

## ABSTRAK

Saiful Dani. 55419824

### **PEMBUATAN WEBSITE PEMINJAMAN ALAT PADA ADMIN ASET DI WAREHOUSE LAZADA CIMANGGIS**

Skripsi, Jurusan Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2023.

Kata Kunci : Website, Peminjaman, Aset, Lazada, Laravel  
( xiv + 103 + Lampiran )

Lazada merupakan salah satu perusahaan *e-commerce* besar di Indonesia. Selain kesuksesannya dibidang penjualan *online*, Lazada mempunyai satu hal yang menarik dibanding *e-commerce* lainnya yaitu Lazada mempunyai *warehouse* yang besar di Cimanggis Depok. Dibalik besarnya *warehouse* yang dimiliki Lazada terdapat kekurangan yaitu jarak tempuh dikarenakan besarnya *warehouse* tersebut. Berdasarkan latar belakang di atas pada penelitian ini akan dibuat sebuah aplikasi *website* peminjaman alat pada admin aset di *warehouse* Lazada Cimanggis menggunakan *PHP* dan *framework laravel* . Tahapan-tahapan yang dilakukan dalam membuat aplikasi *website* tersebut yaitu (1) Tahap Perencanaan sebagai rencana dalam membangun *website*. (2) Tahap analisis berguna sebagai pengumpulan data terkait apa saja yang dibutuhkan aplikasi *website*. (3) Tahap Perancangan untuk membuat rancangan terkait Aplikasi *website* yang akan dibangun. (4) Tahap Implementasi merupakan pengimplementasian rancangan ke dalam bentuk aplikasi *website* menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *Laravel*. (5) Tahap uji coba sebagai tahapan akhir untuk mengetahui apakah aplikasi *website* dapat berjalan dengan baik. Semua fitur telah melalui tahap pengujian seperti uji coba fungsi, uji coba perangkat, dan uji coba pengguna. Pada uji coba pengguna Hasil yang didapatkan yaitu 97% responden dapat *login* ke dalam *website* menggunakan salah satu akun yang disediakan, 89% responden menganggap bahwa tampilan dari aplikasi *website* menarik, 92% responden dapat memasukkan aset ke dalam keranjang, 93% responden dapat meminjam aset yang sebelumnya sudah dimasukkan ke dalam keranjang, dan yang terakhir 96% responden dimudahkan dalam proses peminjaman dengan adanya aplikasi *website* ini. Aplikasi *website* telah dilakukan *hosting* melalui layanan *hostinger* dan dapat diakses melalui *url* berikut <https://adminaset.com/login/> .

Daftar Pustaka (2017-2023)