

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



Disusun oleh :

Elqi Nur Mutaqifah	: 19.01.0601
Hildan Zulfa Alfayed	: 19.01.0666
M. Aryant Setya Pambudi	: 19.01.0614
Rama Fauzi Anindhita	: 19.01.0643
Shelia Ayu Rida Hanida	: 19.01.0619
Zaky Nuha Al Tsaqif	: 19.01.0652

**PROGRAM SARJANA TERAPAN  
PROGRAM STUDI REKAYASA SISTEM TRANSPORTASI JALAN  
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN TEGAL  
2022**

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



Disusun oleh :

Elqi Nur Mutaqifah	: 19.01.0601
Hildan Zulfa Alfayed	: 19.01.0666
M. Aryant Setya Pambudi	: 19.01.0614
Rama Fauzi Anindhita	: 19.01.0643
Shelia Ayu Rida Hanida	: 19.01.0619
Zaky Nuha Al Tsaqif	: 19.01.0652

Mengetahui dan mengesahkan  
Tanggal : 23 Desember 2022

Kepala Dinas Perhubungan  
Kota Serang

**Dr.H.Ikbal,S.Pd,M.Kes**  
**NIP.19680304 199003 1 005**

Kordinator Lapangan

**Indra Kumlawan,S.H.,M.M**  
**NIP.19850607 201001 007**

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

Disusun oleh :

Elqi Nur Mutaqifah	: 19.01.0601
Hildan Zulfa Alfayed	: 19.01.0666
M. Aryant Setya Pambudi	: 19.01.0614
Rama Fauzi Anindhita	: 19.01.0643
Shelia Ayu Rida Hanida	: 19.01.0619
Zaky Nuha Al Tsaqif	: 19.01.0652

Telah disetujui oleh :

Tanggal : 23 Desember 2022

Pembimbing 1



**Sugianto A.TD., M.M.**

**NIP.196606011991031004**

Pembimbing 2



**Rizal Aprianto, S.T., M.T.**

**NIP.199104152019021005**

Mengetahui :

Ketua Program Studi

Rekayasa Sistem Transportasi Jalan



**Hanendyo Putro, ATD., MT**

**NIP. 19700519 199301 1 00**

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

Disusun oleh :

Elqi Nur Mutaqifah	: 19.01.0601
Hildan Zulfa Alfayed	: 19.01.0666
M. Aryant Setya Pambudi	: 19.01.0614
Rama Fauzi Anindhita	: 19.01.0643
Shelia Ayu Rida Hanida	: 19.01.0619
Zaky Nuha Al Tsaqif	: 19.01.0652

Telah diseminarkan :

Tanggal : 23 Desember 2022

Penguji 1

Tanda Tangan



**Reza Inung Maulana**

**NIP.199411032022031011**

Mengetahui:

Ketua Program Studi

Rekayasa Sistem Transportasi Jalan



**Hanendyo Putro, ATD., MT**  
**NIP. 19700519 199301 1 001**

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Notar :

Program Studi :

Menyatakan bahwa Laporan Magang 1 dengan judul "Laporan Magang I di Dinas Perhubungan Kota Serang" 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 I ini merupakan hasil karya pihak lain, kami bersedia mempertanggung jawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku di Politeknik Keselamatan Transportasi jalan.

Serang, 23 Desember 2022

Tim Penyusun,



Elqi Nur Mutaqifah  
Notar. 19.01.0601



M. Aryant Setya Pambudi  
Notar. 19.01.0614



Shella Ayu Rida Hanida  
Notar. 19.01.0619



Hildan Zulfa Alfayed  
Notar. 19.01.0666



Rama Fauzi Anindhita  
Notar. 19.01.0643



Zaky Nuha Al Tsagif  
Notar. 19.01.0652

## **Kata Pengantar**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena dengan rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya. Laporan umum ini dibuat sebagai syarat kelulusan dalam jenjang pendidikan Diploma Empat (DIV) di Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan. Adapun Judul Laporan Umum ini adalah "Laporan Magang 1 Di Dinas Perhubungan Kota Serang". Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan ini tidak terlepas dari dukungan, bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Sehubungan dengan itu, penulis mengucapkan terimakasih dengan penuh rasa hormat kepada :

1. Bapak I Made Suartika, ATD.,M.Eng.,Sc selaku Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan.
2. Bapak Hanendyo Putro, ATD., M.T., Selaku Kepala Program Studi Diploma IV Manajemen Keselamatan Transportasi Jalan.
3. Bapak Sugianto , A.TD.,M.M. Selaku Dosen Pembimbing 1 .
4. Bapak Rizal Aprianto, S.T.,M.T. Selaku Dosen Pembimbing 2 .
5. Bapak Dr.H.Ikbal,S.Pd,M.Kes Selaku Kepala Dinas Perhubungan Kota Serang.
6. Bapak Indra Kurniawan,S.H.,M.M Selaku Dosen Pembimbing Lapangan .
7. Kakak Alumni dan semua Pihak yang secara langsung maupun tidak langsung turut membantu dalam penyusunan laporan magang ini yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari akan keterbatasan ilmu, pengetahuan, pengalaman dan kemampuan yang penulis miliki, sehingga dalam penyusunan Laporan ini masih banyak memiliki kekurangan, baik isi, penulisan,maupun dalam susunan kata yang jauh dari sempurna. Pesan dan harapan penulis bahwa Laporan ini bisa berguna bagi semua pihak dan khususnya bagi Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan (PKTJ).

