

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Dari penjelasan bab sebelumnya dapat disimpulkan bahwa penelitian mengenai pemeriksaan teknis sistem rem angin di UPTPKB Kabupaten Tangerang Dinas Perhubungan Provinsi Banten sebagai berikut :

1. Dasar Lulus persyaratan teknis terhadap kendaraan bermotor wajib uji di UPTPKB Kabupaten Tangerang ditentukan dalam pemeriksaan teknis pada kondisi dan kedudukan setiap komponen sistem rem angin.
2. Pemeriksaan teknis sistem rem angin dilakukan dengan memeriksa kondisi komponen secara visual mengenai pemeriksaan teknis sistem rem angin kendaraan bermotor.

V.2 Saran

Pentingnya dalam memberikan jaminan keselamatan secara teknis pada kendaraan bermotor yang beroperasi di jalan yang khususnya terhadap persyaratan teknis sistem rem angin kendaraan bermotor dengan demikian penulis memberi saran :

1. Perlu adanya pembaruan peraturan yang mengatur mengenai bagaimana dasar lulus persyaratan teknis sistem rem angin kendaraan bermotor.
2. Perlunya penerapan Rancangan Standar Operasional Prosedur (SOP) sistem rem angin sebagai pedoman dan acuan pemeriksaan persyaratan teknis sistem rem angin di UPTPKB Kabupaten Tangerang.

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin (2018) 'Analisa Kerusakan Sistem Hidrolik Blade Lift Cylinder Pada Bulldozer Sd23'.
- Aty, Y. (2015) 'Yoani Aty September 2015', (September).
- Bahtiar, M. Y. (2019) 'Rancang bangun standar operasional prosedur pemeriksaan persyaratan teknis sistem bahan bakar pada kendaraan berbahan bakar gas'.
- Byte, F. (2014) 'Metode Diagnostik', pp. 1–11.
- Geor, A. (2020) 'FULL AIR BRAKE SYSTEM (REM ANGIN)'.
- Hu, D., Li, G. and Deng, F. (2021) 'Vehicle Air Brake System'. Jiuliandi (2019) <https://www.lksotomotif.com/2019/12/dasar-dasar-cara-kerja-air-brakerem.html>.
- Kajian, T. (2019) 'Triangulasi', pp. 124–135.
- KNKT (2019) 'Laporan Investigasi Kecelakaan KNKT', pp. 78–79.
- Nuri, R. A. (2019) 'Analisa Kerusakan Braking System Pada Xcmg Wheel Loader Z150Gn (Study Kasus Di Pt . Gm Tractor)'.
- Putririnriani (2014) <https://putririnriani.wordpress.com/2014/01/15/pengertiandiagnosis-prognosis-mendengar-dan-mendengarkan/>.
- Sarjito (2014) 'Jurnal Sistem Perawatan Air Brake (Rem) Pada Kendaraan', Blogger. Available at: <https://sjitok.blogspot.com/2014/08/jurnal-sistemperawatan-air-brake-rem.html?m=1>.
- Sugiharjo and Wilarso (2021) 'Analisis Kegagalan Rem Hino Fg 235 Dengan Menggunakan Metode Fishbone Analisis', *TEKNOSAINS: Jurnal Sains, Teknologi dan Informatika*, 8(1), pp. 23–31. doi: 10.37373/tekno.v8i1.74.
- Sugiyono (2013) 'Pengertian Angket', *Africa's potential for the ecological intensification of agriculture*, 53(9), pp. 1689–1699.
- Suharsaputra, U. (2012) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Tindakan*.
- UU No 22 LLAJ (2009)