

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KABUPATEN BOGOR



disusun oleh :

Fadyl Feisal Ar Rizki	: 17.III.0462
Mochamad Ardiansyah	: 17.III.0437
Tema Hibaya Nurozi	: 17.III.0448

PROGRAM STUDI
DIPLOMA III PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN
TEGAL
2020

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KABUPATEN BOGOR



disusun oleh :

Fadyl Feisal Ar Rizki	: 17.III.0462
Mochamad Ardiansyah	: 17.III.0437
Tema Hibaya Nurozi	: 17.III.0448

Mengetahui dan mengesahkan:

Tanggal : 20 Mei 2020

Kepala Seksi Keselamatan Sarana
Lalu Lintas

AAM MAULANA SANUSI, S.Sos, M.Si
NIP. 196304112007011003

Pembimbing Lapangan

DENI SETIAWAN, SE
NIP. 198509222009021001

HALAMAN PERSETUJUAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KABUPATEN BOGOR

disusun oleh :

Fadyl Feisal Ar Rizki : 17.III.0462
Mochamad Ardiansyah : 17.III.0437
Tema Hibaya Nurozi : 17.III.0448

Telah disetujui oleh :

Tanggal : 17 Mei 2020

Pembimbing 1



Dr. Ir. HERMAN MARIADI K., M.Sc
NIP. 19561104 198603 1 001

Pembimbing 2



MUSLIM AKBAR A.Ma PKB, SE, MM
NIP. 196507151991031011

Mengetahui :

Ketua Program Studi

Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor




PIPIT RUSMANDANI, S.ST., MT
NIP. 19850605 200812 2 002

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN BERKALA KENDARAAN
BERMOTOR KABUPATEN BOGOR

disusun oleh :

Fadyl Feisal Ar Rizki : 17.III.0462
Mochamad Ardiansyah : 17.III.0437
Tema Hibaya Nurozi : 17.III.0448

Telah diseminarkan :
Tanggal : 11 Juni 2020

Ketua Sidang <u>Dr. Ir. HERMAN MARIADI K., M.Sc</u> NIP. 19561104 198603 1 001	
Penguji 1 <u>EDI PURWANTO, A. TD., M.T</u> NIP. 19680207 199003 1 012	
Penguji 2 <u>DOZI WARDIANSYAH, SH., M.M</u> NIP. 19750630 199701 1 001	

Mengetahui,

Ketua Program Studi
Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

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

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fadyl Feisal Ar Rizki : 17.III.0462
Mochamad Ardiansyah : 17.III.0437
Tema Hibaya Nurozi : 17.III.0448

Program Studi : Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

Menyatakan bahwa Laporan Praktek Kerja Profesi II dengan judul "*LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR KABUPATEN BOGOR*" bersifat asli atau original dan bukan merupakan karya yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah serta disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila terbukti bahwa Laporan Praktek Kerja Profesi II ini merupakan hasil karya pihak lain, kami bersedia mempertanggung jawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku di Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan.

Tegal, Februari 2020

Tim Penyusun,

Fadyl Feisal Ar Rizki

17.III.0462

Mochamad Ardiansyah

17.III.0437

Tema Hibaya Nurozi

17.III.0448

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena hanya dengan kasih karunianya yang melimpah penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi II hingga sampai pada tahap penyusunan laporan ini. Adapun penyusunan laporan ini dilakukan dalam rangka untuk memenuhi kewajiban setelah melaksanakan Praktek Kerja Profesi II selama tiga bulan Program 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, Ibu Siti Maimunah;
2. Ketua Program Studi Pengujian Kendaraan Bermotor, Ibu Pipit Rusmandini S.ST., MT;
3. Sekretaris Dinas Perhubungan selaku PLT Kepala Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor, Bapak Supriyanto, A.TD, MM;
4. Kepala Bidang Keselamatan, Bapak Muslim Akbar, A.Ma PKB., SE, MM;
5. Kepala Seksi Keselamatan, Bapak Aam Maulana Sanusi, S.Sos, M.Si;
6. Bapak Dr. Ir. Herman M.K., M.Sc dan Bapak Muslim Akbar, A.Ma PKB, SE, MM selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak waktu, serta dukungan untuk memberikan saran serta pengarahan selama Praktek Kerja Profesi II;
7. Bapak Abdul Kholik, A.Ma PKB, SE dan Bapak Deni Setiawan, SE 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 II;
9. Seluruh Tenaga Pengajar jurusan Pengujian Kendaraan Bermotor atas ilmu yang 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 II 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 berkenan dengan laporan ini, penulis dengan senang hati membuka diri untuk penyempurnaan lebih lanjut.