Tegal, 23 Desember 2022

Tim Magang I Kota Serang

## Daftar Isi

<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar</b> .....	<b>v</b>
<b>Daftar Isi</b> .....	<b>vi</b>
<b>Daftar Tabel</b> .....	<b>xiii</b>
<b>Daftar Gambar</b> .....	<b>xviii</b>
<b>Daftar Lampiran</b> .....	<b>xxv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>I.1 Latar Belakang</b> .....	<b>1</b>
<b>I.2 Tujuan</b> .....	<b>3</b>
<b>I.3 Manfaat</b> .....	<b>4</b>
<b>I.4 Ruang Lingkup</b> .....	<b>4</b>
<b>I.5 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Magang</b> .....	<b>5</b>
<b>I.6 Sistematika Penulisan Laporan</b> .....	<b>6</b>
<b>BAB II GAMBARAN UMUM</b> .....	<b>8</b>
<b>II.1 Profil Lokasi Magang</b> .....	<b>8</b>
II.1.1 Profil Daerah.....	8
II.1.2 Kondisi Geografis dan Administratif.....	9
II.1.3 Profil Transportasi Kota Serang.....	13
II.1.4 Iklim.....	13
II.1.5 Profil Instansi Lokasi Magang.....	14
<b>II.2 Struktur Organisasi</b> .....	<b>17</b>
<b>II.3 Sumber Daya Manusia</b> .....	<b>20</b>
<b>II.4 Tugas Pokok dan Fungsi</b> .....	<b>20</b>
II.4.1 Bagan Alir.....	30
II.4.2 Pengumpulan dan Analisis Data.....	31
II.4.3 Jadwal Kegiatan Magang.....	31
<b>BAB III ANALISIS KESELAMATAN JALAN</b> .....	<b>33</b>
<b>III.1 Pilar I Sistem yang Berkeselamatan</b> .....	<b>33</b>

III.1.1	Penyusunan, Penetapan dan Pemberian Bimbingan RAK (Rencana Aksi Keselamatan).....	33
III.1.2	Penguatan Koordinasi KLLAJ antar Pemangku Kepentingan .....	34
III.1.3	Penyempurnaan Kebijakan dan Regulasi KLLAJ terkait Sistem yang berkeselamatan.....	37
III.1.4	Pengembangan dan Integrasi Data dan Sistem Informasi KLLAJ setiap Pilar.....	38
III.1.5	Pengembangan Sistem Manajemen KLLAJ.....	40
III.1.6	Penguatan Kemitraan dan Kerjasama KLLAJ.....	42
III.1.7	Penyelenggaraan Studi dan Evaluasi.....	42
III.1.8	Pendanaan KLLAJ.....	43
III.1.9	Penyelenggaraan Monitoring dan Evaluasi Kinerja KLLAJ..	47
<b>III.2</b>	<b>Pilar II Jalan yang Berkeselamatan.....</b>	<b>48</b>
III.2.1	Penyempurnaan Regulasi KLLAJ terkait Jalan yang Berkeselamatan .....	49
III.2.2	Penetapan Pemingkatan Jalan di Jalan Bebas Hambatan, Jalan Nasional dan Jalan Daerah .....	51
III.2.3	Pengawasan Jalan yang Berkeselamatan.....	53
III.2.4	Pengendalian Fungsi, Kegiatan dan Pengendalian Bahaya di Ruang Jalan.....	55
III.2.5	Perbaikan Badan Jalan .....	57
III.2.6	Pemenuhan Persyaratan Laik Fungsi Jalan dan Perlengkapan Jalan .....	61
III.2.7	Penyelenggaraan Fasilitas bagi Pejalan Kaki dan Pesepeda terutama di Jalan Perkotaan .....	64
III.2.8	Penyelenggaraan Penanganan Keselamatan pada Tahap Konstruksi .....	65
III.2.9	Penanganan Daerah Rawan Kecelakaan.....	67
III.2.10	Penanganan Perlintasan Sebidang dengan Kereta Api ...	70
III.2.11	Penyediaan Jalur Khusus Angkutan Umum Massal Perkotaan yang Berkeselamatan.....	74
III.2.12	Penyelenggaraan Batas Kecepatan Kendaraan.....	76



III.2.13	Penyelenggaraan Pembatasan Akses Jalan Bagi Kendaraan Rentan untuk Sepeda Motor dan Sepeda.....	79
III.2.14	Penguatan Kapasitas Sumber Daya Manusia (SDM) Bagi Penyelenggaraan Jalan serta Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas.....	81
<b>III.3 Pilar III Kendaraan yang Berkeselamatan .....</b>		<b>84</b>
III.3.1	Penyempurnaan Regulasi KLLAJ terkait Kendaraan yang Berkeselamatan .....	86
III.3.2	Penyelenggaraan dan Perbaikan Prosedur Uji Tipe.....	88
III.3.3	Penyelenggaraan dan Perbaikan Prosedur Uji Berkala ...	92
III.3.4	Penyelenggaraan Sistem Informasi Pengujian Kendaraan Bermotor.....	95
III.3.5	Penguatan SDM dan Peningkatan Lembaga Pendidikan dan Pelatihan Penguji Kendaraan Bermotor .....	96
III.3.6	Peningkatan Instrumen Kendaraan Untuk Pembatasan Kecepatan .....	99
III.3.7	Penegakan Hukum atas Kepatuhan Pemenuhan Persyaratan Teknis dan Laik Jalan .....	100
III.3.8	Penyelenggaraan Kepatuhan Persyaratan Teknis Laik Jalan .....	103
III.3.9	Penyelenggaraan Sistem Manajemen Keselamatan (SMK) Perusahaan Angkutan Umum .....	104
III.3.10	Penyelenggaraan Pemenuhan Standar Teknis Keselamatan Sesuai Kaidah Internasional .....	108
<b>III.4 Pilar IV Pengguna Jalan yang Berkeselamatan .....</b>		<b>109</b>
III.4.1	Penyempurnaan Regulasi KLLAJ terkait Pengguna Jalan yang Berkeselamatan .....	109
III.4.2	Pengembangan Pendidikan Berlalu Lintas.....	111
III.4.3	Kampanye dan Sosialisasi KLLAJ.....	112
III.4.4	Integrasi Surat Izin Mengemudi (SIM) dengan Pencatatan Data Pelanggaran .....	114
III.4.5	Penyempurnaan Persyaratan dan Prosedur Uji SIM .....	115
III.4.6	Pengembangan SDM, Sarana dan Prasarana Pengujian SIM .....	125

