

**LAPORAN MAGANG I**  
**DINAS PERHUBUNGAN KOTA KEDIRI**



Disusun oleh :

Rania Ratu Khairani	22011051
Salma Dwi Nur 'Afifa	22011056
Veda Widyadhana Aji	22011059
Yuris Aulia'	22011028
Zahrotul Fadilah	22011060

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN**  
**REKAYASA SISTEM TRANSPORTASI JALAN**  
**POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN**  
**TEGAL**  
**2025**

**LAPORAN MAGANG I**  
**DI DINAS PERHUBUNGAN KOTA KEDIRI**



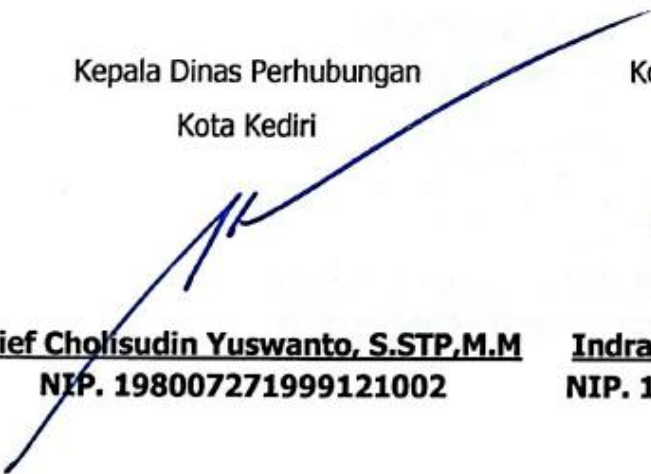
Rania Ratu Khairani	22011051
Salma Dwi Nur 'Afifa	22011056
Veda Widyadhana Aji	22011059
Yuris Aulia'	22011028
Zahrotul Fadilah	22011060


Mengetahui dan mengesahkan :

Tanggal : 11 November 2025

Kepala Dinas Perhubungan  
Kota Kediri

Koordinator Lapangan

  
**Arief Cholisudin Yuswanto, S.STP,M.M**  
**NIP. 198007271999121002**

  
**Indra Hadi Prasetyo, S. AP.**  
**NIP. 198612082011011007**

**HALAMAN PERSETUJUAN  
LAPORAN MAGANG I  
DI DINAS PERHUBUNGAN KOTA KEDIRI**

Disusun oleh :

Rania Ratu Khairani	22011051
Salma Dwi Nur 'Afifa	22011056
Veda Widyadhana Aji	22011059
Yuris Aulia'	22011028
Zahrotul Fadilah	22011060

Telah disetujui oleh:

Tanggal: 11 November 2025

Dosen Pembimbing I



**Joko Siswanto, S.Kom., M.Kom.**  
**NIP. 198805282019021002**

Dosen Pembimbing II



**Faris Humami, M.Eng.**  
**NIP. 199011102019021002**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Rekayasa Sistem Transportasi Jalan



**Alfan Baharuddin, S.SiT., M.T.**  
**NIP. 198409232008121002**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**LAPORAN MAGANG I**  
**DI DINAS PERHUBUNGAN KOTA KEDIRI**

Disusun oleh :

Rania Ratu Khairani	22011051
Salma Dwi Nur 'Afifa	22011056
Veda Widyadhana Aji	22011059
Yuris Aulia'	22011028
Zahrotul Fadilah	22011060

Telah diseminarkan:

Tanggal: 11 November 2025

Penguji 1

Tanda Tangan

**Joko Siswanto, S.Kom., M.Kom.**  
**NIP. 198805282019021002**  
Penguji 2



Tanda Tangan

**Faris Humami, M.Eng.**  
**NIP. 199011102019021002**  
Penguji 3



Tanda Tangan

**Indra Hadi Prasetyo, S. AP.**  
**NIP. 198612082011011007**



Tanda Tangan

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Rekayasa Sistem Transportasi Jalan

  
**Alfan Baharuddin, S.SiT., M.T.**  
**NIP. 198409232008121002**

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Rania Ratu Khairani	22011051
	Salma Dwi Nur 'Afifa	22011056
	Veda Widyadhana Aji	22011059
	Yuris Aulia'	22011028
	Zahrotul Fadilah	22011060