Tegal, April 2020

Tim PKP
Unit Pelaksana Teknis Pengujian
Kendaraan Bermotor Kabupaten Bogor

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Tujuan.....	3
I.3 Manfaat	3
I.4 Ruang Lingkup	5
I.5 Waktu dan Pelaksanaan PKP.....	5
I.6 Sistematika Penulisan Laporan.....	5
BAB II GAMBARAN UMUM	7
II.1 Sejarah dan Perkembangan Lokasi.....	7
II.2 Profil	8
II.3 Kelembagaan	11
II.4 Metode Kegiatan	22
BAB III SISTEM LAYANAN OPERASIONAL.....	28
III.1 Administrasi Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	28
III.2 Operasional Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	46
III.3 Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	63
III.4 Mekanisme Pengawasan Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	76
BAB IV SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA.....	77
IV.1 Penerapan Pelayanan Administrasi Pengujian Kendaraan Bermotor	77
IV.2 Penerapan Pemeriksaan Persyaratan Teknis dan Laik Jalan Kendaraan Bermotor	78

IV.3 Penerapan Perawatan dan Perbaikan Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor	83
IV.4 Penerapan SMK3/HSE pada Unit Pengujian Kendaraan Bermotor ..	83
BAB V PENUTUP	86
V.1 Kesimpulan.....	86
V.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	89

DAFTAR TABEL

Tabel II.1	Data Kendaraan Bermotor Wajib Uji.....	9
Tabel II.2	KBWU Keterangan Tidak Lulus.....	10
Tabel II.3	Data Kepegawaian	13
Tabel II.4	Jadwal Kegiatan Praktek Kerja Profesi II	25
Tabel II.5	Jadwal Kegiatan Taruna.....	26
Tabel III.6	Standar Pelayanan	29
Tabel III.7	Mekanisme Prosedur Pelayanan	30
Tabel III.8	Persyaratan Pendaftaran Uji Kendaraan Bermotor.....	33
Tabel III.9	Retribusi Biaya Uji.....	37
Tabel III.10	Penanganan Pengaduan	40
Tabel III.11	Indeks Kepuasan Masyarakat.....	43
Tabel III.12	Papan Informasi atau Media Informasi	43
Tabel III.13	Rencana Pelaporan kepada Direktur Jenderal Perhubungan Dar .	45
Tabel III.14	Sarana dan Prasarana Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	46
Tabel III.15	Peralatan Utama Pengujian Kendaraan Bermotor.....	61
Tabel III.16	Peralatan Penunjang Pengujian Kendaraan Bermotor	63
Tabel III.17	Identitas <i>Hazard</i> dan Risiko Kesehatan	75
Tabel III.18	Jadwal Pelayanan	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Struktur Organisasi.....	11
Gambar II.2	Bagan Alir.....	22
Gambar III.3	Informasi Standar Pelayanan.....	28
Gambar III.4	Tata cara bayar retribusi Pengujian.....	35
Gambar III.5	Informasi terkait pengaduan.....	39
Gambar III.6	Gedung uji Pengujian Kendaraan Bermotor Dinas Perhubungan Kabupaten Bogor	50
Gambar III.7	Generator Set	51
Gambar III.8	Kompresor.....	52
Gambar III.9	Jalan Keluar Masuk Gedung PKB.....	52
Gambar III.10	Lapangan Parkir	53
Gambar III.11	Kendaraan Uji Keliling.....	53
Gambar III.12	Pagar Depan.....	54
Gambar III.13	Ruang Administrasi.....	55
Gambar III.14	Ruang Tunggu	55
Gambar III.15	Ruang Tata Usaha.....	55
Gambar III.16	Ruang Arsip Kartu Induk.....	56
Gambar III.17	Taman Belakang Gedung Uji	56
Gambar III.18	Poster dan Slogan di Ruang Tunggu	56
Gambar III.19	Kotak Saran.....	57
Gambar III.20	Komputer	57
Gambar III.21	Printer.....	57
Gambar III.22	Papan Informasi.....	58
Gambar III.23	Pendingin Ruangan	58
Gambar III.24	Televisi.....	58
Gambar III.25	Lemari Penyimpanan Berkas.....	59
Gambar III.26	Alat Tulis Kantor.....	59
Gambar III.27	Tempat Parkir Motor Pegawai.....	59
Gambar III.28	Kondisi Gedung Uji.....	64
Gambar III.29	Saluran Air di Gedung Uji PKB	64

Gambar III.30	Penempatan Helm	65
Gambar III.31	Penguji Yang Memakai APD Lengkap	66
Gambar III.32	Penguji Tanpa Memakai APD Lengkap.....	66
Gambar III.33	Ventilasi Gedung Uji	67
Gambar III.34	Tempat Sampah.....	68
Gambar III.35	Tanaman Penyerap Polusi	68
Gambar III.36	Petunjuk Larangan	69
Gambar III.37	Informasi Terkait K3.....	69
Gambar III.38	Alat Pemadam Api Ringan	69
Gambar III.39	Kotak P3K	70
Gambar III.40	Lampu Penerangan Pada Gedung Uji.....	70
Gambar IV.41	Pra Uji Kendaraan Bermotor	77
Gambar IV.42	Pengujian CO/HC Tester.....	79
Gambar IV.43	Pengujian <i>Headlight Tester</i>	79
Gambar IV.44	Pengujian Brake Tester	80
Gambar IV.45	Pengujian Sound Level Meter	80
Gambar IV.46	Pengujian Bagian Bawah Kendaraan.....	81