III.4.7	Pembinaan Teknis Pendidikan dan Pelatihan Mengemudi .....	125
III.4.8	Penyediaan dan Penggunaan Teknologi untuk Informasi dan Penegakan Hukum.....	128
III.4.9	Pengendalian, Pengawasan, dan Penegakan Hukum bagi 7 (tujuh) Faktor Risiko .....	131
III.4.10	Pemeriksaan Kondisi Pengemudi .....	133
III.4.11	Penyidikan Perkara dan Rekonstruksi Kecelakaan Lalu Lintas.....	134
<b>III.5</b>	<b>Pilar V Penanganan Korban Kecelakaan .....</b>	<b>135</b>
III.5.1.	Penyempurnaan Regulasi KLLAJ terkait Penanganan Korban Kecelakaan.....	135
III.5.2.	Penyelenggaraan Layanan Gawat Darurat Terpadu .....	136
III.5.3.	Pengembangan Sistem Komunikasi Pelayanan Gawat Darurat .....	145
III.5.4.	Rehabilitasi Pasca Kecelakaan .....	146
<b>III.6</b>	<b>Pembahasan .....</b>	<b>146</b>
<b>BAB IV</b>	<b>PROFIL KESELAMATAN JALAN .....</b>	<b>157</b>
<b>IV.1</b>	<b>Indeks Fatalitas .....</b>	<b>157</b>
IV.1.1	Indeks Fatalitas Per Panjang jalan .....	158
IV.1.2	Indeks Fatalitas Per Kendaraan yang terdaftar.....	159
IV.1.3	Case Fatality Rate .....	162
<b>IV.2</b>	<b>Analisis Kejadian Kecelakaan .....</b>	<b>163</b>
IV.2.1	Jumlah Kecelakaan dan Tingkat Keparahan .....	164
IV.2.2	Penyebab Kecelakaan.....	165
IV.2.3	Kendaraan yang Terlibat Kecelakaan .....	167
IV.2.4	Usia yang Terlibat Kecelakaan.....	169
IV.2.5	Lokasi Kejadian Kecelakaan .....	171
<b>IV.3</b>	<b>Identifikasi DRK.....</b>	<b>172</b>
<b>BAB V</b>	<b>PENANGANAN DAERAH RAWAN KECELAKAAN .....</b>	<b>184</b>
<b>V.1</b>	<b>Lokasi 1 Jalan Raya Serang – Pandeglang.....</b>	<b>188</b>
V.1.1	Kondisi Umum Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	188
V.1.2	Kondisi Lalu Lintas Jalan Raya Serang - Pandeglang...	190

V.1.3	Kecepatan Kendaraan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	196
V.1.4	Tingkat Pelayanan Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	199
V.1.5	Karakteristik Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	199
V.1.6	Road Accident Mapping Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	201
V.1.7	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	204
V.1.8	Perilaku Pejalan Kaki Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	210
V.1.9	Konflik Lalu Lintas pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	210
V.1.10	Penyebab Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	212
V.1.11	Usulan Penanganan Pada Ruas Jalan Raya Serang - Pandeglang .....	214
<b>V.2</b>	<b>Lokasi 2 Jalan Raya Serang – Cilegon.....</b>	<b>221</b>
V.2.1	Kondisi Umum Jalan Raya Serang – Cilegon .....	221
V.2.2	Kondisi Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	223
V.2.3	Kecepatan Kendaraan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	228
V.2.4	Tingkat Pelayanan Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .	230
V.2.5	Karakteristik Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	231
V.2.6	Road Accident Mapping Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	233
V.2.7	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	237
V.2.8	Perilaku Pejalan Kaki Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	241
V.2.9	Konflik Lalu Lintas pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	241

V.2.10	Penyebab Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	243
V.2.11	Usulan Penanganan Pada Ruas Jalan Raya Serang - Cilegon .....	244
<b>V.3</b>	<b>Lokasi 3 Jalan Raya Ciruas – Petir – Warunggunung.....</b>	<b>250</b>
V.3.1	Jalan Ciruas – Petir .....	250
V.3.2	Jalan Serang – Petir .....	278
<b>V.4</b>	<b>Lokasi 4 Jalan Sawah Luhur .....</b>	<b>305</b>
V.4.1	Kondisi Umum Jalan Raya Sawahluhur.....	305
V.4.2	Kondisi Lalu Lintas Jalan Raya Sawahluhur.....	307
V.4.3	Kecepatan Kendaraan Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	312
V.4.4	Tingkat Pelayanan Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	314
V.4.5	Karakteristik Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	315
V.4.6	Road Accident Mapping Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	317
V.4.7	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	319
V.4.8	Perilaku Pejalan Kaki Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	322
V.4.9	Konflik Lalu Lintas pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .	322
V.4.10	Penyebab Kecelakaan Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	324
V.4.11	Usulan Penanganan Pada Ruas Jalan Raya Sawahluhur .....	325
<b>V.5</b>	<b>Lokasi 5 Jalan K.H.Abdul Latif .....</b>	<b>329</b>
V.5.1	Kondisi Umum Jalan Raya K.H.Abdul Latif .....	329
V.5.2	Kondisi Lalu Lintas Jalan K.H.Abdul Latif .....	331
V.5.3	Kecepatan Kendaraan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif	336
V.5.4	Tingkat Pelayanan Ruas Jalan K.H.Abdul Latif.....	338
V.5.5	Karakteristik Kecelakaan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .....	338

V.5.6	Road Accident Mapping Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .....	340
V.5.7	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .....	341
V.5.8	Perilaku Pejalan Kaki Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .	345
V.5.9	Konflik Lalu Lintas pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .....	345
V.5.10	Penyebab Kecelakaan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif	347
V.5.11	Usulan Penanganan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif ..	347
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>352</b>
<b>VI.1 Kesimpulan .....</b>		<b>352</b>
<b>VI.2 Saran.....</b>		<b>353</b>
<b>Daftar Pustaka .....</b>		<b>354</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>356</b>

