

BAB IV

PENUTUP

IV.1 Simpulan

Berdasarkan pelaksanaan magang pada *Quality Department, section Quality System Monitoring* di PT. SGMW Motor Indonesia, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Pengujian *Dynamic Perceptual Quality test* merupakan serangkaian kegiatan yang dapat dijadikan sumber data dalam melakukan pengetesan pada kendaraan bermotor guna mengetahui kinerja kendaraan, stabilitas kendaraan, sistem pengereman kendaraan, kenyamanan kendaraan, hingga yang terpenting ialah keamanan dan keselamatan kendaraan yang menjadi faktor terpenting dalam berkendara.
2. Kegiatan magang yang dilaksanakan di PT. SGMW Motor Indonesia telah menghasilkan begitu banyak manfaat terutama bagi penulis hingga penulis mampu mengetahui berbagai pembelajaran baru diantaranya ialah *dynamic Perceptual Quality test*, serta dapat menghasilkan suatu bentuk output yang dapat bermanfaat bagi lokasi tempat dilaksanakannya magang diantaranya ialah membantu membuat prosedur *Conformity of Product* yang dilaksanakan di PT. SGMW Motor Indonesia sedari proses awal yaitu persiapan sampai proses dinyatakan selesai.

IV.2 Saran

1. Proses *Conformity of Product* harus menjadi sebuah pengetahuan yang diketahui oleh seluruh tenaga kerja di PT. SGMW Motor Indonesia. Hal ini diperlukan mengingat *Conformity of Product* atau Uji Sampel Kendaraan bermotor sudah berjalan cukup sering sampai saat ini dan pengetahuan mengenai CoP akan menjadi sangat bermanfaat bila diketahui oleh khalayak umum.

2. Diperlukannya gambaran umum dari *Conformity of Product* agar dapat ditampilkan di berbagai tempat yang mudah dilihat agar setiap tenaga kerja di PT. SGMW Motor Indonesia dapat mengakses pengetahuan tersebut dimulai dari mengetahui alur prosesnya.

IV.3 Future Work

Berdasarkan pengalaman yang didapat selama proses magang di *Quality Department, section Quality System Monitoring* di PT. SGMW Motor Indonesia, terdapat beberapa hal yang dapat ditingkatkan dan dapat melibatkan Mahasiswa PKTJ dalam kegiatan magang selanjutnya antara lain:

1. Perlu dikembangkannya proses pengukuran dimensi kendaraan bermotor dengan mengkombinasikan proses yang ada di PT. SGMW Motor Indonesia dengan pembelajaran yang dipelajari di kampus sehingga dapat membuat kegiatan pengukuran dimensi menjadi lebih efisien dari segi waktu.
2. Pembelajaran mengenai tata cara *screening* kendaraan dapat dibuat prosedur ringkas agar setiap orang yang hendak mempelajari tata cara pemeriksaan kendaraan dapat dengan mudah mengikuti prosedur yang telah dibuat.

DAFTAR PUSTAKA

Ferlita, Seka Arum, Sudarti, and Yushardi. 2023. "Analisis Efisiensi Kendaraan Listrik Sebagai Salah Satu Transportasi Ramah Lingkungan Pengurang Emisi Karbon." *OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika* 7 (2): 356–65.

Hasil Pencarian - KBBI VI Daring

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 79 Tahun 2023 Tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 55 Tahun 2019 Tentang Percepatan Program Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (Battery Electric Vehicle) Untuk Transportasi Jalan

PT SGMW Motor Indonesia. (2024). Tentang Wuling Motors Indonesia (PT. SGMW) | Wuling

Yuwono, B. Adi. 2024. "Mengenal Lebih Dekat Mobil SUV: Pemahaman, Fitur, Dan Keunggulan." Adv.Kompas.Id. 2024.