


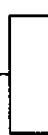
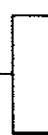
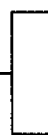




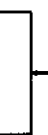




| | | | | |
|--|--|--|---|-----------------------|
|  | <p style="text-align: center;">SOP BALAI PENGELOLA TRANSPORTASI DARAT KELAS II SUMATERA UTARA</p> | Nomor SOP | : | 4/SOP/BPTD-11/02/2025 |
| | | Tgl. Disahkan | : | |
| | | Tgl. Revisi | : | |
| | | Tgl. Diberlakukan | : | |
| | | Disahkan oleh | : | Kepala Balai |
| | | <p style="text-align: right;">Ariyandi Ariyus, S.St., M.M NIP.19681027 199103 1 001</p> | | |
| PEMANFAATAN ALAT RETRO REFLEKTOMETER UNTUK KB NON STATIS | | | | |
| Dasar Hukum: | | Cara Mengatasi: | | |
| <ol style="list-style-type: none"> Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 96, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5025); Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 55 Tahun 2012 tentang Kendaraan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 120, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5317); Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 82 Tahun 2013 tentang Tata Cara Tetap Pelaksanaan Penyusunan Peraturan Perundang-undangan, Kesepakatan Bersama dan Perjanjian Kerja Sama di Lingkungan Kementerian Perhubungan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 1151); Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM 50 Tahun 2017 tentang Pedoman Penyusunan Peta Proses Bisnis dan Standar Operasional Prosedur di Lingkungan Kementerian Perhubungan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 94); Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor 33 Tahun 2018 Tentang Pengujian Tipe Kendaraan Bermotor (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 547); Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 74 Tahun 2021 Tentang Perlengkapan Keselamatan Kendaraan Bermotor (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 982); Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM 17 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Perhubungan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 815); Peraturan Menteri Republik Indonesia Nomor PM 6 Tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengelola Transportasi Darat (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 185); Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Darat Nomor KP.3996/ AJ.502/DRJD/2019 Tentang Pedoman Teknis Alat Pemantul Cahaya Pada Kendaraan Bermotor, Kereta Gandengan, Dan Kereta Tempelan | | <p>Lensa sensor mengalami penurunan ketelitian pembacaan dikarenakan lensa yang kotor, sehingga diperlukan untuk membersihkan lensa menggunakan lap microfiber.</p> | | |
| Keterkaitan: | | Peralatan/Perlengkapan: | | |
| <p>SOP Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor dari Unit Pelaksana Uji Berkala Kendaraan Bermotor (UPUBKB) terkait.</p> | | <ol style="list-style-type: none"> Form Pemeriksaan Reflektivitas Alat Perlengkapan Jalan Form Standar Nilai Refleksi Cahaya Pada Alat Perlengkapan Jalan Sesuai Warna Masing-Masing Pada Siang Hari dan Malam Hari ATK | | |
| Peringatan: | | | | |
| <p>Pemerintah Daerah selaku pemanfaat Alat Pemeriksaan Alat Perlengkapan Jalan Harus Menyiapkan <i>Action Plan</i> Terhadap Perbaikan dan Perawatan Alat Perlengkapan Jalan</p> | | | | |

| No | Urutan Jeda Kegiatan | Melakukan | | Materi Bahasan | Output | Keterangan |
|----|--|---|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------|
| | | Pesugil | Kelengkapan | | | |
| 1. | Pennguji mengkilarkan dan menyipakan alat dari dalam tas penyimpanan |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | 2 menit | | |
| 2. | Nyalakan alat menggunakan tombol Power pada bagian bawah layar. |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Pastikan angle adaptor pada posisi kalibrasi (target kalibrasi menutupi lensa sensor). |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Lakukan Proses kalibrasi dengan membuka bagian menu utama dan pilih calibrate |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Tekan pilihan next pada menu kalibrasi dan berikan beberapa saat agar alat mengkalibrasi sensor hingga muncul tanda checklist hijau |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | 2 menit | Alat siap digunakan | |
| | Buka angle adaptor dan putar posisi angle adaptor agar lensa sensor tidak tertutup oleh target kalibrasi, lalu pasang kembali pada alat uji |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Putih APC yang akan diuji dan tempelkan alat pada APC yang akan diuji |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Tekan tombol periksa untuk mulai mengukur dan tunggu beberapa saat hingga alat mengeluarkan hasil pengukuran |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | 2 menit | Nilai reflektivitas APC | |
| | Mencatat hasil pengukuran |  | Alat Tulis | | | |
| | Bandingkan hasil pengukuran dengan standar reflektivitas APC. |  | Alat Tulis | 1 menit | | |
| | Membuka angle adaptor dan mengembalikan ke posisi kalibrasi (target kalibrasi menutupi lensa sensor) |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| | Untuk mematikan alat uji tekan dan tahan tombol power selama beberapa saat hingga keluar pilihan matikan daya pada layar dan pilihah tombol matikan daya |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |
| 3 | Memasukkan alat uji kedalam tas |  | Alat Uji Retro Reflektio Meter | | | |