## Daftar Tabel

<b>Tabel II. 1</b> Luas daerah dan jumlah kecamatan di Kota Serang.....	10
<b>Tabel II. 2</b> Persentase Kecamatan Terhadap Luas Kota .....	11
<b>Tabel II. 3</b> Tinggi Wilayah dan Jarak ke Ibukota di Kota Serang tahun 2021.....	11
<b>Tabel II. 4</b> Jarak Antar Ibukota Kecamatan di Kota Serang (km) tahun 2021.....	11
<b>Tabel II. 5</b> Luas Wilayah Menurut Ketinggian dari Permukaan Laut dan Wilayah Pembangunan di Kota Serang (Ha) tahun 2021	12
<b>Tabel II. 6</b> Luas Lahan Menurut Penggunaan di Kota Serang (Ha) tahun 2020-2021.....	12
<b>Tabel II. 7</b> Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Kota Serang.....	18
<b>Tabel II. 8</b> Data jumlah pegawai Dinas Perhubungan.....	20
<b>Tabel II. 9</b> Jadwal magang I di Dinas Perhubungan Kota Serang.....	31
<b>Tabel III. 1</b> Besar Santunan Jasa Raharja .....	46
<b>Tabel III. 2</b> Panjang Jalan (km) Menurut Jenis Kondisi Jalan di Kota Serang, 2018-2020 .....	48
<b>Tabel III. 3</b> Kecelakaan berdasarkan jenis kendaraan.....	85
<b>Tabel III. 4</b> Data Jumlah kepemilikan SIM korban kecelakaan di Kota Serang .....	85
<b>Tabel III. 5</b> Jumlah Kendaraan Wajib Uji Tahun 2019 – 2021 .....	92
<b>Tabel III. 6</b> Pelaksanaan, monitoring dan evaluasi uji berkala.....	95
<b>Tabel III. 7</b> Jenis uji SIM dan materi .....	118
<b>Tabel III. 8</b> Data Pelanggaran Kota Serang Tahun 2022 .....	131
<b>Tabel III. 9</b> Data Pelanggaran Kota Serang Tahun 2022 .....	132
<b>Tabel III. 10</b> Data Pelanggaran Kota Serang Tahun 2022.....	132
<b>Tabel III. 11</b> Daftar Rumah Sakit di Kota Serang.....	138
<b>Tabel III. 12</b> Daftar Puskesmas di Kota Serang.....	139
<b>Tabel III. 13</b> Data Ambulance .....	140
<b>Tabel III. 14</b> Jumlah Tenaga Kesehatan di Kota Serang.....	141
<b>Tabel III. 15</b> Daftar Jejaring Trauma Center Kota Serang.....	144

<b>Tabel III. 16</b>	Pencapaian Penyelenggaraan pilar 1 .....	148
<b>Tabel III. 17</b>	Pencapaian Penyelenggaraan pilar 2 .....	150
<b>Tabel III. 18</b>	Pencapaian Penyelenggaraan pilar 3 .....	152
<b>Tabel III. 19</b>	Pencapaian Penyelenggaraan pilar 4 .....	153
<b>Tabel III. 20</b>	Pencapaian Penyelenggaraan pilar 5 .....	155
<b>Tabel IV. 1</b>	Indeks Fatalitas Per Panjang jalan tahun 2019-2021.....	158
<b>Tabel IV. 2</b>	Target Penurunan Tingkat Fatalitas.....	159
<b>Tabel IV. 3</b>	Angka fatalitas per 10.000 kendaraan TAHUN 2019-2021.	160
<b>Tabel IV. 4</b>	Case Fatality Rate pada tahun 2019-2021 .....	162
<b>Tabel IV. 5</b>	Jumlah Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas serta Tingkat Keparahan.....	164
<b>Tabel IV. 6</b>	Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas Berdasarkan Jenis Kendaraan .....	168
<b>Tabel IV. 7</b>	Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas Berdasarkan Usia.....	169
<b>Tabel IV. 8</b>	Identifikasi lokasi rawan kecelakaan menggunakan metode EAN .....	175
<b>Tabel IV. 9</b>	Identifikasi Blacklink menggunakan metode EAN.....	176
<b>Tabel IV. 10</b>	Tabel kriteria penilaian cussum.....	177
<b>Tabel IV. 11</b>	Blackspot Jalan Raya Serang – Pandeglang.....	177
<b>Tabel IV. 12</b>	Blackspot Jalan Raya Serang – Cilegon .....	179
<b>Tabel IV. 13</b>	Blackspot Jalan Raya Ciruas – Petir.....	180
<b>Tabel IV. 14</b>	Blackspot Jalan Raya Serang – Petir .....	181
<b>Tabel IV. 15</b>	Blackspot Jalan Raya Sawah Luhur .....	182
<b>Tabel IV. 16</b>	Blackspot Jalan raya KH. Abdul Latif .....	183
<b>Tabel IV. 17</b>	Iah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan Serang – Pandeglang .....	200
<b>Tabel IV. 18</b>	Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan....	201
<b>Tabel IV. 19</b>	Rekapan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari .....	223
<b>Tabel V. 1</b>	Karakteristik Tingkat Pelayanan Ruas Jalan .....	186
<b>Tabel V. 2</b>	Rekapan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari.....	191
<b>Tabel V. 3</b>	Volume Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Pandeglang.....	192
<b>Tabel V. 4</b>	Kapasitas Jalan.....	195

