

## ABSTRAK

**Devan Ariesta, NPM: 825160014. Sistem Informasi Inventory Berbasis Web Pada Toko Antariksa. Skripsi, Jakarta: Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Tarumanagara, 30 Juni 2020.**

Toko Antariksa adalah toko yang bergerak di bidang elektronik dan audio. Sebagai penjual, Toko Antariksa harus mengelola barang persediaan dengan baik. Sistem inventory yang berjalan pada Toko Antariksa, seperti pencatatan barang masuk, stok, dan barang keluar masih berjalan secara manual, sehingga menyebabkan kesulitan dalam pencatatan barang dan kesalahan dalam pembuatan laporan. Oleh karena permasalahan tersebut, maka Toko Antariksa ingin menggunakan sistem informasi pada Toko Antariksa untuk mengatasi permasalahan yang ada pada Toko Antariksa. Berdasarkan permasalahan tersebut maka dibuatlah sebuah system informasi inventory berbasis web untuk mengelola barang persediaan yang ada pada Toko Antariksa. Sistem informasi inventory berbasis web dibuat dengan menggunakan metode SSAD dan dengan pemodelan *Waterfall*. Penyimpanan data menggunakan database MySQL dan bahasa pemrograman yang digunakan dalam membuat system informasi adalah html, css, js, dan php. Pada sistem informasi dilakukan menggunakan dengan menggunakan metode *Black Box* dan *User Acceptance Test* (UAT). Sistem Informasi Inventory Berbasis Web Pada Toko Antariksa diharapkan dapat membantu mengelola barang masuk, barang persediaan, dan barang keluar pada Toko Antariksa dan mempermudah dalam pembuatan laporan, serta mengurangi kesalahan dalam pencatatan barang.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, MySql, Inventory, PHP, Web.