

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan berkaitan dengan pemeliharaan dan perawatan alat uji di Unit Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Bantul, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Pelaksanaan perawatan dan pemeliharaan alat belum sesuai dengan Standar Oprasional Prosedur yang ada. Untuk meningkatkan pelaksanaan perawatan dan pemeliharaan alat uji dibuat penjadwalan secara bergiliran kepada penguji sehingga menambah rasa tanggungjawab untuk merawat dan memelihara alat uji.
2. Perawatan dan pemeliharaan alat uji belum berjalan dengan baik karena belum ada tanggungjawab penguji terhadap pimpinan. Pembuatan jadwal pemeliharaan dan perawatan diharapkan dapat meningkatkan rasa tanggungjawab penguji terhadap pimpinan.
3. Upaya perbaikan terkendala anggaran sehingga untuk meningkatkan perawatan dan pemeliharaan menggunakan jadwal rutin baik harian, mingguan, bulanan hingga tahunan.

V.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh dalam penelitian ini, maka diajukan saran-saran sebagai berikut:

1. Perlu adanya perawatan pada alat uji agar kinerja alat uji dapat lebih optimal dan menghindari terjadinya kerusakan yang lebih fatal.
2. Perlu adanya pemrograman waktu untuk pelaksanaan kegiatan pemeliharaan dan perawatan alat uji secara periodik di Unit Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Bantul agar alat uji dapat berfungsi secara optimal sehingga keakuratan hasil uji tetap baik dan dapat dipertanggungjawabkan.
3. Pembuatan jadwal dan penugasan kepada pegawai tertentu untuk melakukan monitoring pelaksanaan perawatan peralatan.

DAFTAR PUSTAKA

- Undang-undang Republik Indonesia No. 22 Tahun 2009 *tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan.*
- Peraturan Menteri No. 133 Tahun 2015 *tentang Pengujian Kendaraan Bermotor*
- Peraturan Menteri No. 156 Tahun 2016 *tentang Kompetensi Uji Berkala*
- Keputusan menteri perhubungan Nomor 63 Tahun 1993 *tentang Ambang Batas Laik Jalan Kendaraan Bermotor*
- Peraturan Pemerintah No. 55 Tahun 2012 *tentang kendaraan dan persyaratan teknis kendaraan bermotor*
- Peraturan Bupati No. 119 Tahun 2016 *tentang kedudukan susunan, organisasi, tugas, fungsi, dan tata kerja dinas perhubungan kabupaten bantul*
- Ahyari, Agus. 2002, *Manajemen Produksi dan Perencanaan Sistem Produksi*, Edisi 4, BPFE, Yogyakarta
- Assauri, Sofjan, 2004, *Manajemen Produksi dan Operasi*, Edisi Revisi, Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia, Jakarta
- Corder, Anthony (1992), *Teknik Manajemen Pemeliharaan*, Jakarta: Erlangga.
- (Dan & Bunghatta, 1993) Dan, P. P., & Bunghatta, U. (1993). *Perencanaan pemeliharaan dan perawatan peralatan pengujian kendaraan bermotor.*
- Dhillon B.S Tahun (2006), *Maintainability, maintenance, and reability for engineers*
- Hafiz Firman.tahun (2014),*Perencanaan Pemeliharaan dan Perawatan Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor*
- Sehrawat, MS. and JS. Narang, 2001, *Production Manajemen*, 3 rd Edition, Dhonpat Rai & Co. (P) Ltd, Delhi
- Supandi. (2007).*Manajemen Perawatan Industri*. Ganeca Exact Bandung.
- Sugiyono Tahun (2009), *Pengumpulan data diperoleh dari hadil observasi, wawancara, dokumentasi, dan gabungan*