

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data terhadap layanan informasi pengujian kendaraan bermotor berbasis website yang telah dibuat, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Dengan menggunakan layanan informasi berbasis website tersebut, informasi yang terdapat dalam website terlihat lebih dinamis. Selain itu dengan menggunakan website, informasi yang ada menjadi lebih lengkap dan kompleks serta informasi yang terdapat bisa diperbarui kapanpun tanpa mengubah media yang digunakan. Dengan sistem informasi berbasis website tersebut, masyarakat dapat dengan mudah mengakses informasi yang berisi tentang persyaratan teknis dan persyaratan administrasi pengujian kendaraan bermotor yang ada pada Seksi Pengelola Sarana Transportasi Dinas Perhubungan Kota Semarang.
2. Layanan informasi berbasis website dapat membantu pemilik kendaraan dalam mendapatkan informasi seputar pengujian kendaraan bermotor yang dibutuhkan sebelum pemilik kendaraan datang dan melaksanakan pengujian kendaraan bermotor pada Seksi Pengelola Sarana Transportasi Dinas Perhubungan Kota Semarang.

B. Saran

Berikut adalah beberapa saran yang dapat diberikan untuk menjadikan layanan informasi berbasis website tersebut agar menjadi lebih baik. Adapun saran yang ingin disampaikan untuk suksesnya penerapan layanan informasi berbasis website ini adalah:

1. Layanan informasi pengujian kendaraan bermotor berbasis website yang telah dibuat dapat dilakukan uji coba penggunaannya atau dikembangkan untuk memenuhi informasi seputar pengujian

kendaraan bermotor yang terdapat pada Seksi Pengelola Sarana Transportasi Dinas Perhubungan Kota Semarang.

2. Perlu diadakannya *maintenance* atau perbaikan yang dilakukan oleh tenaga ahli untuk mengantisipasi permasalahan yang mungkin akan terjadi agar website tersebut dapat berfungsi sebagaimana mestinya.

DAFTAR PUSTAKA

2015. *Pengertian Sistem Informasi, Ciri, Fungsi, Komponen, dan Menurut Para Ahli*. <http://www.artikelsiana.com/2015/09/pengertian-sistem-informasi-ciri-fungsi.html>. Diakses 17 Februari 2019.
2017. *Data Akreditasi Seksi Pengelola Sarana Transportasi Dinas Perhubungan Kota Semarang*.
2018. *Pengertian HTML, Sejarah, Struktur, Serta Kelebihan dan Kekurangannya*. <https://www.archivioguerrapolitica.org/2018/02/21/pengertian-html-sejarah-struktur-serta-kelebihan-dan-kekurangannya/>. Diakses 22 Juni 2019.
- Abror, Muhamad. 2018. *Pengertian CSS (Tujuan CSS, Fungsi CSS, dan Cara Kerja CSS)*. <https://www.ayoksinau.com/pengertian-css-tujuan-css-fungsi-css-dan-cara-kerja-css/>. Diakses 22 Juni 2019.
- Bayu Suryo S. 2017. *Rancang Bangun Sistem Informasi PKB Berbasis WEB Pada UPT PKB Kabupaten Sleman*. Tugas Akhir. Program Studi Pengujian Kendaraan Bermotor Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan. Tegal;
- Fahmi Z. 2017. *Membangun Sistem Informasi Pengujian Kendaraan Bermotor Berbasis Website Pada Seksi Pengelola Sarana Transportasi Dinas Perhubungan Kota Semarang*. Tugas Akhir. Program Studi Pengujian Kendaraan Bermotor Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan. Tegal;
- Fakhruroji. 2017. *Membangun Sistem Informasi Berbasis WEB dan SMS Gateway Untuk Pendaftaran Pertama Pengujian di UPT PKB Kota Pangkalpinang*. Tugas Akhir. Program Studi Pengujian Kendaraan Bermotor Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan. Tegal;
- Gunawan, (2004), *Makalah untuk Pertemuan Dosen UKDW yang akan melaksanakan penelitian pada tahun 2005*, URL : <http://uny.ac.id>, accessed at 19 Mei 2007, 15.25 WIB.
- Hermawan. 2018. *Pengertian Sistem Informasi Beserta komponen dan Contoh Penerapan Sistem Informasi*. <https://www.nesabamedia.com/pengertian-sistem-informasi/>. Diakses 17 Februari 2019.

- Madya, S, (2006) *Teori dan Praktik Penelitian Tindakan (Action Research)*, Alfabeta: Bandung.
- Maxmanroe. 2017. *Pengertian Informasi: Definisi, Fungsi, Jenis, dan Contohnya*. <https://www.maxmanroe.com/vid/umum/pengertian-informasi.html>. Diakses pada 16 Februari 2019.
- Maxmanroe. 2017. *Pengertian Sistem: Definisi, Unsur-Unsur, dan Jenis Sistem*. <https://www.maxmanroe.com/vid/manajemen/pengertian-sistem.html>. Diakses pada 16 Februari 2019.
- Maxmanroe. 2017. *Sistem Informasi Manajemen: Pengertian, Fungsi, Tujuan, Manfaat, dan contohnya*. www.maxmanroe.com/vid/manajemen/sistem-informasi-manajemen.html. Diakses 17 Februari 2019.
- Maxmanroe. 2018. *Pengertian Website: Jenis, manfaat, dan, Unsur-Unsur Website*. <https://www.maxmanroe.com/vid/teknologi/internet/pengertian-website.html>. Diakses 22 Juni 2019.
- Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 133 Tahun 2015 Tentang *Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor*;
- Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 156 tahun 2016 Tentang *Kompetensi Penguji Berkala Kendaraan Bermotor*;
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 55 Tahun 2012 Tentang *Kendaraan*;
- Peraturan Walikota Semarang Nomor 46 Tahun 2018 Tentang *Perubahan Tarif Retribusi Pengujian Kendaraan Bermotor*;
- Pradana, Erick. 2014. *Sistem Informasi Manajemen Pengujian Kendaraan Bermotor dan Ijin Trayek Dinas Perhubungan Kabupaten Kediri*. Skripsi. Fakultas Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur: Kabupaten Kediri. <https://anzdoc.com/download/sistem-informasi-manajemen-pengujian-kendaraan-bermotor-dan-.html?reader=1>. Diakses pada 16 Februari 2019.
- Pratama, Deny. 2017. *Cara Menulis Daftar Pustaka yang Baik dan Benar*. www.carabermanfaat.com. Diakses 29 Juli 2019.

Serasi Ginting, Budi dan Nurhayati. 2014. *Perancangan Sistem Informasi Pengujian Kendaraan Bermotor Pada Dinas Perhubungan Kabupaten Langkat*. Binjai: STMIK KAPUTAMA;

Zakky. 2018. *Pengertian Sistem Menurut Para Ahli dan Secara Umum*. <https://www.zonareferensi.com/pengertian-sistem/>. Diakses pada 16 Februari 2019.