

BUKU KINERJA
UNIT PELAKSANA PENGUJIAN BERKALA KENDARAAN
BERMOTOR DI KABUPATEN BOGOR



disusun oleh :

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| 1. Adhitya Mulya Sudrajat | : 16.III.0331 |
| 2. Mohamad Fadillah Hidayat | : 16.III.0349 |
| 3. Yuniardi Triyas RisaSongko | : 16.III.0362 |

PROGRAM STUDI
DIPLOMA III PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN
TEGAL
2019

BUKU KINERJA
UNIT PELAKSANA PENGUJIAN BERKALA KENDARAAN
BERMOTOR DI KABUPATEN BOGOR

Disusun oleh :

Adhitya Mulya Sudrajat	:	16.III.0331
Mohamad Fadillah Hidayat	:	16.III.0349
Yuniardi Triyas Risasongko	:	16.III.0362

Telah disetujui oleh :

Tanggal, 20 - 6 - 2019

Pembimbing 1



SYAFEK JAMHARI, M.Pd
NIP. 19680910 199403 1 004

Pembimbing 2



DR. SAROSO, S.E., M.M.
NIP. 19540323 197803 1 010

Mengetahui :

Ketua Program Studi
Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor



PIPIT RUSMANDANI, S.ST., M.T.
NIP. 19850605 200812 2 002

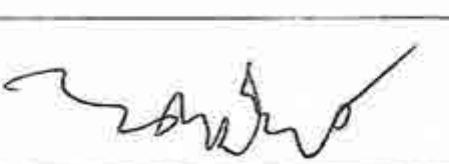
BUKU KINERJA
UNIT PELAKSANA PENGUJIAN BERKALA KENDARAAN
BERMOTOR DI KABUPATEN BOGOR

Disusun oleh :

Adhitya Mulya Sudrajat : 16.III.0331
Mohamad Fadillah Hidayat : 16.III.0349
Yuniardi Triyas Risasongko : 16.III.0362

Telah diseminarkan :

Tanggal,

Pembahas 1 Djarot Suradji, S.IP., MM NIP. 19580725 198703 1 001	
Pembahas 2 Moh. Hermawan, S.H., MM NIP. 19700604 199603 1 002	
Pembahas 3 DR. Suyitno, M.Pd NIP. -	

Mengetahui :

Ketua Program Studi

Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor



PIPIT RUSMANDANI, S.ST., M.T.
NIP. 19850605 200812 2 002

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya dengan kasih karunianya yang melimpah penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi hingga sampai pada tahap penyusunan laporan ini. Adapun penyusunan laporan ini dilakukan dalam rangka untuk memenuhi kewajiban setelah melaksanakan Praktek Kerja Profesi selama tiga bulan progam studi Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan laporan ini tidak lepas dari dukungan banyak pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan selama proses praktek dan penyusunan laporan ini, antara lain kepada:

1. Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal, Bapak Syafeck Jamhari, M.Pd;
2. Ketua Progam studi Pengujian Kendaraan Bermotor, Ibu Pipit Rusmandini S.ST., M.T.;
3. Sekretaris Dinas Perhubungan selaku PLT Kepala Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor, Bapak Supriyanto, A.T.D., M.M.;
4. Kepala Bidang Keselamatan, Bapak Muslim Akbar, A.Ma.PKB., S.E., M.M.;
5. Kepala Seksie Keselamatan, Bapak Dadang Kosasih, S.H., M.Si;
6. Bapak Dr. Saroso S.E., M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak waktu, serta dukungan untuk memberikan saran serta pengarahan selama praktek kerja profesi;
7. Bapak Abdul Kholik, A.Ma.PKB., S.E. selaku dosen pembimbing lapangan, atas bimbingan, pengarahan, dan motivasi yang sangat berguna;
8. Seluruh Pegawai Pengujian Kendaraan Bermotor Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor yang telah bersedia bekerjasama dan membantu selama Praktek Kerja Profesi;
9. Seluruh Tenaga Pengajar jurusan Pengujian Kendaraan Bermotor atas ilmu yantg diberikan selama 4 semester di kampus, yang sangat berguna dalam penyelesaian laporan ini;

10. Rekan-rekan satu angkatan, kakak-kakak, adik-adik, serta alumni Batalyon Korps taruna Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan, atas semangat, saran, dan dukungannya selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi serta penyusunan laporan;

Akhir kata, semoga laporan ini bisa bermanfaat bagi banyak pihak yang membacanya. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu apabila ada kritik dan saran yang berkenaan dengan laporan ini, penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran untuk penyempurnaan lebih lanjut.

