

**LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PROFESI II  
DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL**



Disusun Oleh :

Angga Muhammad Fikri : 17.I.0421  
Aries Dwi Cyntia : 17.I.0423  
Dyas Amalia Srie Anggriana : 17.I.0396  
Ilham Prasaja : 17.I.0402  
Muhamad Nabil : 17.I.0467  
Rizky Aimy Kartika Putri : 17.I.0386

**PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN KESELAMATAN  
TRANSPORATASI JALAN  
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN  
TEGAL  
2021**

**LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PROFESI II  
DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL**



Disusun Oleh :

Angga Muhammad Fikri	: 17.I.0421
Aries Dwi Cyntia	: 17.I.0423
Dyas Amalia Srie Anggriana	: 17.I.0396
Ilham Prasaja	: 17.I.0402
Muhamad Nabil	: 17.I.0467
Rizky Aimy Kartika Putri	: 17.I.0386

**PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN KESELAMATAN  
TRANSPORATASI JALAN  
POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORATASI JALAN  
TEGAL  
2021**

# LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGGKIDUL



Disusun Oleh :

Angga Muhammad Fikri : 17.I.0421  
Aries Dwi Cyntia : 17.I.0423  
Dyas Amalia Srie Anggriana : 17.I.0396  
Ilham Prasaja : 17.I.0402  
Muhamad Nabil : 17.I.0467  
Rizky Aimy Kartika Putri : 17.I.0386

Telah disetujui oleh :

Tanggal.....

Kepala Dinas Perhubungan Kabupaten  
Gunungkidul

**Drs. Wahyu Nugroho, M.Si.**  
**NIP.19680829 198903 1 005**

Pembimbing Lapangan

**R. Agus Hendro K. A.Md.LLAJ.,**  
**SE., M.M.**  
**NIP.19760802 200012 1 002**

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II**  
**DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

Disusun Oleh :

Angga Muhammad Fikri	: 17.I.0421
Aries Dwi Cyntia	: 17.I.0423
Dyas Amalia Srie Anggriana	: 17.I.0396
Ilham Prasaja	: 17.I.0402
Muhamad Nabil	: 17.I.0467
Rizky Aimy Kartika Putri	: 17.I.0386

Telah disetujui oleh :

Tanggal.....

Pembimbing 1



**Drs. Budhy Harjoto, M.M.**  
**NIP.19560106 198603 1 001**

Pembimbing 2



**Kornelius Jepradi, S.ST., M.Sc.**  
**NIP.19910513 201012 1 003**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Diploma 4 Manajemen Keselamatan Transportasi Jalan

**Hanendyo Putro, A.TD., M.T**  
**NIP. 19700519 1993011001**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II**  
**DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

Disusun Oleh :

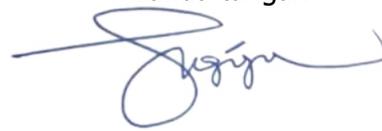
Angga Muhammad Fikri : 17.I.0421  
Aries Dwi Cyntia : 17.I.0423  
Dyas Amalia Srie Anggriana : 17.I.0396  
Ilham Prasaja : 17.I.0402  
Muhamad Nabil : 17.I.0467  
Rizky Aimy Kartika Putri : 17.I.0386

Telah diseminarkan:

Tanggal.....

Penguji 1

Tanda tangan



**Sugiyarto, S.Pd., M.Pd.**  
**NIP.19850107 200812 1 003**

Penguji 2

Tanda tangan



**Rizky Hardimansyah, S.ST., M.Sc.**  
**NIP.19890804 201012 1 005**

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Diploma 4 Manajemen Keselamatan Transportasi Jalan

**Hanendyo Putro, A.TD., M.T**  
**NIP. 19700519 1993011001**

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Umum ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktunya. Laporan Umum dengan judul **"Laporan Praktek Kerja Profesi II di Dinas Perhubungan Kabupaten Gunungkidul"**. Merupakan syarat untuk mencapai jenjang pendidikan Diploma Empat (D-IV) di Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal. Dari penulisan Laporan Umum ini, penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian Laporan Umum ini tidak terlepas dari dukungan, bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada :

1. Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal, Ibu Dr. Siti Maimunah, S.Si.,M.S.E.,M.A.;
2. Ketua jurusan Diploma IV Manajemen Keselamatan Transportasi Jalan, Bapak Hanendyo Putro, A.TD., M.T;
3. Bapak Drs. Budhi Harjoto, M.M. dan Bapak Kornelius Jepriadi, S.ST., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyusunan Laporan Umum ini.
4. Segenap Dosen Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal yang telah membagi ilmunya kepada saya.

