

**LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PROFESI II  
DI SEKSI PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR  
KABUPATEN KEBUMEN**



disusun oleh :

Hana Nafis Salsabila : 17.III.0403  
Muhamad Iqbal : 17.III.0409  
Muhammad Gifar Yulfian : 17.III.0441

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

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI**  
**DI SEKSI PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR**  
**KABUPATEN KEBUMEN**



disusun oleh :

Hana Nafis Salsabila : 17.III.0403  
Muhamad Iqbal : 17.III.0409  
Muhammad Gifar Yulfian : 17.III.0441

Mengetahui dan mengesahkan :

Tanggal : .....

Kepala Seksi PKB

Pembimbing Lapangan

  
**Puji Basuki, SH., MM**  
**NIP. 19760328 198903 1 008**

  
**Didik Tri Widaksono, A.Ma., PKB**  
**NIP. 19891016 201101 1 005**

**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI**  
**DI SEKSI PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR**

disusun oleh :

Hana Nafis Salsabila : 17.III.0403  
Muhamad Iqbal : 17.III.0409  
Muhammad Gifar Yulfian : 17.III.0441

Telah disetujui oleh :

Tanggal : .....

Pembimbing 1  


**Abdul Rokhim, SE., M.Sc.**  
**NIP. 19840408 200604 1 001**

Pembimbing 2

**Siti Shofiah, S.Si., M.Sc**  
**NIP. 19890919 201902 2 001**

Mengetahui :

Ketua Program Studi  
Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

**Pipit Rusmandani, S.ST., M.T.**  
**NIP.198506052008122002**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI**  
**DI SEKSI PENGUJIAN KENDARAAN BERMOTOR**  
**KABUPATEN KEBUMEN**

disusun oleh :

Hana Nafis Salsabila : 17.III.0403  
Muhamad Iqbal : 17.III.0409  
Muhammad Gifar Yulfian : 17.III.0441

Telah diseminarkan :

Tanggal : 12 Juni 2020

Penguji 1

Abdul Rokhim, SE., M.Sc.

Tanda tangan



Penguji 2

Nugroho Suadi A.TD., M.T.

Tanda tangan



Penguji 3

Pipit Rusmandani, S.ST., M.T.

Tanda tangan

Mengetahui,

Ketua Program Studi  
Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

**Pipit Rusmandani, S.ST., M.T.**

**NIP.198506052008122002**

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhamad iqbal

Notar. : 17.III.0409

Program Studi : Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor

Menyatakan bahwa Laporan Praktek Kerja Profesi dengan judul Laporan Praktek Kerja Profesi Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen bersifat asli atau original 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 beredia menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku di Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan.

Tegal, 12 Juni 2020

Tim Penyusun,



Hana Nafis Salsabila  
Notar.17.III.0403



Muhamad Iqbal  
Notar.17.III.0409



Muhammad Gifar Yulfian  
Notar.17.III.0441

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta Hidayah-Nya kepada kita semua, karena berkat Karunia-Nya kami dapat menyelesaikan laporan Praktek Kerja Profesi di Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen dengan lancar dan tanpa halangan apapun,

Pada kesempatan yang berbahagia ini, tidak lupa juga penulis menyampaikan ucapan terimakasih atas bimbingan, arahan dan kerjasamanya kepada yang terhormat :

1. Ibu Dr. Siti Maimunah, S.Si., M.S.E., M.A. selaku Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan yang telah memberikan izin atas kegiatan PKP ini
2. Ibu Pipit Rusmandani, S.ST., M.T. selaku Ketua Program Studi Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor yang telah mendukung kegiatan PKP
3. Bapak Abdul Rokhim, SE., M.Sc.. selaku dosen pembimbing PKP yang telah memberikan bimbingan dan pendampingan baik selama kegiatan PKP maupun penulisan laporan
4. Ibu Siti Shofiah, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing PKP yang telah memberikan bimbingan dan pendampingan baik selama kegiatan PKP maupun penulisan laporan
5. Bapak Eko Widiyantoro, SE, S.ST.M.Si , selaku Kepala Bidang Keselamatan Dinas Perhubungan Kabupaten Kebumen yang telah bersedia menjadi tempat pelaksanaan PKP
6. Bapak Puji Basuki, SH., MM selaku Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen yang telah bersedia menjadi tempat pelaksanaan PKP
7. Kakak Didik Tri Wicaksono, A.Ma., PKB selaku pembimbing lapangan PKP yang telah memberikan bimbingan dan pendamping baik selama PKP di Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen
8. Serta teman-teman yang telah mendukung akan terselesaiannya laporan ini