<b>Tabel V. 5</b> Volume Lalu Lintas Jalan Raya Serang –Pandeglang .....	195
<b>Tabel V. 6</b> Kapasitas Jalan .....	196
<b>Tabel V. 7</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan Serang – Pandeglang .....	200
<b>Tabel V. 8</b> Kecelakaan Pada Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	202
<b>Tabel V. 9</b> Temuan Masalah Kerusakan Jalan Serang – Pandeglang ....	205
<b>Tabel V. 10</b> Rambu Lalu Lintas Pada Lokasi Rawan Kecelakaan.....	207
<b>Tabel V. 11</b> Jumlah Konflik Lalu Lintas Jalan Raya Serang - Pandeglang .....	211
<b>Tabel V. 12</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	211
<b>Tabel V. 13</b> Volume Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+500 .....	225
<b>Tabel V. 14</b> Kapasitas Jalan .....	227
<b>Tabel V. 15</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan Serang - Cilegon .....	231
<b>Tabel V. 16</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan Serang - Cilegon .....	232
<b>Tabel V. 17</b> Kecelakaan Pada Jalan Raya Serang – Cilegon .....	233
<b>Tabel V. 18</b> Temuan Masalah Kerusakan Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+500 .....	237
<b>Tabel V. 19</b> Rambu Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+500 – STA 2+000 .....	239
<b>Tabel V. 20</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	243
<b>Tabel V. 21</b> Rekapitan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari.....	252
<b>Tabel V. 22</b> Volume Lalu Lintas Jalan Raya Ciruas – Petir .....	254
<b>Tabel V. 23</b> Kapasitas Jalan .....	256
<b>Tabel V. 24</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan Ciruas – Petir .....	260
<b>Tabel V. 25</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan Ciruas - Petir.....	261
<b>Tabel V. 26</b> Kecelakaan Pada Jalan Raya Ciruas – Petir.....	262



<b>Tabel V. 27</b>	Temuan Masalah Kerusakan Jalan Raya Ciruas – Petir .....	265
<b>Tabel V. 28</b>	Rambu Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Ciruas – Petir ...	267
<b>Tabel V. 29</b>	Temuan masalah kerusakan marka Jalan Ciruas – Petir....	268
<b>Tabel V. 30</b>	Jumlah Konflik Lalu Lintas di Jalan Ciruas - Petir .....	271
<b>Tabel V. 31</b>	Konflik Lalu Lintas di Jalan Raya Ciruas – Petir .....	271
<b>Tabel V. 32</b>	Rekapan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari .....	281
<b>Tabel V. 33</b>	Volume Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Petir.....	283
<b>Tabel V. 34</b>	Kapasitas Jalan .....	284
<b>Tabel V. 35</b>	Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan Serang - Petir .....	288
<b>Tabel V. 36</b>	Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan Sering - Petir .....	289
<b>Tabel V. 37</b>	Kecelakaan Pada Jalan Raya Serang - Petir .....	290
<b>Tabel V. 38</b>	Temuan Masalah Kerusakan Jalan Raya Serang Petir .....	293
<b>Tabel V. 39</b>	Rambu Lalu Lintas di ruas Jalan Serang – Petir .....	295
<b>Tabel V. 40</b>	Temuan Masalah Marka Jalan Serang – Petir .....	295
<b>Tabel V. 41</b>	Temuan Masalah Penerangan Jalan Umum di Jalan Raya Serang – Petir.....	297
<b>Tabel V. 42</b>	Jumlah Konflik Lalu Lintas di Jalan Serang - Petir.....	298
<b>Tabel V. 43</b>	Konflik Lalu Lintas di Jalan Raya Serang – Petir.....	299
<b>Tabel V. 44</b>	Rekapan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari .....	308
<b>Tabel V. 45</b>	Volume Lalu Lintas Jalan Raya Sawahluhur .....	309
<b>Tabel V. 46</b>	Kapasitas Jalan .....	311
<b>Tabel V. 47</b>	Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan Sawahluhur.....	315
<b>Tabel V. 48</b>	Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan Sawah Luhur .....	316
<b>Tabel V. 49</b>	kecelakaan pada Jalan Raya Sawah Luhur.....	317
<b>Tabel V. 50</b>	Temuan Masalah Kerusakan Jalan Raya Sawahluhur .....	319
<b>Tabel V. 51</b>	Konflik Lalu Lintas Pada Jalan Sawahluhur .....	323
<b>Tabel V. 52</b>	Konflik Lalu Lintas Pada Jalan Sawahluhur .....	324
<b>Tabel V. 53</b>	Rekapan Data Kecelakaan Berdasarkan Hari .....	332
<b>Tabel V. 54</b>	Volume Lalu Lintas Jalan Raya KH Abdul Latif.....	334

<b>Tabel V. 55</b> Kapasitas Jalan .....	335
<b>Tabel V. 56</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan Pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif .....	338
<b>Tabel V. 57</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan Pada Ruas Jalan K.H. Abdul Latif.....	339
<b>Tabel V. 58</b> kecelakaan pada Jalan Raya K.H.Abdul Latif .....	340
<b>Tabel V. 59</b> Temuan masalah pada kerusakan jalan K.H.Abdul Latif....	342
<b>Tabel V. 60</b> Rambu Lalu Lintas di ruas Jalan K.H. Abdul Latif.....	342
<b>Tabel V. 61</b> Temuan masalah pada marka jalan kh abdul latif .....	343
<b>Tabel V. 62</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan K.H. Abdul Latif (Warung makan putri) .....	346