Dalam penulisan ini, penulis menyadari masih terdapat banyak kesalahan dalam pemilihan kata maupun penulisan dalam Laporan Umum ini. Oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun dari pembaca diharapkan untuk penyempurnaan Laporan Praktek Kerja Profesi II. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Gunungkidul, April 2021

Tim PKP Dishub Gunungkidul

## DAFTAR ISI

<b>LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI II DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1    Latar Belakang .....	1
I.2    Tujuan.....	4
I.3    Manfaat .....	5
I.4    Ruang Lingkup .....	6
I.5    Waktu dan Tempat Pelaksanaan .....	7
I.6    Sistematika Penulisan Laporan .....	9
<b>BAB II GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>11</b>
II.1    Lokasi Praktek Kerja Profesi.....	11
II.1.1    Kondisi Geografis .....	12

II.1.2	Kondisi Topografi .....	16
II.1.3	Data Kependudukan .....	18
II.1.4	Perhubungan .....	25
II.2	Metode Pelaksanaan .....	28
II.2.1	Tahap Persiapan .....	28
II.2.2	Tahap Pengumpulan Data dan Pelaksanaan Survei .....	29
II.2.3	Tahap Analisis Data.....	29
II.2.4	Diagram Alir .....	30
II.3	Pengumpulan Data .....	31
II.3.1	Kinerja Penyelenggaraan Rencana Umum Nasional Keselamatan Jalan	31
II.3.2	Analisis keselamatan jalan .....	32
II.3.2	Penanganan daerah rawan kecelakaan (DRK).....	34
II.3.3	Jadwal Kegiatan Praktek.....	37
<b>BAB III KINERJA PENYELENGGARAAN RUNK JALAN .....</b>		<b>39</b>
III.1	Pilar 1 Manajemen Keselamatan Jalan .....	39
III.1.1	Penyelarasan dan Koordinasi Keselamatan .....	40
III.1.2	Protokol Kelalulintasan Kendaraan Darurat .....	44
III.1.3	Riset Keselamatan Jalan .....	45
III.1.4	<i>Surveillance Injury</i> dan Sistem Informasi Terpadu.....	45
III.1.5	Dana Keselamatan Jalan.....	49
III.1.6	Kemitraan Keselamatan Jalan.....	49
III.1.7	Sistem Manajemen Keselamatan Angkutan Umum .....	51
III.1.8	Penyempurnaan Regulasi Keselamatan Jalan.....	52
III.2	Pilar 2 Jalan Yang Berkeselamatan .....	56
III.2.1	Badan Jalan yang Berkeselamatan.....	56

