

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KOTA BALIKPAPAN



Disusun oleh :

Afthon Ilman Huda : 18.03.0487
I Gede Indra Perdana : 18.03.0497
Reika Fidia Rosita : 18.03.0534

PRODI D-III PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN
TEGAL 2021

LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI II
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KOTA BALIKPAPAN



Disusun oleh :

Afthon Ilman Huda : 18.03.0487
I Gede Indra Perdana : 18.03.0497
Reika Fidia Rosita : 18.03.0534

Mengetahui dan mengesahkan :

Tanggal :

Pembimbing lapangan 1

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'R' and 'Y'.

Ing Riyadi, A.Ma.PKB

NIP. 19750913 200112 1 004

Pembimbing lapangan 2

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'J' and 'P'.

Jarot Padmono S.ST

NIP. 19870918 201101 1 006

HALAMAN PERSETUJUAN
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN
BERMOTOR KOTA BALIKPAPAN

Disusun oleh :

Afthon Ilman Huda : 18.03.0487

I Gede Indra Perdana : 18.03.0497

Reika Fidia Rosita : 18.03.0534

Telah disetujui oleh :

Tanggal :

Pembimbing 1



Moh. Hermawan, SH.,MM.
NIP. 19700519 199301 1 001

Pembimbing 2

M. Iman Nur Hakim, ST.,MT
NIP. 19930104 201902 1 002

Mengetahui :
Ketua Program Studi
Diploma III Pengujian Kedaraan Bermotor

Pipit Rusmandani, S.ST., MT
NIP. 19850605 200812 2 002

**HALAMAN PENGESAHAN
DI UNIT PELAKSANA TEKNIS PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR
KOTA BALIKPAPAN**

Disusun oleh :

Afthon Ilman Huda : 18.03.0487
I Gede Indra Perdana : 18.03.0497
Reika Fidia Rosita : 18.03.0534

Telah disetujui oleh :

Tanggal :

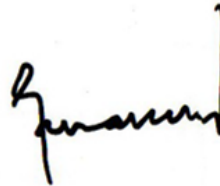
Ketua Sidang

Tanda tangan



Moh. Hermawan, SH., MM.
NIP. 19700519 199301 1 001
Pembahas 1

Tanda tangan



C. Trisno Susanto, S.Pd.T., MT
NIP. 19730205 200505 1 001
Pembahas 2

Tanda tangan



Drs. Gunawan, MT
NIP. 19621218 198903 1 006

Mengetahui :
Ketua Program Studi
Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

Pipit Rusmandani, S.ST., MT
NIP. 19850605 200812 2 002

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : I Gede Indra Perdana
Notar : 18.03.0497
Program Studi : DIII Pengujian Kendaraan Bermotor
2. Nama : Afthon Ilman Huda
Notar : 18.03.0487
Program Studi : DIII Pengujian Kendaraan Bermotor
3. Nama : Reika Fidia Rosita
Notar : 18.03.0534
Program Studi : DIII Pengujian Kendaraan Bermotor

Menyatakan bahwa Laporan Praktek Kerja Profesi dengan judul Laporan Praktek Kerja Profesi II di Unit Pelaksana Teknis Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Balikpapan bersifat asli dan bukan merupakan kerja 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.

Balikpapan, Juni 2021
Tim Penyusun,

Reika Fidia Rosita
Notar. 18.03.0534

I Gede Indra Perdana
Notar. 18.03.0497

Afthon Ilman Huda
Notar. 18.03.0487

KATA PENGANTAR

Kami panjatkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan hasil Praktek Kerja Profesi II di Unit Pelaksana Teknis Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Balikpapan tepat pada waktunya.

Laporan ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Praktek Kerja Profesi II bagi Taruna/taruni Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor dari Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak terkait Praktek Kerja Profesi II atas bantuan yang diberikan, baik dukungan moral dan juga bimbingannya. Ucapan terima kasih ini kami tujukan kepada :

1. Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Ibu Dr. SitiMaimunah S.Si.,M.S.E.,M.A;
2. Kepala Dinas Perhubungan Kota Balikpapan Bapak Drs.Sudirman Djayaleksana,M.M;
3. Kepala Unit Pelaksana Teknis Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Balikpapan Bapak Rustamsir S.H;
4. Ketua Program Studi Diploma Tiga Pengujian Kendaraan Bermotor Ibu Pipit Rusmandani S,ST., M.T;
5. Dosen Pembimbing Praktek Kerja Profesi Bapak Moh. Hermawan, SH.,MM. Dan Bapak M. Iman Nur Hakim, ST.,MT
6. Serta pihak-pihak lain yang tidak mungkin kami sebutkan satu persatu.

Penyusun menyadari atas keterbatasan kemampuan yang penulis miliki, sehingga dalam penyusunan laporan hasil Praktek Kerja Profesi ini masih terdapat kekurangan. Maka saran dan kritik yang bersifat membangun penyusun harapkan.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun pada khususnya dan bagi para pembaca umumnya. Pada akhirnya semoga kita semua selalu dalam lindungan Allah SWT, A...min..n. Wassalamualaikum Wr. Wb

