

**LAPORAN INDIVIDU  
DI PT TRANS MARGA JATENG (TMJ)**

**Potensi Gangguan Kamtibmas Dan Upaya Pencegahan Gangguan Kamtibmas Di Ruas Tol  
Semarang – Solo**



Disusun Oleh

**Mizan Ghani Prakoso**

**21013107**

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

**LAPORAN INDIVIDU  
DI PT TRANS MARGA JATENG (TMJ)**

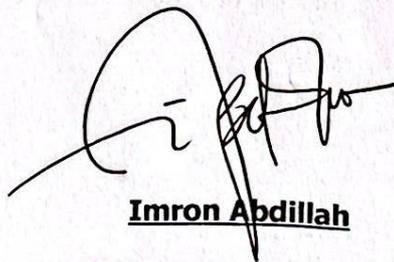
**Potensi Gangguan Kamtibmas Dan Upaya Pencegahan Gangguan  
Kamtibmas Di Ruas Tol Semarang – Solo**



Disusun Oleh  
**Mizan Ghani Prakoso**  
**21.01.3107**

Mengetahui dan mengesahkan :  
Tanggal :

*General Manager  
Operational and Maintenance*



**Imron Abdillah**

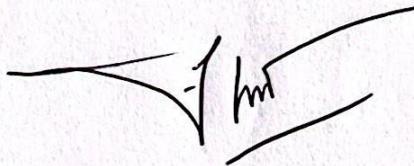
**HALAMAN PERSETUJUAN  
LAPORAN INDIVIDU  
DI PT TRANS MARGA JATENG (TMJ)**

**Potensi Gangguan Kamtibmas Dan Upaya Pencegahan Gangguan  
Kamtibmas Di Ruas Tol Semarang – Solo**

Disusun Oleh  
**Mizan Ghani Prakoso**  
**21.01.3107**

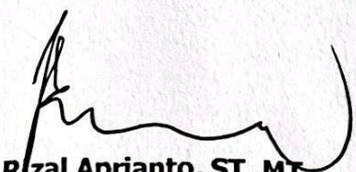
Telah disetujui oleh :  
Tanggal :

Dosen Pembimbing



**Riza Pahlevi Marwanto, S.T.,M.T.**  
**NIP. 19850716 201902 1 001**

Mengetahui :  
Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Rekayasa Sistem Transportasi Jalan



**Rizal Aprianto, ST.,MT.**  
**NIP. 19910415 201902 1 005**

**HALAMAN PENGESAHAN  
LAPORAN MAGANG II  
DI PT TRANS MARGA JATENG**

**Potensi Gangguan Kamtibmas dan Upaya Pencegahan Gangguan  
Kamtibmas di Ruas Tol Semarang - Solo**

Disusun Oleh  
Mizan Ghani Prakoso : 21.01.3107

Telah diseminarkan :  
Tanggal : 7 Februari 2025

Penguji 1

Tanda Tangan



**Rendi Fitrayanda**

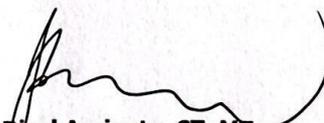
Penguji 2

Tanda Tangan



**Riza Pahlevi Marwanto, S.T.,M.T.**  
**NIP. 19850716 201902 1 001**

Mengetahui :  
Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Rekayasa Sistem Transportasi Jalan



**Rizal Aprianto, ST.,MT.**  
**NIP. 19910415 201902 1 005**

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mizan Ghani Prakoso

Program Studi : D-IV Rekayasa Sistem Transportasi Jalan

Menyatakan bahwa Laporan Individu dengan judul "Laporan Individu di PT Trans Marga Jateng" 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 ini merupakan hasil karya pihak lain, saya bersedia mempertanggung jawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan yang berlaku di Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan.

Semarang, 12 Februari 2025



Mizan Ghani Prakoso

Notar. 21.01.3107

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, tuhan semesta alam atas kekuatan lahir dan batin yang diberikan, sehingga laporan ini dapat diselesaikan dengan tepat pada waktunya. Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian laporan ini tidak terlepas dari doa, dukungan, bantuan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada beberapa pihak yang berperan penting, yaitu :

1. Ibu Firga Ariani, S.E., M.M.Tr selaku Direktur Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan Tegal;
2. Bapak Rizal Aprianto, S.T., M.T selaku Ketua Program Studi Rekayasa Sistem Transportasi Jalan (RSTJ);
3. Bapak Riza Pahlevi Marwanto, S.T.,M.T selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan sumbangasih, nasehat, dan saran yang sangat berarti selama bimbingan;
4. Bapak Imron Abdillah selaku *General Manager Operational and Maintenance* PT Trans Marga Jateng;
5. Bapak Rendi Fitrayanda selaku Dosen Pembimbing Lapangan yang telah memberikan sumbangasih, nasehat, dan saran yang sangat berarti selama di tempat magang;
6. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan, doa dan motivasi;
7. Kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk tercapainya kesempurnaan dalam penulisan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun dan bagi pembaca pada umumnya.

Semarang, 12 Desember 2024



Mizan Ghani Prakoso

Notar. 21.01.3107

## DAFTAR ISI

<b>LAPORAN INDIVIDU .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</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 .....	5
I. 5 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Magang.....	6
I. 6 Metode Kegiatan.....	7
I.6.1 Bagan Alir .....	7
I.6.2 Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	7
I.6.3 Jadwal Kegiatan Magang .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>10</b>
II. 1Jalan Bebas Hambatan .....	10
II. 2Keselamatan di Jalan Tol .....	11
II. 3Jenis – Jenis Pelanggaran di Jalan Tol.....	13
II. 4Service Provider Keamanan dan Ketertiban Masyarakat.....	14
<b>BAB III PEMBAHASAN.....</b>	<b>18</b>
III.1 Identifikasi Jenis Pelanggaran di Jalan Tol .....	18
III.2 Identifikasi Lokasi Pelanggaran di Jalan Tol.....	21
<b>BAB IV PENUTUP.....</b>	<b>23</b>
IV. 1 Kesimpulan .....	23
IV. 2 Saran.....	24
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>26</b>

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 1.</b> Jadwal Penelitian .....	9
<b>Tabel 2.</b> Daftar Perlengkapan Petugas Kamtib (Hasil Survey 2024) .....	15
<b>Tabel 3.</b> Daftar Perlengkapan Petugas Kamtib (Hasil Survey 2024) .....	16
<b>Tabel 4.</b> Lampiran Jenis Pelanggaran di Jalan Tol .....	18
<b>Tabel 5.</b> Lampiran Lokasi Pelanggaran di Jalan Tol .....	21

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar I.6. 1</b> Bagan Alir Penelitian .....	7
<b>Gambar II. 4. 1</b> Mobil Kamtib (Hasil Survey).....	15
<b>Gambar III. 1</b> Grafik Gangguan Kamtibmas Jalan Tol Semarang - Solo .....	18