III.2.2	Perencanaan dan pelaksanaan pekerjaan jalan (termasuk perlengkapan jalan) yang berkeselamatan.....	61
III.2.3	Menyelenggarakan Peningkatan Standar Kelaikan Jalan yang Berkeselamatan .....	65
III.2.4	Lingkungan Jalan Yang Berkeselamatan .....	66
III.3	Pilar 3 Kendaraan Yang Berkeselamatan .....	71
III.3.1	Kepatuhan Pengoperasian Kendaraan .....	72
III.3.2	Penyelenggaraan dan Perbaikan Uji Berkala dan Uji Tipe .....	75
III.3.3	Sumber Daya Manusia.....	86
III.3.4	Prosedur Pengujian Kendaraan Bermotor .....	89
III.3.5	Sarana dan Prasarana UPUBKB Kabupaten Gunungkidul .....	93
III.3.6	Sistem Informasi Pengujian.....	106
III.3.7	Pembatasan Kecepatan Kendaraan .....	107
III.3.8	Penanganan Overloading .....	107
III.3.9	Penghapusan Kendaraan ( <i>Scrapping</i> ).....	108
III.3.10	Standar Keselamatan Kendaraan Angkutan Umum.....	109
III.3.11	Pengembangan Riset dan Desain Kendaraan Bermotor .....	110
III.4	Pilar 4 Perilaku Pengguna Jalan Yang Berkeselamatan .....	113
III.4.1	Pemeriksaan Kondisi Pengemudi.....	113
III.4.2	Peningkatan Sarana Dan Prasarana Sistem Uji SIM .....	114
III.4.3	Penyempurnaan Prosedur Uji SIM.....	116
III.4.4	Pembinaan Teknis Sekolah Mengemudi .....	118
III.4.5	Penanganan terhadap 5 (lima) Faktor Risiko Utama Plus .....	118
III.4.6	Pendidikan Formal Keselamatan Jalan.....	119
III.4.7	Kampanye Keselamatan.....	120
III.5	Pilar 5 Penanganan Pasca Kecelakaan .....	124

III.5.1	Sistem Layanan Masyarakat .....	124
III.5.2	Sistem Komunikasi Gawat Darurat <i>One Access Call</i> .....	130
III.5.3	Penjaminan Korban Kecelakaan yang Dirawat di Rumah Sakit ....	131
III.5.4	Asuransi Pihak Ketiga .....	133
III.5.5	Pengalokasian Sebagai Premi untuk Dana Keselamatan Jalan ....	134
III.5.6	Proses Rehabilitasi Pasca Kecelakaan .....	135
III.5.7	Riset Penanganan Korban Kecelakaan .....	135
III.6	Pembahasan .....	139
III.6.1	Pilar 1 (Manajemen Keselamatan Jalan) .....	139
III.6.2	Pilar 2 (Jalan yang Berkeselamatan) .....	139
III.6.3	Pilar 3 (Kendaraan Yang Berkeselamatan) .....	141
III.6.4	Pilar 4 (Perilaku Pengguna Jalan Yang Berkeselamatan) .....	141
III.6.5	Pilar 5 (Penanganan Korban Pasca Kecelakaan) .....	142
<b>BAB IV</b>	<b>ANALISIS KESELAMATAN JALAN .....</b>	<b>143</b>
IV.1	Analisis Keselamatan Jalan .....	143
IV.1.1	Indeks Fatalitas .....	143
IV.1.2	Tingkat Kecelakaan Per 100.000 Penduduk .....	145
IV.1.3	Tingkat Fatalitas per 10.000 Kendaraan .....	147
IV.1.4	Tingkat Kecelakaan Per Tingkat Kematian .....	149
IV.2	Analisis Kejadian Kecelakaan .....	150
IV.2.1	Tipe Kecelakaan .....	151
IV.2.2	Waktu Kejadian .....	152
IV.2.3	Berdasarkan Status Jalan .....	153
IV.3	Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan .....	153
IV.3.1	Ferkuensi Kecelakaan .....	154
IV.3.2	Metode Z-Score .....	159

