berbasis kos di panjaitan malang agar mahasiswa lebih mudah untuk mencari tempat kos. Tidak perlu lagi keliling untuk bertanya dari satu rumah ke rumah lain yang menyediakan kamar kos bertanya ada kamar yang kosong. Dan untuk pemilik juga lebih praktis karena bisa mempromosikan kosnya yang berpeluang bisa dilihat semua calon mahasiswa dari seluruh penjuru daerah.

## ABSTRACT

Satyo Utomo Mandala Sunaryo. 2021. **Web-Based Boarding Information System in Panjaitan Malang**, Thesis. Informatics Management Study Program (D3). STIKI – Malang. Advisor: Sugeng Widodo, S.Kom., M.Kom Co. Advisor:-

Keywords: boarding house, university, students, stiki.

Every year many new students enter the university, students from outside the region certainly need a place to stay. Currently, there is no boarding and rented information system, especially for Panjaitan Malang City which provides information about boarding houses, making it easier for students to search for boarding houses in Malang. near the area. The purpose of this research is to build a reservation information system that can be used. The method used in compiling this final project is a descriptive qualitative method. To increase the accuracy of inventory recording so as to minimize losses due to miscalculations. Simplify the data processing process so that they can quickly make reports with accurate results. With the design of a boarding-based boarding information system in Panjaitan Malang, it is easier for students to find a boarding house. No need to go around asking from one house to another that provides boarding rooms asking if there are vacant rooms. And for the owner, it is also more practical because he can promote his boarding house which has the opportunity to be seen by all prospective students from all over the area.