Tegal, Juni 2019

Tim PKP
Unit Pelaksana Pengujian Kendaraan
Bermotor Kabupaten Bogor

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan.....	3
C. Manfaat	3
D. Ruang lingkup	4
E. Sistematika Penulisan Laporan	5
BAB II METODE KEGIATAN.....	7
A. Bagan Alir Kegiatan.....	7
B. Teknik Pengumpulan dan Analisi Data	9
C. Jadwal Kegiatan PKP	10
BAB III DESKRIPSI HASIL PENGUMPULAN DATA.....	13
A. Gambaran Umum.....	13
1.Lokasi dan Peta Wilayah.....	13
2.Profil Daerah	14
3.Jumlah Kedaraan Bermotor Yang Melakukan Uji	15
B. Kelembagaan	20
1. Maksud dan Tujuan.....	20
2. Visi, Misi dan Motto	21
3. Kebijakan	22
4. Sasaran	23
5. Susunan Organisasi	23
C. Sumber daya Manusia	25
1. Data Kepegawaian	25
2. Rincian Tugas Pegawai.....	28

D. Standar Fasilitas Sarana dan Prasarana Pengujian	30
1. Bangunan Gedung Pengujian	33
2. Bangunan Gedung Generator Set, Kompresor dan Gudang ..	33
3. Jalan Keluar Masuk	35
4. Lapangan Parkir.....	35
5. Mobil Keliling	36
6. Pagar.....	36
7. Bangunan Gedung Administrasi.....	37
8. Fasilitas Penunjang Untuk Umum	42
E. Standar Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor	43
1. Sarana Kesehatan dan Keselamatan Kerja.....	46
2. Keakuriasan Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor.....	47
F. Operasional	48
1. Standar Operasional Prosedur	48
2. Pelaksanaan Operasional	51
3. Analisa dan Penetapan Hasil Pengujian	65
G. Kesehatan dan Keselamatan Kerja	68
1. Kebijakan, Peraturan atau Tata Tertib berkaitan dengan Kesehatan dan Keselamatan Kerja	69
2. Penyediaan Informasi Terkait Keselamatan dan Kesehatan Bagi Pegawai dan Pemilik Kendaraan Uji.....	74
H. Pelayanan	75
1. Standar Pelayanan Minimal	75
2. Sistem Informasi Manajemen PKB	76
I. Pengawasan.....	78
BAB IV PEMBAHASAN KINERJA UNIT PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR	79
A. Hasil Pemeriksaan.....	79
1. Persyaratan Akreditasi.....	79
2. Penilaian Unsur Administrasi.....	82
3. Penilaian Unsur Teknis.....	85
B. Penilaian Unsur Administrasi.....	89
1. Visi, Misi, Moto dan Maklumat.....	89
2. Standar Pelayanan.....	90

3. Sistem Mekanisme Prosedur Pelayanan.....	90
4. Penanganan Pengaduan.....	91
5. Indeks Kepuasan Masyarakat.....	92
6. Papan Informasiatau Media Informasi.....	93
7. Pelaporan Kepada Direktorat Jendral Perhubungan Darat.....	94
C. Penilaian UnsurTeknis.....	94
1. Lokasi.....	94
2. Fasilitas Pengujian.....	95
3. Peralatan Pengujian.....	95
4. Kalibrasi.....	95
5. Kompetensi Penguji.....	96
6. Sistem Informasi.....	96
7. Tanda Bukti Lulus Uji.....	96
8. Pemeliharaan Fasilitas dan Peralatan Uji.....	97
9. Kapasitas Uji.....	97
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	98
A. Kesimpulan.....	98
B. Saran.....	99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Kegiatan Praktek Kerja Profesi	10
Tabel III.1 Jumlah Kendaraan Uji di Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor Tahun 2016.....	16
Tabel III.2 Jumlah Kendaraan Uji di Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor Tahun 2017.....	17
Tabel III.3 Jumlah Kendaraan Uji di Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor Tahun 2018.....	18
Tabel III.4 Jumlah Kendaraan Uji di Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor Tahun 2019.....	19
Tabel III.5 Data Kepegawaian	25
Tabel III.6 Sarana dan Prasarana Pengujian Kendaraan Bermotor	30
Tabel III.7 Peralatan Utama Pengujian Kendaraan Bermotor.....	43
Tabel III.8 Peralatan Penunjang Pengujian Kendaraan Bermotor.....	45
Tabel III.9 Persyaratan Pendaftaran Uji Kendaraan Bermotor.....	48
Tabel III.10 Retribusi Biaya Uji	50
Tabel III.11 Jadwal Pelayanan	75
Tabel IV.1 Persyaratan Akreditasi Unit Pelaksana Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor	79
Tabel IV.2 Penilaian Unsur Administrasi Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor	82
Tabel IV.3 Penilaian Unsur Teknis Unit Pelaksana Seksi Keselamatan Sarana Lalu Lintas Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor	85
Tabel IV.4 Jumlah Kendaraan Yang Di Uji Tahun 2013-2018	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Bagan Alir Pelaksanaan PKP	7
Gambar III.1 Peta Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor	14
Gambar III.2 Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Kab Bogor.....	24
Gambar III.3 Gedung Uji Pengujian Kendaraan Bermotor Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor	33
Gambar III.4 Generator Set	34
Gambar III.5 Kompresor.....	34
Gambar III.6 Jalan Keluar Masuk Gedung PKB.....	35
Gambar III.7 Lapangan Parkir	35
Gambar III.8 Kendaraan Uji Keliling	36
Gambar III.9 Pagar Depan Dinas Perhubungan Kab. Bogor.....	36
Gambar III.10 Ruang Administrasi.....	37
Gambar III.11 Ruang Tunggu	38
Gambar III.12 Ruang Tata Usaha.....	38
Gambar III.13 Ruang Arsip Kartu Induk.....	38
Gambar III.14 Taman Belakang Gedung Uji	39
Gambar III.15 Poster dan Slogan di Ruang Tunggu	39
Gambar III.16 Kotak Saran	39
Gambar III.17 Perangkat IT.....	40
Gambar III.18 Perangkat IT.....	40
Gambar III.19 Display Informasi	40
Gambar III.20 Fasilitas Tambahan Ruangan.....	41
Gambar III.21 Fasilitas Tambahan.....	41
Gambar III.22 Lemari Penyimpanan Berkas.....	41
Gambar III.23 Ruang Kerja Penguji.....	42
Gambar III.24 Fasilitas Tambahan.....	42

