

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.I Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dalam Kertas Kerja Wajib (KKW) ini maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pemastian pemeriksaan persyaratan teknis terutama pada pemeriksaan komponen sistem kemudi kendaraan Hino R260 di UPTD Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Mataram belum sesuai dengan kaidah-kaidah diagnosis prognosis;
2. Pelaksanaan SOP di UPTD Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Mataram terdapat kendala dikarenakan belum adanya pedoman baku yang mendasari penguji dalam melaksanakan pengujian. Tidak adanya kebijakan dan pedoman yang digunakan untuk mengatasi kendala selama melaksanakan pemeriksaan teknis sehingga penguji hanya berdasarkan pengalaman pribadi.

#### **V.II Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Penulis hanya membuat standar operasional prosedur (SOP) sistem kemudi terutama pada kendaraan bermotor bus Hino R260 dan perlu adanya pembuatan alur pemeriksaan keseluruhan agar mendapatkan hasil pemeriksaan yang akurat dan maksimal;
2. Perlu adanya pedoman baku dalam pemeriksaan teknis terutama pada sistem kemudi agar pemeriksaan dapat dilaksanakan secara optimal.

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad. (2021). *KABUPATEN KULON PROGO ( STUDI KASUS SISTEM KEMUDI MITSUBISHI COLT DIESEL )*.
- Akhmadi, A. N. (2018). Analisa Kerusakan Sistem Kemudi Pada Motor Spyder Roda Tiga. *Nozzle: Journal Mechanical Engineering*, 5, 127–130. <http://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/nozzle/article/view/810>
- Alfarezi. (n.d.). *Pengertian Prognosa adalah, Arti Diagnosa, dan Prognosis - Freedomnesia*. Retrieved January 28, 2022, from <https://www.freedomnesia.id/prognosa-diagnosa-dan-prognosis/>
- Fungsi Komponen Dan Prinsip Kerja Power Steering - lks otomotif*. (n.d.). Retrieved January 28, 2022, from <https://www.lksotomotif.com/2018/10/fungsi-komponen-dan-prinsip-kerja-power.html>
- Menteri Perhubungan Republik Indonesia. (2015). Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 133 Tahun 2015 tentang Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor. In *Menteri Perhubungan Republik Indonesia*.
- Moleong. (n.d.). *Daftar Pustaka: Moleong, Lexy. 2007. Metodologi Penelitian Kualitatif. Bandung: Remaja Karya*. Retrieved January 29, 2022, from <https://daftarkepustakaan.blogspot.com/2017/08/daftar-pustaka-moleong-lexy-2007.html>
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 55 Tahun 2012 Tentang Kendaraan*. (2012). 262.
- Romi. (2014). *transportation: cara melakukan inspeksi terhadap keselamatan jalan*. <https://romi-satriyo.blogspot.com/2014/01/cara-melakukan-inspeksi-terhadap.html>
- Sarwono. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*.