Program Studi : Rekayasa Sistem Transportasi Jalan

Menyatakan bahwa laporan magang dengan judul "**Laporan Magang I Dinas Perhubungan Kota Kediri**" merupakan hasil karya sendiri, bukan merupakan tiruan, salinan, atau duplikasi dari laporan magang pihak lain, kecuali yang secara tertulis dirujuk dalam naskah dan dicantumkan pada daftar pustaka. Dengan penuh kesadaran dan rasa tanggung jawab, penulis menyatakan kesediaan untuk menanggung segala konsekuensi apabila pernyataan ini terbukti tidak benar.

Kediri, 11 November 2025

Tim Penyusun,



**Rania Ratu Khairani**  
**22011051**



**Veda Widyadhana Aji**  
**22011059**



**Salma Dwi Nur 'Afifa**  
**22011056**



**Zahrotul Fadilah**  
**22011060**



**Yuris Aulia'**  
**22011028**

## **KATA PENGANTAR**

Dengan penuh rasa Syukur, penulis menyampaikan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, nikmat, serta petunjuk-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan laporan magang ini dengan baik dan tepat waktu. Dalam menyelesaikan proses penyusunan laporan magang ini, banyak pihak yang memberikan bantuan dan motivasi kepada kami. Kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan berkontribusi penting dalam penyelesaian laporan ini, yaitu :

1. Bapak Bambang Istiyanto, S.SiT. M.T. selaku Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal.
2. Bapak Alfian Baharudin, S. SiT., MT selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Rekayasa Sistem Transportasi Jalan.
3. Bapak Joko Siswanto, S. Kom., M. Kom selaku Dosen Pembimbing 1 dan Bapak Faris Humami, M. Eng selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan dan arahan dengan baik selama kegiatan penyusunan laporan magang ini.
4. Bapak Arief Cholisudin Yuswanto, S.STP,M.M. selaku Kepala Dinas Perhubungan Kota Kediri yang telah menerima kami dengan baik dan memberikan arahan pada saat pelaksanaan magang.
5. Bapak Indra Hadi Prasetyo, S. AP. selaku koordinator lapangan pelaksanaan magang yang telah memberikan banyak motivasi dan arahan kepada kami.
6. Seluruh pegawai Dinas Perhubungan Kota Kediri yang telah memberikan banyak bimbingan serta arahan dalam membantu kami baik dalam pelaksanaan magang maupun penyusunan dalam laporan ini

Kami menyadari bahwa laporan magang ini mungkin masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, kami dengan rendah hati mengharapkan saran dan kritik konstruktif dari semua pihak yang bersedia memberikan masukan demi kesempurnaan laporan ini di masa yang akan datang.

Kediri, 11 November 2025

Kelompok Magang

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Tujuan .....	3
I.3 Manfaat.....	3
I.4 Ruang Lingkup.....	4
I.5 Waktu dan Tempat Kegiatan Magang.....	6
I.6 Metode Kegiatan .....	7
I.6.1 Bagan Alir .....	8
I.6.2 Pengumpulan dan Analisis Data .....	9
I.6.3 Jadwal Kegiatan Magang.....	9
I.7 Sistematika Penulisan Laporan.....	9
<b>BAB II GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>11</b>
II.1 Profil Lokasi Magang.....	11
II.1.1 Profil Daerah.....	11
II.1.2 Kondisi Geografis .....	12
II.1.3 Letak Administrasi .....	12
II.1.4 Topografi.....	13
II.1.5 Hidrologi.....	14
II.1.6 Kependudukan .....	14
II.1.7 Jaringan Jalan.....	15
II.1.8 Jumlah dan Jenis Kendaraan .....	17
II.2 Struktur Organisasi.....	17
II.2.1 Lokasi Magang .....	17

II.2.2 Susunan dan Struktur Organisasi .....	19
II.3 Sumber Daya Manusia .....	19
II.4 Tugas, Pokok, dan Fungsi .....	21
II.4.1 Tugas dan Fungsi Jabatan.....	21
II.5 Orientasi Magang .....	26
II.6 Kerangka Berfikir.....	29
<b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
III.1 Pemeriksaan Kelengkapan Inventaris JPL .....	30
III.1.1 JPL 275 A.....	32
III.1.2 JPL 276.....	35
III.1.3 JPL 277.....	38
III.1.4 JPL 279.....	40
III.1.5 JPL 280.....	42
III.2 Identifikasi Kinerja Simpang.....	44
III.2.1 Profil dan Karakteristik Simpang .....	44
III.2.2 Analisis Volume Lalu Lintas .....	45
III.2.3 Identifikasi Permasalahan dan Rekomendasi.....	46
III.2.4 Implikasi dan Materi Penyuluhan Keselamatan.....	46
III.3 Penerapan Program Penyuluhan Keselamatan Lalu Lintas Ramah Siswa (SELARAS) Kota Kediri .....	47
III.3.1 Dasar Penamaan Program Penyuluhan.....	48
III.3.2 Pelaksanaan Progam Penyuluhan Taman Kanak-Kanak (TK) .....	50
III.3.3 Pelaksanaan Progam Penyuluhan Sekolah Dasar (SD) .....	62
III.3.4 Pelaksanaan Progam Penyuluhan Sekolah Menengah Pertama (SMP) .....	98
III.4 Edukasi Informasi dan Keselamatan Seputar Transportasi melalui Konten Video Instagram.....	121
III.4.1 Video Edukasi Informasi Penutupan dan Pembukaan Jembatan Semampir.....	122
III.4.2 Video Sosialisasi Keselamatan Angkutan Umum .....	123
III.4.3 Video Informasi Perbaikan dan Pemeliharaan Alat Penerangan Jalan.....	124
III.4.4 Video Edukasi Keselamatan Melalui Pengenalan <i>Area Traffic Control System</i> .....	125

III.5 Strategi Pengembangan .....	126
<b>BAB IV PENUTUP .....</b>	<b>129</b>
IV.1 Kesimpulan .....	129
IV.2 Saran .....	129
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>131</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>133</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel I. 1</b>	Data Kecamatan dan Kelurahan Kota Kediri.....	5
<b>Tabel I. 2</b>	Timeline Kegiatan Magang .....	9
<b>Tabel II. 1</b>	Daftar Kelurahan dan Luas Wilayah.....	12
<b>Tabel II. 2</b>	Jumlah Penduduk dan Laju Pertumbuhan Penduduk.....	15
<b>Tabel II. 3</b>	Data Ruas Jalan Kota Kediri.....	16
<b>Tabel II. 4</b>	Jumlah dan Jenis Kendaraan .....	17
<b>Tabel II. 5</b>	Sumber Daya Manusia Dishub Kota Kediri.....	20
<b>Tabel III. 1</b>	Data Keseluruhan Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) di Kota Kediri.	30
<b>Tabel III. 2</b>	Data Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) 275A.....	32
<b>Tabel III. 3</b>	Data Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) 276.....	35
<b>Tabel III. 4</b>	Data Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) 277.....	38
<b>Tabel III. 5</b>	Data Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) 279.....	40
<b>Tabel III. 6</b>	Data Jalur Perlintasan Sebidang (JPL) 280.....	42
<b>Tabel III. 7</b>	Hasil Analisis Volume Lalu Lintas .....	45