## Daftar Gambar

<b>Gambar II. 1</b>	Logo Kota Serang (Sumber: <a href="https://serangkota.go.id">https://serangkota.go.id</a> ) .....	8
<b>Gambar II. 2</b>	Peta administrasi Kota Serang .....	8
<b>Gambar II. 2</b>	Peta administrasi Kota Serang .....	9
<b>Gambar III. 1</b>	Website Fakeskite .....	38
<b>Gambar III. 2</b>	Website Faskeskite .....	39
<b>Gambar III. 3</b>	Website letak perlengkapan jalan .....	40
<b>Gambar III. 4</b>	Website IRMS .....	41
<b>Gambar III. 5</b>	Markas PSC 119 Kota Serang .....	137
<b>Gambar III. 6</b>	Ambulance .....	141
<b>Gambar III. 7</b>	Alur penanganan PSC 119 .....	142
<b>Gambar III. 8</b>	Diagram pencapaian RUNK di Kota Serang .....	148
<b>Gambar IV. 1</b>	Grafik tingkat keparahan korban kecelakaan tahun .....	157
<b>Gambar IV. 2</b>	Diagram tingkat keparahan korban kecelakaan tahun 2019-2021 .....	158
<b>Gambar IV. 3</b>	Indeks Fatalitas Per Panjang jalan tahun 2019-2021 .....	159
<b>Gambar IV. 4</b>	Angka fatalitas per 10.000 kendaraan tahun 2019 -2021 .....	161
<b>Gambar IV. 5</b>	Case Fatality Rate pada tahun 2019 – 2021 .....	163
<b>Gambar IV. 6</b>	Fluktuasi Jumlah Kecelakaan Tahun 2019 – 2021 .....	165
<b>Gambar IV. 7</b>	Persentil Faktor Penyebab Kecelakaan .....	166
<b>Gambar IV. 8</b>	Faktor Manusia .....	166
<b>Gambar IV. 9</b>	Persentase Kendaraan Terlibat Kecelakaan (Sumber: Polres Kota Serang, 2022) .....	168
<b>Gambar IV. 10</b>	Fluktuasi Jumlah Pengemudi Berdasarkan Usia yang Terlibat Kecelakaan .....	169
<b>Gambar IV. 11</b>	Fluktuasi Kecelakaan Berdasarkan Status Jalan .....	171
<b>Gambar IV. 12</b>	Persentase Kecelakaan Berdasarkan Status Jalan .....	172
<b>Gambar V. 1</b>	Penampang Melintang Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	188
<b>Gambar V. 2</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya Serang - Pandeglang STA 3189 .....	
<b>Gambar V. 3</b>	Ruas Jalan Raya Serang - Pandeglang STA 2+500 - STA 3+00 .....	190

<b>Gambar V. 4</b> Grafik Hari Kejadian Kecelakaan Pada Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	191
<b>Gambar V. 5</b> Grafik kecelakaan berdasarkan waktu .....	192
<b>Gambar V. 6</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan .....	193
<b>Gambar V. 7</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam sibuk.....	193
<b>Gambar V. 8</b> Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan ....	194
<b>Gambar V. 9</b> Kecepatan Persentil 85 Sepeda Motor .....	197
<b>Gambar V. 10</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	198
<b>Gambar V. 11</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Berat .....	198
<b>Gambar V. 12</b> Titik Kejadian Kecelakaan di ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	199
<b>Gambar V. 13</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan ..	200
<b>Gambar V. 14</b> Road Accident Mapping Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	201
<b>Gambar V. 15</b> kondisi Jalan Serang – Pandeglang .....	205
<b>Gambar V. 16</b> Temuan masalah kerusakan marka Jalan Serang – Pandeglang .....	208
<b>Gambar V. 17</b> Kondisi PJU di Jalan Serang – Pandeglang.....	209
<b>Gambar V. 18</b> Temuan masalah kerusakan median Jalan Serang – Pandeglang .....	209
<b>Gambar V. 19</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	211
<b>Gambar V. 20</b> Rambu Peringatan Dengan Kata – Kata .....	214
<b>Gambar V. 21</b> Rambu Larangan Batas Kecepatan.....	215
<b>Gambar V. 22</b> Rambu Akhir Batas Kecepatan .....	215
<b>Gambar V. 23</b> Kondisi Marka Zebra Cross.....	216
<b>Gambar V. 24</b> Rambu Lalu lintas jalur penyeberangan pejalan kaki ....	216
<b>Gambar V. 25</b> Warning Light.....	217
<b>Gambar V. 26</b> Rambu Beda Tinggi Badan Jalan dan Tepi Jalan.....	218
<b>Gambar V. 27</b> Marka berbiku – biku .....	218
<b>Gambar V. 28</b> Rambu simpang tiga tipe T.....	219
<b>Gambar V. 29</b> Rambu petunjuk belok kiri .....	219
<b>Gambar V. 30</b> Pita Penggaduh.....	220

<b>Gambar V. 31</b> Penampang Melintang Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+00 – STA 1+500.....	221
<b>Gambar V. 32</b> Kondisi Eksisting Jalan Raya Serang - Cilegon STA 1+500 .....	222
<b>Gambar V. 33</b> Ruas Jalan Raya Serang - Cilegon STA 1+00 - STA 1+500 .....	223
<b>Gambar V. 34</b> Hari Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Serang – Cilegon	224
<b>Gambar V. 35</b> Grafik Kecelakaan Berdasarkan Waktu .....	225
<b>Gambar V. 36</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan .....	226
<b>Gambar V. 37</b> Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan STA 1+500 .....	227
<b>Gambar V. 38</b> Kecepatan Persentil 85 Sepeda Motor.....	229
<b>Gambar V. 39</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	229
<b>Gambar V. 40</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	230
<b>Gambar V. 41</b> Titik Kejadian di ruas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	231
<b>Gambar V. 42</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan ..	232
<b>Gambar V. 43</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan ..	233
<b>Gambar V. 44</b> Road Accident Mapping Jalan Raya Serang – Cilegon...	233
<b>Gambar V. 45</b> Bahu jalan di Jalan Serang – Cilegon STA 1+500 .....	238
<b>Gambar V. 46</b> Temuan masalah kerusakan marka Jalan Serang – Cilegon STA 1+500.....	240
<b>Gambar V. 47</b> kondisi PJU di ruas Jalan Serang – Cilegon.....	240
<b>Gambar V. 48</b> Kondisi APILL pada Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+00 – STA 1+500 .....	241
<b>Gambar V. 49</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+00 – STA 1+500.....	242
<b>Gambar V. 50</b> Rambu Peringatan Penyempitan Badan Jalan yang Rusak .....	245
<b>Gambar V. 51</b> Lampu PJU tidak berfungsi .....	246
<b>Gambar V. 52</b> Kondisi Marka Tengah ruas Jalan Raya Serang – Cilegon STA 1+00 – STA 1+500.....	246
<b>Gambar V. 53</b> Rambu Peringatan Dengan Kata – Kata .....	247
<b>Gambar V. 54</b> Marka berbiku – biku .....	247