## **DAFTAR ISI**

### **HALAMAN JUDUL**

**HALAMAN PEGESAHAAN DARI SEKSI PKB .....**.....i

**HALAMAN PERSETUJUAN .....**.....ii

**HALAMAN PENGESAHAAN .....**.....iii

**HALAMAN PERNYATAAN.....**.....iv

**KATA PENGANTAR .....**.....v

**DAFTAR ISI.....**.....vi

**DAFTAR TABEL.....**.....viii

**DAFTAR GAMBAR.....**.....ix

**DAFTAR LAMPIRAN .....**.....x

**BAB I PENDAHULUAN .....**.....1

I.1. Latar Belakang .....1

I.2. Tujuan.....3

I.3. Manfaat .....3

I.4. Ruang Lingkup .....4

I.5. Waktu dan Tempat Pelaksanaan PKP .....4

I.6. Sistematika Penulisan Laporan .....6

**BAB II GAMBARAN UMUM .....**.....8

II.1. Sejarah dan Perkembangan Lokasi Seksi PKB Kabupaten Kebumen..8

II.2. Profil Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen.....8

II.3. Kelembagaan .....10

II.3.1. Visi, Misi, dan Tujuan Organisasi.....10

II.3.2. Struktur Organisasi.....11

II.3.3. Sumber Daya Manusia .....11

II.3.4. Tugas dan Fungsi.....15

II.4. Metode Kegiatan .....19

II.4.1. Bagan Alir.....19

II.4.2. Pengumpulan dan Analisis Data .....20

II.4.3. Jadwal Kegiatan Praktek Kerja Profesi .....21

**BAB III SISTEM PELAYANAN UNIT PENGUJIAN KENDARAAN  
BERMOTOR .....**.....24

III.1. Administrasi Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor .....24

III.1.1. Standar Pelayanan (Komitmen Pelayanan).....24

III.1.2. Mekanisme Prosedur Pelayanan.....	25
III.1.3. Penanganan Pengaduan .....	26
III.1.4. Indeks Kepuasan Masyarakat .....	28
III.1.5. Papan Informasi atau Media Informasi .....	28
III.1.6. Rencana Pelaporan Kepada Ditjendat .....	29
<b>III.2. Operasional Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor.....</b>	<b>30</b>
III.2.1. Sarana dan Prasarana Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor .....	30
III.2.2. Prosedur Pelaksanaan Pemeriksaan Teknis dan Laik Jalan Kendaraan Bermotor.....	34
III.2.3. Prosedur Perawatan dan Perbaikan Alat Uji.....	38
III.2.4. Prosedur Kalibrasi Alat Uji .....	38
III.3. Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor .....	39
III.4. Mekanisme Pengawasan Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor.....	42
<b>BAB IV HASIL PELAKSANAAN PKP .....</b>	<b>43</b>
IV.1. Penerapan Pelayanan Administrasi Pengujian Kendaraan Bermotor	43
IV.2. Penerapan Pemeriksaan Persyaratan Teknis dan Laik Jalan Kendaraan Bermotor .....	45
IV.3. Penerapan Perawatan dan Perbaikan Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor .....	57
IV.4. Penerapan Kalibrasi Peralatan Pengujian Kendaraan Bermotor.....	58
IV.5. Penerapan SMK3/HSE pada Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor.	59
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>62</b>
V.1. Kesimpulan.....	62
V.2. Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel I.1</b> Waktu pelaksanaan PKP .....	5
<b>Tabel II.1</b> Daftar Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen .....	12
<b>Tabel II.2</b> Daftar Staf Administrasi PKB Kabupaten Kebumen .....	14
<b>Tabel II.3</b> Jadwal Kegiatan Praktek Kerja Profesi .....	21
<b>Tabel III.1</b> Waktu Layanan Pengujian Kendaraan Bermotor .....	125
<b>Tabel III.2</b> Alat Uji Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen .....	32
<b>Tabel IV.1</b> Ambang batas CO dan HC.....	54
<b>Tabel IV.2</b> Ambang batas gas analyzer .....	55
<b>Tabel IV.3</b> Jumlah KBWU .....	557

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar I.1</b> Dinas Perhubungan Kabupaten Kebumen .....	6
<b>Gambar II.1</b> Penerapan kartu uji.....	8
<b>Gambar II.2</b> Gedung uji Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen.....	9
<b>Gambar II.3</b> Bagan Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Kabupaten Kebumen.....	11
<b>Gambar II.4</b> Bagan Alir Penelitian.....	19
<b>Gambar III.1</b> Diagram alur pengaduan.....	28
<b>Gambar III.2</b> Kotak Pengaduan atau Saran .....	28
<b>Gambar III.3</b> Papan Informasi Retribusi .....	29
<b>Gambar III.4</b> Gedung Uji Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen.....	30
<b>Gambar III.5</b> Tempat Parkir Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen.....	31
<b>Gambar III.6</b> Layout Seksi PKB Kabupaten Kebumen.....	31
<b>Gambar III.7</b> Seperangkat Alat Cetak Kartu Uji .....	34
<b>Gambar IV.1</b> Helm Keselamatan.....	59
<b>Gambar IV.2</b> Masker Keselamatan .....	60
<b>Gambar IV.3</b> Sarung Tangan Keselamatan .....	60
<b>Gambar IV.4</b> Kacamata Pelindung Debu .....	61
<b>Gambar IV.5</b> <i>Safety Shoe</i> .....	61

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Daftar Penilian Praktek Kerja Profesi Dan Konduite Taruna Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor  
Form Penilaian Laporan Dan Presentasi Praktek Kerja Profesi Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor  
Form Feedback Pelaksanaan PKP  
Daftar Hadir Taruna Praktek Kerja Profesi Program Studi III PKB  
Laporan harian pelaksanaan Praktek Kerja Profesi II di Seksi Pengujian Kendaraan Bermotor Kabupaten Kebumen  
Kartu Asistensi Laporan Praktek Kerja Profesi Diploma III Pengujian Kendaraan Bermotor Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan