

**INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS
JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS**

KERTAS KERJA WAJIB



DIAJUKAN OLEH:
IHSAN ALFATH AMBIA
NOTAR : 2002159

POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA -STTD
PROGRAM STUDI DIPLOMA III
MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN
BEKASI
2023

**INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS
JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS**

KERTAS KERJA WAJIB

**Diajukan Dalam Rangka Penyelesaian Program Studi
Diploma III
Guna Menjadi Perwira Ahli Madya Transportasi**



**DIAJUKAN OLEH:
IHSAN ALFATH AMBIA
NOTAR : 2002159**

**POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA -STTD
PROGRAM STUDI DIPLOMA III
MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN
BEKASI
2023**

KERTAS KERJA WAJIB

**INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS
JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS**

Yang Dipersiapkan dan Disusun Oleh

IHSAN ALFATH AMBIA
NOTAR : 20.02.159

Telah di Setujui oleh:

PEMBIMBING I



Guntoro Zain Ma'arif, S.T, M.T

NIP. 19851227 201902 1 001

Tanggal: Agustus 2023

PEMBIMBING II



Freddy Tampubolon, MM,

NIP. 19651210 198703 1 001

Tanggal: Agustus 2023

KERTAS KERJA WAJIB
INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA
RUAS JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN
SAMBAS

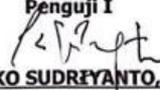
Yang Dipersiapkan dan Disusun Oleh

IHSAN ALFATH AMBIA

Nomor Taruna : 20.02.159

TELAH DIPERTAHANKAN DI DEPAN DEWAN PENGUJI
PADA TANGGAL 16 AGUSTUS 2023
DAN DINYATAKAN TELAH LULUS DAN MEMENUHI SYARAT
DEWAN PENGUJI

Penguji I


Drs. EKO SUDREYANTO, MM
NIP. 19600806 198503 1 002

Penguji II


FREDDY TAMPUBOLON, MM
NIP. 19651210 198703 1 001

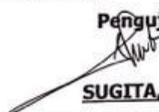
Penguji III


GUNTORO ZAIN MA'ARIF, MT
NIP. 19851227 201902 1 001

Penguji IV


DESSY ANGGA APRIYANTI, MT
NIP. 19880101 200912 2 002

Penguji V


SUGITA, MM
NIP. 19591224 198203 1 002

MENGETAHUI

KETUA PROGRAM STUDI
MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN

RACHMAT SADILI, MT
NIP. 19840208 200604 1 001

KERTAS KERJA WAJIB
INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS
JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Kelulusan
Program Studi Diploma III Manajemen Transportasi Jalan
Oleh:

IHSAN ALFATH AMBIA
Nomor Taruna: 20.02.159

TELAH DIPERTAHANKAN DI DEPAN DEWAN PENGUJI
PADA TANGGAL AGUSTUS 2023
DAN DINYATAKAN TELAH LULUS DAN MEMENUHI SYARAT

Pembimbing I



GUNTORO ZAIN MA'ARIF, S.T, M.T
NIP. 19851227 201902 1 001

Tanggal: Agustus 2023

Pembimbing II



FREDDY TAMPUBOLON, MM
NIP. 19651210 198703 1 001

Tanggal: Agustus 2023

PROGRAM STUDI MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN
POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA – STTD
BEKASI
2023

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Ihsan Alfath Ambia

Nomor Taruna : 2002159

adalah Taruna/I jurusan Manajemen Transportasi Jalan, Politeknik Transportasi Darat Indonesia - STTD, menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Naskah Tugas Akhir/ KKW/ Skripsi yang saya tulis dengan judul:

INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS

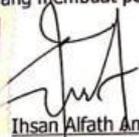
adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa isi Naskah Kertas Kerja Wajib ini merupakan hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar yang saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bekasi, Agustus 2023

Yang membuat pernyataan,




Ihsan Alfath Ambia
Notar: 20.02.159

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Ihsan Alfath Ambia

Nomor Taruna : 2002159

menyatakan bahwa demi kepentingan perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui abstrak Tugas Akhir/ KKW/ Skripsi yang saya tulis dengan judul:

INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu Digital Library Perpustakaan PTDI-STTD untuk kepentingan akademik, sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bekasi, Agustus 2023

Yang membuat pernyataan,



Ihsan Alfath Ambia
Notar : 20.02.159

ABSTRAK

INSPEKSI KESELAMATAN JALAN PADA RUAS JALAN AHMAD YANI SEBAWI KABUPATEN SAMBAS

Oleh:

Ihsan Alfath Ambia

2002159

Inspeksi Keselamatan Jalan adalah proses Analisa atau pengamatan secara langsung terhadap suatu objek yang akan di amati. Pada kesempatan ini yaitu inspeksi terhadap jalan Ahmad Yani Sebawi Kabupaten Sambas yang dimana merupakan titik daerah rawan kecelakaan ke 3 yang terdapat pada Kabupaten sambas dengan jumlah 11 kejadian, meninggal dunia 11 orang, luka berat 10 orang, dan luka ringan 7 orang.

Dalam melakukan analisis ini yaitu membahas tentang penyebab terjadinya kecelakaan dan melakukan perbaikan pada ruas jalan Ahmad Yani Sebawi Kabupaten Sambas, setelah dilakukan inspeksi pada ruas jalan tersebut kemudian melakukan rekomendasi pada ruas jalan tersebut agar dapat meminimalisir kecelakaan dan sesuai dengan standar teknis keselamatan berdasarkan PERMEN PUPR No. 19 Tahun 2011 serta Pemeliharaan Perlengkapan Jalan berdasarkan Ditjen Hubdat No. SK. 4303/AJ.002/DRJD/2017.

Setelah dilakukan inspeksi keselamatan pada ruas jalan Ahmad Yani Sebawi Kabupaten Sambas, maka dilakukan rekomendasi berupa perbaikan pada marka jalan yang sudah mulai pudar, penambahan rambu, pembuatan pita pengaduh, serta perbaikan pada lampu penerangan jalan yang belum memenuhi standar teknis keselamatan.

Kata Kunci : Inspeksi Keselamatan Jalan

ABSTRACT

Road Safety Inspection is a process of analysis or direct observation of an object to be observed. On this occasion, namely an inspection of Jalan Ahmad Yani Sebawi, Sambas Regency, which is the 3rd accident-prone area in Sambas Regency with a total of 11 incidents, 11 people died, 10 people were seriously injured, and 7 people were lightly injured.

In carrying out this analysis, namely discussing the causes of accidents and making repairs to the Ahmad Yani Sebawi road segment, Sambas Regency, after carrying out inspections on these roads then making recommendations on these roads in order to minimize accidents and comply with safety technical standards based on PERMEN PUPR No. . 19 of 2011 and Maintenance of Road Equipment based on Directorate General of Hubdat No. SK. 4303/AJ.002/DRJD/2017.

After carrying out a safety inspection on the Ahmad Yani Sebawi road, Sambas Regency, recommendations were made in the form of repairs to road markings that had started to fade, adding signs, making noise tape, and repairing street lighting that did not meet safety technical standards.

Keyword : Road Safety Inspection

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur bagi ALLAH SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan anugerahnya sehingga kertas kerja wajib yang berjudul "Inspeksi Keselamatan Pada Ruas Jalan Ahmad Yani Sebawi Kabupaten Sambas" dapat diselesaikan. Penulis menyadari dengan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki, tentunya laporan kertas kerja wajib ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan dari pihak – pihak yang bersangkutan.

Dengan segala kerendahan hati, pada kesempatan yang sangat baik ini, izinkan penulis/ peneliti menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkah dan rahmat-Nya sehingga atas kuasa-Nya lah Kertas Kerja Wajib ini dapat selesai;
2. Kedua orang tua beserta keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan secara moral maupun spiritual;
3. Bapak Ahmad Yani, ATD., MT selaku Direktur Politeknik Transportasi Darat Indonesia-STTD;
4. Bapak Rachmat Sadili, MT selaku Ketua Program Studi Diploma III Manajemen Transportasi Jalan;
5. Bapak Guntoro Zain Ma'arif, S.T., M.T dan Bapak Freddy Tampubolon, MM selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyusunan Kertas Kerja Wajib ini;
6. Seluruh Dosen yang telah mendidik taruna/i selama 3 tahun di Politeknik Transportasi Darat Indonesia-STTD;
7. Bapak Kepala Dinas Pehubungan Kabupaten Sambas beserta staf yang memberikan ijin dan membantu dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan dan Praktek Kerja Magang;
8. Rekan-rekan Angkatan XLII
9. Kakak senior, kakak alumni, dan adik-adik TK. I dan TK. II

Akhir kata penulis berharap semoga Laporan Kertas Kerja Wajib ini dapat bermanfaat bagi para pembacanya, penulis menyadari bahwa Laporan Kertas

Kerja Wajib yang penulis buat masih jauh dari kata sempurna, sehingga kritik dan saran diharapkan untuk dapat menyempurnakan laporan kertas kerja wajib ini selanjutnya.

Bekasi, Agustus 2023

Penulis

IHSAN ALFATH AMBIA

NOTAR : 20.02.159