

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)