IV.3.3	Metode EAN.....	173
IV.4	Perangkingan Daerah Rawan Kecelakaan.....	183
<b>BAB V PENANGANAN LOKASI RAWAN KECELAKAAN .....</b>		<b>184</b>
V.1	Penanganan Lokasi Rawan Kecelakaan .....	184
V.2	Lokasi Jalan 1 Jalan Semanu-Wonosari.....	186
V.2.1	Kondisi Umum .....	186
V.2.2	Kondisi Lalu Lintas .....	190
V.2.3	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan .....	195
V.2.4	Kecepatan Kendaraan.....	199
V.2.5	Perilaku Pengemudi.....	200
V.2.6	Perilaku Pejalan Kaki .....	201
V.2.7	Usulan Penanganan.....	202
V.3	Lokasi Jalan 2 Jalan Karangmojo-Semin.....	205
V.3.1	Kondisi Umum .....	205
V.3.2	Kondisi Lalu Lintas .....	209
V.3.3	Kondisi Jalan dan Perlengkapan Jalan .....	212
V.3.4	Kecepatan Kendaraan.....	217
V.3.5	Perilaku Pengemudi.....	218
V.3.6	Perilaku Pejalan Kaki .....	220
V.3.7	Usulan Penanganan.....	221
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>226</b>
VI.1	Kesimpulan .....	226
VI.2	Saran .....	227
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>230</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>232</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel I. 1</b> Waktu dan Kegiatan Praktek Kerja Profesi .....	8
<b>Tabel II. 1</b> Luas Kabupaten Gunungkidul .....	14
<b>Tabel II. 2</b> Luas Administratif Kabupaten Gunungkidul .....	14
<b>Tabel II. 3</b> Iklim Kabupaten Gunungkidul .....	16
<b>Tabel II. 4</b> Luas Lahan Berdasarkan Kelas Lereng Kabupaten Gunungkidul .....	17
<b>Tabel II. 5</b> Penduduk Kabuapten Gunungkidul Berdasarkan Jenis Kelamin .....	18
<b>Tabel II. 6</b> Indikator Kependudukan Kabupaten Gungkidul .....	20
<b>Tabel II. 7</b> Statistik Ketenagakerjaan Kabupaten Gunungkidul .....	21
<b>Tabel II. 8</b> Indikator Pendidikan KabupatenGunungkidul .....	23
<b>Tabel II. 9</b> Statistik Kesehatan Kabupaten Gunungkidul.....	24
<b>Tabel II. 10</b> Status Jalan dan Kondisi Jalan di Kabupaten Gunungkidul .....	26
<b>Tabel II. 11</b> Banyaknya Kendaraan Bermotor dan Trayek Angkutan .....	27
<b>Tabel II. 12</b> Jadwal Kegiatan Praktek Kerja Profesi .....	37
<b>Tabel III. 1</b> Laporan Tahunan Kecelakaan Tahun 2016 – 2020 .....	48
<b>Tabel III. 2</b> Penilaian Pilar 1 Manajemen Keselamatan Jalan.....	54
<b>Tabel III. 3</b> Kondisi Jalan kota per Kecamatan .....	58
<b>Tabel III. 4</b> Penilaian Pilar 2 Jalan Yang Berkeselamatan.....	68
<b>Tabel III. 5</b> Daftar Pegawai UPT PKB Kabupaten Gunungkidul .....	87
<b>Tabel III. 6</b> Jumlah Kebutuhan SDM UPT PKB Kabupaten Gunungkidul.....	88
<b>Tabel III. 7</b> Lampiran Permohonan Uji Berkala .....	89
<b>Tabel III. 8</b> Ambang Batas CO dan HC .....	99
<b>Tabel III. 9</b> Ambang Batas Opasitas.....	100
<b>Tabel III. 10</b> Penilaian Pilar 3 Kendaraan Yang Berkeselamatan .....	111
<b>Tabel III. 11</b> Daftar Sekolah Mengemudi di Kabupaten Gunungkidul.....	118
<b>Tabel III. 12</b> Penilaian Pilar 4 Pengguna Jalan yang Berkeselamatan .....	121
<b>Tabel III.13</b> Jumlah Sarana Kesehatan Kabupaten Gunungkidul .....	125
<b>Tabel III. 14</b> Tipe Rumah Sakit di Kabupaten Gunungkidul .....	127
<b>Tabel III. 15</b> Besaran Biaya Santunan Kecelakaan.....	131
<b>Tabel III. 16</b> Penilaian Pilar 5 Penanganan Pasca Kecelakaan.....	137
<b>Tabel IV. 1</b> Data Kejadian Kabupaten Gunungkidul tahun 2016-2020.....	144