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar I. 1</b> Peta Wilayah Kantor Dinas Perhubungan Kota Kediri .....	7
<b>Gambar I. 2</b> Bagan Alir Pelaksanaan Kegiatan .....	8
<b>Gambar II. 1</b> Peta Administrasi Kota Kediri .....	11
<b>Gambar II. 2</b> Logo Kota Kediri .....	12
<b>Gambar II. 3</b> Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Kota Kediri .....	19
<b>Gambar II. 4</b> Orientasi Magang Mahasiswa.....	28
<b>Gambar II. 5</b> Kerangka Berfikir .....	29
<b>Gambar III. 1</b> APILL Dari Sisi Barat dan Timur Tidak Berfungsi .....	33
<b>Gambar III. 2</b> Rambu Larangan Berjalan Terus di Sisi Barat Melengkung .....	34
<b>Gambar III. 3</b> Rambu Tambahan di Sisi Timur Dengan Permukaan Kotor.....	34
<b>Gambar III. 4</b> Pita Penggaduh dengan Elevasi yang Berkurang .....	35
<b>Gambar III. 5</b> APILL Sisi Barat Mengalami Penurunan Intensitas .....	36
<b>Gambar III. 6</b> Rambu Peringatan "Awas Kereta Api" Tertutup Pohon.....	37
<b>Gambar III. 7</b> Rambu Larangan Berjalan Terus dengan Cat Reflektif Yang Memudar .....	37
<b>Gambar III. 8</b> Pita Penggaduh dengan Penurunan Ketinggian.....	38
<b>Gambar III. 9</b> Lensa APILL yang Buram Akibat Debu Dan Jamur.....	39
<b>Gambar III. 10</b> Rambu "Awas Kereta Api" Bertumpuk.....	39
<b>Gambar III. 11</b> Rambu Peringatan Perlintasan Kereta Api Tampak Miring .....	40
<b>Gambar III. 12</b> APILL dari Kedua Sisi Tidak Berfungsi .....	41
<b>Gambar III. 13</b> Rambu di Sisi Barat Pudar .....	41
<b>Gambar III. 14</b> <i>Speed Bump</i> .....	42
<b>Gambar III. 15</b> APILL Tidak Berfungsi .....	43
<b>Gambar III. 16</b> Rambu Pudar dan Miring .....	44
<b>Gambar III. 17</b> Rambu Bertumpuk.....	44
<b>Gambar III. 18</b> Lokasi Simpang Veteran dan Simpang Bence.....	45
<b>Gambar III. 19</b> <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa TK .....	53
<b>Gambar III. 20</b> Siswa TK Naik Bus Satria .....	54
<b>Gambar III. 21</b> Pengenalan ATCS .....	54
<b>Gambar III. 22</b> Pengenalan <i>Zebra Cross</i> .....	54

<b>Gambar III. 23</b>	Senam Menyeberang Jalan .....	55
<b>Gambar III. 24</b>	Senam Memakai Helm.....	55
<b>Gambar III. 25</b>	Capaian Hasil Penyuluhan TK Darul Taqwa.....	58
<b>Gambar III. 26</b>	Capaian Hasil Penyuluhan TK Artha Kencana.....	59
<b>Gambar III. 27</b>	Capaian Hasil Penyuluhan TK Aisyiyah Bustanul Athfal VIII....	60
<b>Gambar III. 28</b>	Capaian Hasil Penyuluhan TK Pelangi Bangsa .....	60
<b>Gambar III. 29</b>	Grafik Progres Peningkatan TK.....	61
<b>Gambar III. 30</b>	Fenomena Anak SD di Kota Kediri Melanggar Aturan Berlalu Lintas .....	63
<b>Gambar III. 31</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 2 Campurejo .....	65
<b>Gambar III. 32</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 1 Ngadirejo .....	66
<b>Gambar III. 33</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 1,3,6 Mojoroto.....	67
<b>Gambar III. 34</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 2 Burengan .....	68
<b>Gambar III. 35</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 3 Banjaran .....	69
<b>Gambar III. 36</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 1,2 Lirboyo.....	70
<b>Gambar III. 37</b>	Observasi Lapangan Kondisi Wilayah SDN 1 Campurejo .....	71
<b>Gambar III. 38</b>	PPT untuk Siswa SD.....	73
<b>Gambar III. 39</b>	Desain <i>Spinner</i> Lalu Lintas.....	75
<b>Gambar III. 40</b>	Pembuatan Desain <i>Spinner</i> .....	76
<b>Gambar III. 41</b>	Pembuatan Properti <i>Spinner</i> .....	76
<b>Gambar III. 42</b>	Pengaplikasian Media <i>Spinner</i> .....	77
<b>Gambar III. 43</b>	Desain Ular Tangga.....	78
<b>Gambar III. 44</b>	Pembuatan Desain Ular Tangga .....	79
<b>Gambar III. 45</b>	Hasil Cetak Desain Ular Tangga.....	79
<b>Gambar III. 46</b>	Properti Dadu Beracun .....	80
<b>Gambar III. 47</b>	Pembukaan dan Perkenalan.....	84
<b>Gambar III. 48</b>	<i>Pre Test</i> SD.....	84
<b>Gambar III. 49</b>	Pemaparan Materi SD.....	84
<b>Gambar III. 50</b>	Sesi Diskusi dan Tanya Jawab.....	85
<b>Gambar III. 51</b>	Pelaksanaan Game Edukasi.....	85
<b>Gambar III. 52</b>	<i>Post Test</i> SD .....	85
<b>Gambar III. 53</b>	Capaian Hasil Penyuluhan SDN Burengan 2.....	88
<b>Gambar III. 54</b>	Capaian Hasil SDN Banjaran 3.....	89
<b>Gambar III. 55</b>	Capaian Hasil SDN Lirboyo 1.....	90

