

## ABSTRAK

Muhammad Fiqih Alamsyah, 31120287

### **Perancangan Website Rental Mobil MUGI LANCAR TRANSPORT Menggunakan PHP Dan MySQL.**

Penulisan Ilmiah. Jurusan Manajemen Informatika, Direktorat Program Diploma Tiga Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2023.

Kata Kunci : Rental Mobil, Mugi Lancar Transport, Website, Bootstrap, PHP, MySQL.

(xii + 103 + Lampiran)

Rental mobil merupakan bentuk usaha penyewaan kendaraan yang menyediakan layanan kepada individu yang tidak mempunyai mobil pribadi atau tidak ingin menggunakan kendaraan pribadi mereka. Layanan ini memungkinkan para penyewa untuk menyewa mobil dalam berbagai periode, seperti harian, mingguan, atau bulanan. Dalam upaya untuk meningkatkan aksesibilitas dan kenyamanan bagi calon penyewa, telah dikembangkan sebuah situs web khusus untuk penyewaan mobil. Situs web ini memungkinkan calon penyewa dengan mudah menelusuri dan memesan mobil serta jenis kendaraan yang tersedia melalui platform daring. Proses pengembangan situs web ini melalui beberapa tahap, termasuk perumusan persyaratan, pembuatan prototipe, konstruksi cepat, dan implementasi. Dalam pembuatan situs web ini, Bahasa Pemrograman PHP digunakan sebagai kerangka utama. Melalui pengujian black box, seluruh fungsi di situs web ini diuji dan terbukti berjalan secara memuaskan sesuai yang diharapkan. Uji coba pengguna dilaksanakan menggunakan kuesioner, dan hasil penilaian dari para responden menegaskan bahwa situs web ini memiliki Fungsionalitas, Reliabilitas, Usabilitas, dan Efisiensi dengan skor persentase mencapai 90%, yang secara kualitatif dapat digolongkan sebagai sangat baik. Anda dapat mengakses situs web ini melalui tautan <https://mugilancartrans.my.id/>. Dengan adanya situs web ini, proses penyewaan mobil menjadi lebih mudah dan efisien bagi para calon penyewa.

Daftar Pustaka (2018-2023)