<b>Tabel IV. 2</b> Tingkat Kecelakaan per 100.000 Penduduk .....	146
<b>Tabel IV. 3</b> Tingkat Kecelakaan per 10.000 kendaraan .....	147
<b>Tabel IV. 4</b> Target Tingkat Fatalitas.....	148
<b>Tabel IV. 5</b> Tingkat kecelakaan per Tingkat Kematian .....	149
<b>Tabel IV. 6</b> Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas Berdasarkan Tipe Tabrakan .....	151
<b>Tabel IV. 7</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Frekuensi. ....	154
<b>Tabel IV. 8</b> Penentuan lokasi rawan kecelakaan dengan Z-Score.....	160
<b>Tabel IV. 9</b> Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Dengan Metode Frekuensi. ....	162
<b>Tabel IV. 10</b> Standar Deviasi Metode Z-Score.....	173
<b>Tabel IV. 11</b> Nilai Bobot Keparahan Korban.....	174
<b>Tabel IV. 12</b> Penentuan Blackspot Menggunakan Metode EAN .....	175
<b>Tabel V. 1</b> Volume Lalu Lintas Jalan Semanu-Wonosari.....	191
<b>Tabel V. 2</b> Kapasitas Jalan Semanu-Wonosari Menurut MKJI 1997 .....	192
<b>Tabel V. 3</b> Kapasitas Jalan Semanu-Wonosari Pada Jembatan .....	194
<b>Tabel V. 4</b> Kondisi Perlengkapan dan Sarana Prasarana Jalan.....	197
<b>Tabel V. 5</b> Jumlah Kendaraan Sampel pada Survei Kecepatan Sesaat.....	199
<b>Tabel V. 6</b> Hasil Persentil ke-85 Jalan Semanu-Wonosari.....	199
<b>Tabel V. 7</b> Jumlah Pelanggaran Lalu Lintas di Jalan Semanu-Wonosari.....	201
<b>Tabel V. 8</b> Jumlah Pejalan Kaki.....	202
<b>Tabel V. 9</b> Volume Lalu Lintas Jalan Brigjen Sudiarto .....	210
<b>Tabel V. 10</b> Kapasitas Jalan Karangmojo-Semin Menurut MKJI 1997.....	210
<b>Tabel V. 11</b> Kondisi Perlengkapan dan Sarana Prasarana Jalan.....	215
<b>Tabel V. 12</b> Jumlah Kendaraan Sampel pada Survei Kecepatan Sesaat.....	217
<b>Tabel V. 13</b> Hasil Persentil ke-85 Jalan Karangmojo-Semin .....	217
<b>Tabel V. 14</b> Jumlah Pelanggaran Lalu Lintas di Jalan Karangmojo-Semin .....	219

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar II. 1</b> Logo Kabupaten Gunungkidul .....	11
<b>Gambar II. 2</b> Peta Administrasi Kabupaten Gunungkidul .....	13
<b>Gambar II. 3</b> Piramida Penduduk Gunungkidul Tahun 2014 (jiwa) .....	19
<b>Gambar II. 4</b> Tingkat Pengangguran Terbuka Kab. Gunungkidul 2010 – 2014 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>Gambar II. 5</b> Diagram Alir .....	30
<b>Gambar II. 6</b> Bagan Alir Analisis Keselamatan Jalan .....	33
<b>Gambar II. 7</b> Bagan Alir Penanganan DRK (Hasil Analisis) .....	36
<b>Gambar III. 1</b> IRMS KORLANTAS POLRI.....	47
<b>Gambar III. 2</b> Sistem Informasi Data Kecelakaan Yang Dapat Diakses .....	48
<b>Gambar III. 3</b> Pemenang Pelajar Pelopor Keselamatan Berlalu Lintas .....	50
<b>Gambar III. 4</b> Sambutan Untuk Pemudik yang Tiba Di Terminal Dhaksinarga .	51
<b>Gambar III. 5</b> Perbaikan Badan Jalan .....	59
<b>Gambar III. 6</b> Perbaikan Jalan Berlubang .....	60
<b>Gambar III. 7</b> Penanganan Jalan Yang Licin .....	61
<b>Gambar III. 8</b> Perbaikan Bahu Jalan .....	61
<b>Gambar III. 9</b> Operasi Gabungan Pemeriksaan Kepatuhan Pengguna Jalan....	74
<b>Gambar III. 10</b> Gedung UPUBKB Dinas Perhubungan.....	75
<b>Gambar III. 11</b> Diagram Alir Pelayanan Unit Pengujian Kendaraan Bermotor..	77
<b>Gambar III. 12</b> Alat pemadam api .....	85
<b>Gambar III. 13</b> Blower udara .....	85
<b>Gambar III. 14</b> Garis lajur dan garis batas pengaman .....	85
<b>Gambar III. 15</b> Batas larangan serta peringatan bahaya .....	86
<b>Gambar III. 16</b> APD (helm, masker dan sarung tangan) .....	86
<b>Gambar III. 17</b> Halaman Parkir .....	94
<b>Gambar III. 18</b> Ruang Tunggu Pemilik Kendaran .....	95
<b>Gambar III. 19</b> Ruang Administrasi .....	95
<b>Gambar III. 20</b> Ruang Staff UPT PKB .....	96
<b>Gambar III. 21</b> Ruang Kepala UPT PKB.....	96
<b>Gambar III. 22</b> Garasi Kendaraan Dinas.....	96
<b>Gambar III. 23</b> Ruang Genset, Kompresor dan Toilet.....	96