<b>Gambar V. 55</b> Marka Garis Utuh.....	248
<b>Gambar V. 56</b> Rambu larangan mendahului kendaraan lain.....	248
<b>Gambar V. 57</b> Rambu prioritas .....	249
<b>Gambar V. 58</b> Penampang Melintang Jalan Raya Ciruas - Petir .....	250
<b>Gambar V. 59</b> Kondisi Eksisting Ruas Jalan Raya Ciruas - Petir STA 2+500 .....	250
<b>Gambar V. 60</b> Ruas Jalan Raya Ciruas - Petir STA 2+00 - STA 2+500	251
<b>Gambar V. 61</b> Grafik Hari Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Ciruas – Petir – Warunggunung .....	253
<b>Gambar V. 62</b> Waktu Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Ciruas – Petir – Warunggunung.....	253
<b>Gambar V. 63</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan Kecelakaan .....	254
<b>Gambar V. 64</b> Komposisi kendaraan pada jam sibuk.....	255
<b>Gambar V. 65</b> Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan ....	255
<b>Gambar V. 66</b> Kecepatan Persentil 85 Sepeda Motor.....	258
<b>Gambar V. 67</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	258
<b>Gambar V. 68</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Berat .....	259
<b>Gambar V. 69</b> Titik Kejadian di ruas Jalan Raya Ciruas – Petir .....	259
<b>Gambar V. 70</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan ..	260
<b>Gambar V. 71</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan ..	261
<b>Gambar V. 72</b> Road Accident Mapping Jalan Raya Ciruas – Petir .....	262
<b>Gambar V. 73</b> Kondisi Ruas Jalan Raya Ciruas - Petir.....	265
<b>Gambar V. 74</b> Kondisi Bahu Jalan pada ruas Jalan Ciruas – Petir.....	266
<b>Gambar V. 75</b> Kondisi PJU di Jalan Ciruas – Petir.....	269
<b>Gambar V. 76</b> Kondisi APILL Pada Jalan Raya Ciruas – Petir.....	269
<b>Gambar V. 77</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Ciruas – Petir	270
<b>Gambar V. 78</b> Rambu prioritas .....	273
<b>Gambar V. 79</b> Warning Light.....	274
<b>Gambar V. 80</b> Rambu jembatan .....	274
<b>Gambar V. 81</b> Marka Garis Utuh.....	275
<b>Gambar V. 82</b> Rambu persimpangan tiga berganda sisi kiri dan sisi kanan .....	276
<b>Gambar V. 83</b> Rambu Fasilitas penyeberangan pejalan kaki .....	276

<b>Gambar V. 84</b> Kondisi Marka Zebra Cross.....	277
<b>Gambar V. 85</b> Kondisi Marka Jalan Tepi Dan Tengah .....	278
<b>Gambar V. 86</b> Penampang Melintang Jalan Raya Serang – Petir .....	279
<b>Gambar V. 87</b> Kondisi Eksisting Ruas Jalan Raya Serang - Petir STA 8279	
<b>Gambar V. 88</b> Kondisi Eksisting pada Ruas Jalan Serang - Petir .....	279
<b>Gambar V. 89</b> Ruas Jalan Raya Serang - Petir STA 7+500 - STA 8+00 .....	280
<b>Gambar V. 90</b> Grafik Hari Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Serang – Petir .....	282
<b>Gambar V. 91</b> Waktu Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Serang – Petir	282
<b>Gambar V. 92</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan Kecelakaan .....	283
<b>Gambar V. 93</b> Komposisi kendaraan pada jam sibuk.....	283
<b>Gambar V. 94</b> Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan ....	284
<b>Gambar V. 95</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Berat .....	286
<b>Gambar V. 96</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	287
<b>Gambar V. 97</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan.....	287
<b>Gambar V. 98</b> Titik Kejadian di ruas Jalan Raya Serang – Petir .....	288
<b>Gambar V. 99</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan ..	289
<b>Gambar V. 100</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan	290
<b>Gambar V. 101</b> Road Accident Mapping Jalan Raya Serang – petir .....	290
<b>Gambar V. 102</b> perkerasan jalan di jalan raya serang petir .....	293
<b>Gambar V. 103</b> Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Raya Serang – Petir .....	298
<b>Gambar V. 104</b> Rambu segitiga Prioritas .....	301
<b>Gambar V. 105</b> Rambu persimpangan tiga sisi kanan .....	302
<b>Gambar V. 106</b> Warning light.....	302
<b>Gambar V. 107</b> Rambu Peringatan Dengan Kata – Kata.....	303
<b>Gambar V. 108</b> Pita Penggaduh (Rumble Strip) .....	304
<b>Gambar V. 109</b> Rambu Peringatan Tikungan Ke Kanan .....	304
<b>Gambar V. 110</b> Penampang Melintang Jalan Raya Sawahluhur.....	306
<b>Gambar V. 111</b> Kondisi Eksisting Pada Jalan Raya Sawahluhur STA 1+500 .....	306

<b>Gambar V. 112</b> Ruas Jalan Raya Sawah Luhur STA 1+00 - STA 1+500 .....	307
<b>Gambar V. 113</b> Hari Kejadian Kecelakaan Jalan Raya Sawahluhur .....	308
<b>Gambar V. 114</b> Grafik Kecelakaan Berdasarkan Waktu.....	309
<b>Gambar V. 115</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan.....	310
<b>Gambar V. 116</b> Komposisi Kendaraan pada jam sibuk.....	310
<b>Gambar V. 117</b> Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan..	311
<b>Gambar V. 118</b> Kecepatan Persentil 85 Sepeda Motor.....	313
<b>Gambar V. 119</b> Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan .....	314
<b>Gambar V. 120</b> Titik Kejadian di ruas Jalan Raya Sawahluhur.....	314
<b>Gambar V. 121</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan	315
<b>Gambar V. 122</b> Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan	316
<b>Gambar V. 123</b> Road Accident Mapping Jalan Raya SawahLuhur.....	317
<b>Gambar V. 124</b> Ruas jalan Sawahluhur.....	319
<b>Gambar V. 125</b> Bahu Jalan Sawahluhur.....	321
<b>Gambar V. 126</b> Kondisi PJU di Jalan Raya Sawah Luhur STA 1+500...	322
<b>Gambar V. 127</b> Konflik Lalu Lintas Pada Jalan Sawahluhur .....	323
<b>Gambar V. 128</b> Rambu Larangan Batas Kecepatan .....	326
<b>Gambar V. 129</b> Rambu Akhir Batas Kecepatan.....	326
<b>Gambar V. 130</b> Rambu Larangan Menyalip Kendaraan Lain.....	327
<b>Gambar V. 131</b> Rambu Peringatan persimpangan tiga serong kanan .	328
<b>Gambar V. 132</b> Rambu simpang tiga serong kanan dengan prioritas..	328
<b>Gambar V. 133</b> Penampang Melintang Jalan Raya K.H. Abdul Latif.....	329
<b>Gambar V. 134</b> Kondisi Eksisting Pada Ruas Jalan K.H. Abdul Latif STA 0+500 .....	330
<b>Gambar V. 135</b> Perlintasan Sebidang pada Ruas Jalan K.H.Abdul Latif STA 0+500 .....	330
<b>Gambar V. 136</b> Ruas Jalan Raya K.H.Abdul Latif STA 1+00 - STA 1+500 .....	331
<b>Gambar V. 137</b> Grafik Hari Kejadian Kecelakaan Pada Jalan Raya KH Abdul Latif.....	332
<b>Gambar V. 138</b> Grafik kecelakaan berdasarkan waktu.....	333
<b>Gambar V. 139</b> Komposisi Kendaraan Pada Jam Rawan.....	334