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan	2
I.3 Manfaat.....	3
I.4 Ruang Lingkup.....	3
I.5 Waktu dan Tempat.....	4
I.6 Sistematika Penulisan Laporan.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM	6
II.1 Sejarah dan perkembangan Unit Pelaksana Uji Berkala Kota Balikpapan	6
II.2 Profil Unit Pelaksana Teknis Pengujian Kendaraan Bermotor Kota Balikpapan	9
II.2.1 Visi UPT PKB Kota Balikpapan	9
II.2.2 Mis UPT PKB Kota Balikpapan	9
II.2.3 Maklumat Pelayanan.....	9
II.2.4 Strategi	10
II.2.5 Kebijakan	11
II.2.6 Sasaran.....	12
II.3 Kelembagaan.....	12
II.3.1 Struktur Organisasi.....	12
II.3.2 Tugas dan Fungsi.....	13
II.3.3 Sumber Daya Manusia	18
II.3.4 Fasilitas sarana dan prasarana.....	20
II.4 Metode kegiatan	22
II.4.1 Bagan Alir	22
II.4.2 Pengumpulan dan Analisa Data	24

II.4.3 Jadwal Kegiatan PKP	25
BAB III SISTEM LAYANAN UNIT PENGUJIAN KENDARAAN	
BERMOTOR	27
III.1 Administrasi Unit pengujian Kendaraan Bermotor	27
III.1.1 Standar Pelayanan	27
III.1.2 Mekanisme Prosedur Pelayanan.....	30
III.2 Operasional Unit Pengujian Kendaraan Bermotor.....	33
III.2.1 Sarana dan Prasarana Unit Pengujian Kendaraan Bermotor	34
III.2.2 Prosedur Pelaksana Pemeriksaan Teknis dan Laik Jalan Kendaraan Bermotor	37
III.2.3 Analisa dan Penetapan Hasil Uji.....	49
III.2.4 Prosedur Perbaikan dan Perawatan Alat Uji.....	51
III.2.5 Prosedur Kalibrasi Alat Uji	51
III.3 Sistem Manajemen Keselamatan	53
III.3.1 Kebijakan, Peraturan dan Tata Tertib Berkaitan dengan K3	53
III.3.2 K3 Hospitality	55
III.3.3 Alat Pelindung Diri	56
III.4 Mekanisme Pengawasan Unit Pengujian Kendaraan Bermotor.....	57
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PKP	59
IV.1 Penerapan Pelayanan Administrasi Pengujian Kendaraan Bermotor.....	59
IV.2 Penerapan Pemeriksaan Persyaratan Teknis dan Laik Jalan Kendaraan Bermotor.....	60
IV.3 Administrasi Unit Pengujian Kendaraan Bermotor.....	61
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PKP	62
V.1 Simpulan	62
V.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA.....	64
LAMPIRAN	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Balikpapan	6
Gambar II. 2 Data Jumlah Kendaraan Pertahun Kota Balikpapan	8
Gambar II. 3 Data Jenis Kendaraan Kota Balikpapan	8
Gambar II. 4 Struktur Organisasi	12
Gambar II. 5 Bagan Alir	23
Gambar III. 1 Mekanisme Alur Pelayanan	31
Gambar III. 2 Bukti tanda terima dokumen	32
Gambar III. 3 Pencetakan Hasil Uji.....	32
Gambar III. 4 Pencetakan tanda uji.....	33
Gambar III. 5 Alur skema pengaduan.....	33
Gambar III. 6 Indeks Kepuasan Masyarakat	34
Gambar III. 7 Standar Pelayanan	35
Gambar III. 8 Alur Pengujian Kendaraan Bermotor	35
Gambar III. 9 Biaya Retribusi	36
Gambar III. 10 Struktur Organisasi	36
Gambar III. 11 Waktu Pelayanan	37
Gambar III. 12 Gedung uji	38
Gambar III. 13 Gedung generator set.....	38
Gambar III. 14 Gudang penyimpanan.....	38
Gambar III. 15 Jalan Masuk	39
Gambar III. 16 Jalan Keluar.....	39
Gambar III. 17 Tempat Parkir	40
Gambar III. 18 Gedung Administrasi	40
Gambar III. 19 Ruang Tunggu.....	40
Gambar III. 20 taman.....	41
Gambar III. 21 Poster	41
Gambar III. 22 Ruang Pengaduan.....	41
Gambar III. 23 Mesin Antrian	42
Gambar III. 24 Komputer	42
Gambar III. 25 Software SIP PKB.....	42
Gambar III. 26 Printer	43
Gambar III. 29 Almari berkas	43

Gambar III. 30 Pagar.....	43
Gambar III. 31 Fasilitas Listrik	44
Gambar III. 32 Lampu Penerangan	44
Gambar III. 33 Menara Air.....	45
Gambar III. 34 Layout UPT PKB Balikpapan	45
Gambar III. 35 Kompresor udara	48
Gambar III. 36 Generator Set.....	48
Gambar III. 37 palu.....	49
Gambar III. 38 Alat bantu uji dimensi.....	49
Gambar III. 39 Toolkit	49
Gambar III. 40 Alur Pemeriksaan Pra Uji/Visual	51
Gambar III. 41 Tanda Kalibrasi	55
Gambar III. 42 Ventilasi Pada Gedung Uji	56
Gambar III. 43 Tempat Sampah	56
Gambar III. 44 Tanaman sebagai peyerap polusi	56
Gambar III. 45 Alat perlindungan Diri.....	57

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 SDM UPT PKB Kota Balikpapan	18
Tabel II. 2 Jadwal Kegiatan	25
Tabel III. 1 Waktu Pelayanan	27
Tabel III. 2 Jangka Waktu Pemeriksaan	28
Tabel III. 3 Peralatan PKB	46
Tabel IV. 1 Penerapan Pelayanan Administrasi.....	59
Tabel IV. 2 Penerapan Pemeriksaan Persyaratan Teknis dan Laik Jalan	64
Tabel IV. 3 Data Jumlah Kendaraan Bermotor Wajib Uji	68
Tabel IV. 4 Kendala dan analisa	68