<b>Gambar III. 24</b>	Gudang.....	97
<b>Gambar III. 25</b>	Dapur .....	97
<b>Gambar III. 26</b>	Gedung Uji Mekanis .....	97
<b>Gambar III. 27</b>	Genset.....	98
<b>Gambar III. 28</b>	Kompresor .....	98
<b>Gambar III. 29</b>	Alat Uji Gas Analyzer .....	99
<b>Gambar III. 30</b>	Alat Uji Smoke Tester.....	100
<b>Gambar III. 31</b>	Side Slip Tester.....	101
<b>Gambar III. 32</b>	Alat Uji Axle Load Meter dan Brake Tester.....	101
<b>Gambar III. 33</b>	Speedometer Tester.....	102
<b>Gambar III. 34</b>	Headlight Tester .....	103
<b>Gambar III. 35</b>	Axle Play Detector.....	104
<b>Gambar III. 36</b>	Sound Level Meter .....	105
<b>Gambar III. 37</b>	Alat Uji Tingkat Kegelapan Kaca .....	105
<b>Gambar III. 38</b>	Alat Pengukur Kedalaman Alur Ban.....	106
<b>Gambar III. 39</b>	Mekanisme Pelayanan .....	106
<b>Gambar III. 40</b>	Unit Pelayanan .....	106
<b>Gambar III. 41</b>	Pembatasan Kecepatan menggunakan Rambu dan Pita Kejut .....	107
<b>Gambar III. 42</b>	Giat Operasi ODOL (Over Dimension and Over Load) .....	108
<b>Gambar III. 43</b>	Pemeriksaan Laik Jalan Kendaraan Polres .....	114
<b>Gambar III. 44</b>	Kegiatan Rampcheck dan Pemeriksaan Kesehatan .....	114
<b>Gambar III. 45</b>	Penyelenggaraan SIM Online .....	115
<b>Gambar III. 46</b>	Penyelenggaraan Uji Praktek SIM.....	115
<b>Gambar III. 47</b>	Pelayanan SIM Keliling (Polres Kabupaten Gunungkidul).....	115
<b>Gambar III. 48</b>	Pelayanan SIM Online Keliling .....	116
<b>Gambar III. 49</b>	Syarat Pemohon SIM (Polres Kabupaten Gunungkidul) .....	117
<b>Gambar III. 50</b>	Kampanye Keselamatan Jalan Oleh Satlantas Polres .....	120
<b>Gambar III. 51</b>	Sistem Layanan Masyarakat.....	124
<b>Gambar III. 52</b>	Jenis dan Jumlah Pelayanan Kesehatan .....	126
<b>Gambar III. 53</b>	Sarana dan Prasarana Kesehatan .....	129
<b>Gambar III. 54</b>	Persyaratan Dokumentasi Utama Korban Kecelakaan .....	132