<b>Gambar III. 56</b>	Capaian Hasil Campurejo 1 .....	91
<b>Gambar III. 57</b>	Capaian Hasil SDN Ngadirejo 1.....	92
<b>Gambar III. 58</b>	Capaian Hasil SDN Mojoroto 1.....	93
<b>Gambar III. 59</b>	Capaian Hasil SDN Mojoroto 3.....	94
<b>Gambar III. 60</b>	Capaian Hasil SDN Mojoroto 6.....	95
<b>Gambar III. 61</b>	Capaian Hasil SDN Campurejo 2.....	96
<b>Gambar III. 62</b>	Capaian Hasil SDN Lirboyo 2.....	97
<b>Gambar III. 63</b>	Grafik Progres Peningkatan SD.....	98
<b>Gambar III. 64</b>	Fenomena Penggunaan Sepeda Motor oleh Pelajar SMP.....	99
<b>Gambar III. 65</b>	SMPN 3 Kota Kediri .....	100
<b>Gambar III. 66</b>	SMPN 8 Kota Kediri .....	101
<b>Gambar III. 67</b>	PPT untuk Siswa SMP.....	103
<b>Gambar III. 68</b>	Aplikasi <i>Kahoot</i> .....	105
<b>Gambar III. 69</b>	Kegiatan Penyuluhan di SMPN 3 Kota Kediri .....	114
<b>Gambar III. 70</b>	Kegiatan Penyuluhan di SMPN 8 Kota Kediri .....	115
<b>Gambar III. 71</b>	Grafik Perbandingan <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> per Individu SMPN 3 Kediri.....	118
<b>Gambar III. 72</b>	Grafik Perbandingan <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> per Individu SMPN 8 Kediri.....	119
<b>Gambar III. 73</b>	Grafik Progres Peningkatan SMP .....	120
<b>Gambar III. 74</b>	Video Informasi Penutupan Jembatan Semampir .....	122
<b>Gambar III. 75</b>	Video Informasi Pembukaan Jembatan Semampir.....	123
<b>Gambar III. 76</b>	Video Sosialisasi Keselamatan Angkutan Umum dan Keselamatan Lalu Lintas.....	124
<b>Gambar III. 77</b>	Video Informasi Perbaikan dan Pemeliharaan Alat Penerangan Jalan .....	125
<b>Gambar III. 78</b>	Video Informasi Pengenalan ATCS.....	126

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran. 1</b> Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa SD Bagian 1.....	133
<b>Lampiran. 2</b> Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa SD Bagian 2.....	133
<b>Lampiran. 3</b> Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa SD Bagian 3.....	133
<b>Lampiran. 4</b> Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa SD Bagian 4.....	133
<b>Lampiran. 5</b> Daftar Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa TK .....	134
<b>Lampiran. 6</b> Daftar Soal <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i> Siswa SMP .....	135
<b>Lampiran. 7</b> Framework Penyuluhan TK .....	136
<b>Lampiran. 8</b> Framework Penyuluhan SD dan SMP.....	139
<b>Lampiran. 9</b> Data Inventaris JPL 275A.....	145
<b>Lampiran. 10</b> Data Inventaris JPL 276.....	147
<b>Lampiran. 11</b> Data Inventaris JPL 278.....	149
<b>Lampiran. 12</b> Data Inventaris JPL 279.....	151
<b>Lampiran. 13</b> Data Inventaris JPL 280.....	153