<b>Gambar V. 140</b>	Komposisi Kendaraan Pada Jam Sibuk .....	334
<b>Gambar V. 141</b>	Komposisi Kendaraan Berdasarkan Arah Pergerakan..	335
<b>Gambar V. 142</b>	Kecepatan Persentil 85 Sepeda Motor .....	337
<b>Gambar V. 143</b>	Kecepatan Persentil 85 Kendaraan Ringan .....	337
<b>Gambar V. 144</b>	Titik Kejadian di ruas Jalan Raya K.H. Abdul Latif .....	338
<b>Gambar V. 145</b>	Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Tipe Kecelakaan	339
<b>Gambar V. 146</b>	Prosentase Kecelakaan Berdasarkan Jenis Kendaraan	340
<b>Gambar V. 147</b>	Road Accident Mapping Jalan Raya K.H.Abdul Latif ....	340
<b>Gambar V. 148</b>	kondisi Ruas Jalan K.H. Abdul Latif.....	342
<b>Gambar V. 149</b>	Kondisi PJU di Jalan Raya K.H.Abdul Latif.....	344
<b>Gambar V. 150</b>	Konflik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan K.H. Abdul Latif (Warung makan putri) .....	345
<b>Gambar V. 151</b>	Rambu Terhalang Dahan Pohon.....	348
<b>Gambar V. 152</b>	Kondisi Rambu Tidak Dalam Keadaan Baik .....	349
<b>Gambar V. 153</b>	Rambu palang perlintasan kereta api yang kurang baik .....	349
<b>Gambar V. 154</b>	marka ZOSS yang pudar.....	350
<b>Gambar V. 155</b>	marka tepi jalan yang pudar .....	350
<b>Gambar V. 156</b>	marka pemisah jalan yang pudar .....	351

## Daftar Lampiran

<b>Lampiran 1</b> Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Kota Serang .....	357
<b>Lampiran 2</b> Rincian kebutuhan dan sumber dana dari tahun 2019 – 2023 .....	358
<b>Lampiran 3</b> Nilai Pembobotan Rencana Aksi Pilar 1 .....	364
<b>Lampiran 4</b> Nilai Pembobotan Rencana Aksi Pilar 2 .....	371
<b>Lampiran 5</b> Nilai Pembobotan Rencana Aksi Pilar 3 .....	380
<b>Lampiran 6</b> Nilai Pembobotan Rencana Aksi Pilar 4 .....	393
<b>Lampiran 7</b> Nilai Pembobotan Rencana Aksi Pilar 5 .....	400
<b>Lampiran 8</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Angka Ekivalensi Kecelakaan .....	402
<b>Lampiran 9</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya Serang - Pandeglang .....	409
<b>Lampiran 10</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya Serang – Cilegon.....	415
<b>Lampiran 11</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya Ciruas – Petir .....	419
<b>Lampiran 12</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya Serang – Petir.....	424
<b>Lampiran 13</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya SawahLuhur.....	428
<b>Lampiran 14</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Cumulative Summary (Cussum) Jalan Raya K.H.Abdul Latif .....	432
<b>Lampiran 15</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya Serang - Pandeglang .....	434
<b>Lampiran 16</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Cilegon .....	438
<b>Lampiran 17</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya Ciruas – Petir .....	442
<b>Lampiran 18</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya Serang – Petir .....	446
<b>Lampiran 19</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya Sawahluhur .....	450
<b>Lampiran 20</b> Pencacahan Lalu Lintas Jalan Raya K.H.Abdul Latif.....	454
<b>Lampiran 21</b> Kondisi Eksisting Jalan Raya Serang – Pandeglang .....	458
<b>Lampiran 22</b> Kondisi Rekomendasi Jalan Raya Serang – Pandeglang	459

<b>Lampiran 23</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya Serang – Cilegon .....	460
<b>Lampiran 24</b>	Kondisi Rekomendasi Jalan Raya Serang – Cilegon .....	461
<b>Lampiran 25</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya Ciruas – petir .....	462
<b>Lampiran 26</b>	Kondisi Rekomendasi Jalan Raya Ciruas – petir .....	463
<b>Lampiran 27</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya Serang – petir.....	464
<b>Lampiran 28</b>	Kondisi Rekomendasi Jalan Raya Serang – petir.....	465
<b>Lampiran 29</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya SawahLuhur .....	466
<b>Lampiran 30</b>	Kondisi Rekomendasi Jalan Raya SawahLuhur .....	467
<b>Lampiran 31</b>	Kondisi Eksisting Jalan Raya K.H.Abdul Latif .....	468
<b>Lampiran 32</b>	Kondisi Rekomendasi Jalan Raya K.H.Abdul Latif.....	469