Gambar III.25 Tempat Parkir Motor Pegawai.....	43
Gambar III.26 Alat Pemadam Api Kebakaran.....	46
Gambar III.27 Lampu Penerangan Gedung Uji	47
Gambar III.28 Surat Keterangan Hasil Kalibrasi	47
Gambar III.29 Prosedur Pengujian Berkala Pertama.....	52
Gambar III.30 Prosedur Pelayanan Pengujian Berkala	53
Gambar III.31 Prosedur Pelayanan Numpang Uji Masuk.....	54
Gambar III.32 Prosedur Pelayanan Numpang Uji Keluar	55
Gambar III.33 Pelayanan Mutasi Masuk	56
Gambar III.34 Pelayanan Mutasi Keluar	57
Gambar III.35 Alur Pemeriksaan Pra Uji /Visual	61
Gambar III.36 Kondisi Gedung Uji	70
Gambar III.37 Ruang Kerja Administrasi	70
Gambar III.38 Saluran Air Gedung Uji PKB.....	70
Gambar III.39 Penempatan APD	71
Gambar III.40 Penguji Berpakaian APD Lengkap	71
Gambar III.41 Penguji Tidak Berpakaian APD Lengkap.....	72
Gambar III.42 Kotak P3K.....	72
Gambar III.43 Ventilasi Gedung Uji	73
Gambar III.44 Tempat Sampah.....	73
Gambar III.45 Tanaman Penyerap Polusi	74
Gambar III.46 Petunjuk Larangan	74
Gambar III.47 Informasi Terkait K3	75
Gambar III.48 SIM PKB	77
Gambar III.49 Papan Informasi.....	78
Gambar IV.1 Informasi Standar Pelayanan.....	90
Gambar IV.2 Informasi Terkait Pengaduan.....	92

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Prosedur Mutu Uji Berkala Pertama
- Lampiran 2. Prosedur Mutu Uji Berkala Berikutnya
- Lampiran 3. Prosedur Mutu Numpang Uji Masuk
- Lampiran 4. Prosedur Mutu Numpang Uji Keluar
- Lampiran 5. Prosedur Mutu Mutasi Masuk
- Lampiran 6. Prosedur Mutu Mutasi Keluar
- Lampiran 7. Prosedur Mutu Uji Berkala Rubah Bentuk
- Lampiran 8. SOP Pra Uji
- Lampiran 9. SOP Pengujian Emisi
- Lampiran 10. SOP Pengujian Side Slip
- Lampiran 11. SOP Pengujian Speedometer
- Lampiran 12. SOP Pengujian Lampu Utama
- Lampiran 13. SOP Pengujian Axle Load
- Lampiran 14. SOP Pengujian Rem
- Lampiran 15. SOP Pengujian Bawah Kendaraan
- Lampiran 16. Isian Pra Akreditasi
- Lampiran 17. Wewenang Penguin Kendaraan Bermotor Penyelia
- Lampiran 18. Wewenang Penguin Kendaraan Bermotor Pelaksana Lanjutan
- Lampiran 19. Wewenang Penguin Kendaraan Bermotor Pelaksana
- Lampiran 20. Wewenang Penguin Kendaraan Bermotor Pelaksana Pemula
- Daftar Penilaian Praktek Kerja Profesi dan Konduite Taruna
- Form Feedback Pelaksanaan PKP
- Daftar Hadir Taruna Praktek Kerja Profesi
- Kartu Asistensi