<b>Gambar III. 55</b> Penyerahan Bantuan Bagi Korban Kecelakaan .....	134
<b>Gambar IV. 1</b> Grafik Jumlah Kejadian Kecelakaan Tahun 2016-2020.....	145
<b>Gambar IV. 2</b> Grafik Tingkat Kecelakaan per 100.000 Penduduk.....	146
<b>Gambar IV. 3</b> Tingkat Kecelakaan per 10.000 kendaraan .....	148
<b>Gambar IV. 4</b> Grafik Tingkat Kecelakaan Per Tingkat Kematian .....	150
<b>Gambar IV. 5</b> Grafik Waktu Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas .....	152
<b>Gambar IV. 6</b> Jumlah Kecelakaan Berdasarkan Bulan Kejadian .....	152
<b>Gambar V. 1</b> Kondisi Eksisting Jalan Semanu-Wonosari .....	186
<b>Gambar V. 2</b> Kondisi Eksisting Jalan Semanu-Wonosari .....	186
<b>Gambar V. 3</b> Kondisi Eksisting Jalan Semanu-Wonosari .....	187
<b>Gambar V. 4</b> Kondisi Eksisting Jalan Semanu-Wonosari .....	187
<b>Gambar V. 5</b> Kondisi Penampang Melintang Jalan Semanu-Wonosari.....	187
<b>Gambar V. 6</b> Ruas Jalan Semanu-Wonosari.....	188
<b>Gambar V. 7</b> Tataguna Lahan Jalan Semanu-Wonosari.....	188
<b>Gambar V. 8</b> Grafik Waktu Kejadian Kecelakaan di Jalan Semanu-Wonosari..	190
<b>Gambar V. 9</b> Kondisi Eksisting Depan Kantor Kepala Desa .....	195
<b>Gambar V. 10</b> Bahu Jalan pada ruas Jalan Semanu-Wonosari.....	196
<b>Gambar V. 11</b> Jumlah Pelanggaran Lalu Lintas di Jalan Semanu-Wonosari....	201
<b>Gambar V. 12</b> Penanganan Pemasangan Pita Penggaduh sebelum Jembatan	204
<b>Gambar V. 13</b> Pemasangan Rambu Batas Kecepatan Depan.....	205
<b>Gambar V. 14</b> Kondisi Eksisting Jalan Karangmojo-Semin.....	206
<b>Gambar V. 15</b> Ruas Jalan Karangmojo-Semin depan SMP Margaluhur .....	207
<b>Gambar V. 16</b> Ruas Jalan Karangmojo-Semin depan SMP Margaluhur .....	207
<b>Gambar V. 17</b> Ruas Jalan Brigjen Sudiarto depan Universitas Sultan Agung .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>Gambar V. 18</b> Ruas Jalan Karangmojo-Semin.....	208
<b>Gambar V. 19</b> Grafik Waktu Kejadian Kecelakaan di Jalan Karangmojo-Semin .....	209
<b>Gambar V. 20</b> Kondisi Eksisting Depan SMP Margaluhur.....	213
<b>Gambar V. 21</b> Bahu Jalan pada Jalan Karangmojo-Semin.....	214
<b>Gambar V. 22</b> Jumlah Pelanggaran Lalu Lintas di Jalan Karangmojo-Semin...	219

<b>Gambar V. 23</b> Jumlah Pejalan Kaki.....	220
<b>Gambar V. 24</b> Penanganan Pemasangan Pita Penggaduh pada Ruas Jalan ...	222
<b>Gambar V. 25</b> Penanganan Pengadaan Trotoar .....	223
<b>Gambar V. 26</b> Penampang Melintang Pemasangan Rambu Batas Kecepatan .	223

### **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Kecelakaan.....	233
Lampiran 2 Data Total Frekuensi Kecelakaan .....	240
Lampiran 3 Metode EAN .....	251
Lampiran 4 Metode Z-Scores .....	261
Lampiran 5 Data Spot Speed .....	280
Lampiran 6 Rekapitulasi TC .....	289