

Buku Panduan Latihan

# Ujian Teori SIM A

Modul 4



Edisi 1

## **Buku Panduan Latihan Ujian Teori Sim A**

Copyright © 2023.

Penerbit:  
Korlantas POLRI

Penulis:  
Tim Pokja Materi Uji SIM

Editor:  
Tim Pokja Materi Uji SIM

Cetakan Pertama, Edisi 1, 2023.

Dilarang keras mengutip, menjiplak, memperbanyak, memfotokopi dalam bentuk apapun baik sebagian atau keseluruhan isi buku ini serta memperjualbelikannya tanpa seizin penerbit.

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

# Buku Panduan Latihan Ujian Teori Sim A



edisi 1



# Daftar Isi

2 Kata Pengantar

6 I. Instrumen Jalan Raya

70 II. Pengenalan Kendaraan

## Materi Uji Teori Sim

### Persepsi Bahaya

Modul 4 77

### Wawasan

Modul 4 91

### Pengetahuan

Modul 4 99



## Kata Pengantar

Kepala Kepolisian Negara Republik Indonesia



Assalamu'alaikum Wr. Wb.,  
Shalom, Salam Sejahtera bagi kita semua,  
Om Swastiastu, Namu Buddhaya, Salam kebajikan

Puji syukur ke hadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Kuasa, dengan telah diterbitkannya **"BUKU PANDUAN LATIHAN UJIAN TEORI SIM"** yang merupakan salah satu bentuk inovasi dari Kepolisian Negara Republik Indonesia melalui Korps Lalu Lintas Polri sebagai sarana belajar bagi masyarakat yang akan mengikuti ujian teori SIM.

Surat izin mengemudi adalah bukti legitimasi kompetensi pengemudi yang merepresentasikan kemampuan berkendara dan kepatuhan masyarakat dalam berlalu lintas, dimana keberhasilannya ditandai dengan rendahnya tingkat pelanggaran dan fatalitas kecelakaan di jalan raya sehingga keamanan, keselamatan, ketertiban dan kelancaran lalu lintas dapat terwujud.

Sebagai langkah percepatan dalam mewujudkan hal tersebut, Polri melakukan upaya nyata dengan menciptakan terobosan inovatif yang telah diwujudkan dalam bentuk buku panduan lengkap mengenai pengetahuan, tata cara dan etika berlalu lintas.

Saya mengucapkan terima kasih kepada Kepala Korps Lalu Lintas Polri, Irjen Pol Drs. Firman Shantyabudi, M.Si., beserta seluruh jajaran atas terobosan kreatif dalam mendukung peningkatan kualitas pelayanan publik. Harapan saya, dengan diterbitkannya buku ini dapat memberikan manfaat positif bagi masyarakat dan memiliki kontribusi

nyata terhadap meningkatnya kualitas pengemudi di jalan. Semoga Allah SWT senantiasa membimbing dan melindungi kita dalam melanjutkan pengabdian terbaik kepada masyarakat, bangsa dan negara.

Wassalamualaikum wr.wb,  
Shalom, Om Shanti Shanti Shanti Om.

Jakarta, ... Maret 2023

**KEPALA KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK  
INDONESIA**

**Drs. Listyo Sigit Prabowo, M.Si.**  
JENDERAL POLISI



## Kata Pengantar

Kepala Korps Lalu Lintas Kepolisian Negara  
Republik Indonesia



Assalamu'alaikum Wr. Wb.,  
Shalom, Salam Sejahtera bagi kita semua,  
Om Swastiastu, Namu Buddhaya, Salam kebajikan

Bismillahirrahmanirrahim.

Atas berkat dan rahmat Allah SWT, Korps Lalu Lintas Polri dapat meluncurkan salah satu inovasi pelayanan publik di bidang registrasi dan identifikasi pengemudi, yaitu **BUKU PANDUAN LATIHAN UJIAN TEORI SIM**.

Polri menempatkan kepuasan masyarakat sebagai salah satu indikator keberhasilan pelaksanaan tugas dalam memberikan pengayoman dan pelayanan masyarakat sesuai tugas pokok fungsi kepolisian yang tercantum dalam Pasal 13 Undang Undang Republik Indonesia Nomor 2 tahun 2002. Peluncuran Buku Panduan Latihan Ujian Teori SIM ini menindaklanjuti program PRESISI (Prediktif, Responsibilitas dan Transparansi Berkeadilan) Kapolri dalam peningkatan kualitas pelayanan dan pemantapan komunikasi publik.

Fenomena permasalahan lalu lintas yang kerap menjadi sorotan yakni pelanggaran, kemacetan dan kecelakaan lalu lintas di jalan merupakan dampak dari rendahnya kualitas pengemudi. Salah satu penyebabnya adalah kurangnya media pembelajaran tentang pengetahuan, tata cara dan etika berlalu lintas. Hal ini menjadi perhatian serius bagi Korlantas Polri guna mewujudkan keamanan, keselamatan, ketertiban dan kelancaran lalu lintas.

Guna menjawab tantangan tersebut, Korlantas Polri melakukan terobosan dengan menerbitkan buku panduan latihan ujian teori SIM yang terdiri dari pengenalan terhadap instrumen perlengkapan jalan raya, yang meliputi rambu, marka dan Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas (APILL); pengenalan kendaraan yang menjelaskan tentang komponen dan perlengkapan kendaraan; serta mengulas tentang pertanyaan berikut pembahasan ujian teori SIM yang berisi materi persepsi bahaya, wawasan dan pengetahuan dalam berlalu lintas.

Dengan hadirnya buku ini diharapkan dapat menjawab harapan masyarakat dan menjadi solusi akan kurangnya sarana pembelajaran dalam berlalu lintas yang baik dan benar sehingga dapat membentuk karakter pengemudi yang berkeselamatan. Semoga ikhtiar ini dapat memberikan kontribusi nyata sebagai wujud pengabdian Polri kepada masyarakat, bangsa dan negara.

Sekian dan Terima kasih, Wassalamualaikum wr.wb,  
Shalom, Om Shanti Shanti Shanti Om.

Jakarta, ... Maret 2023

**KEPALA KORPS LALU LINTAS POLRI**

**Drs. Firman Santhyabudi, M.Si**  
INSPEKTUR JENDERAL POLISI

# I. Instrumen Perlengkapan Jalan Raya

## 1.1 Rambu Lalu Lintas

Rambu lalu lintas adalah bagian perlengkapan Jalan yang berupa lambang, huruf, angka, kalimat, dan/ atau perpaduan yang berfungsi sebagai peringatan, larangan, perintah, atau petunjuk bagi Pengguna Jalan. Rambu lalu lintas pada umumnya terdiri atas daun rambu dan tiang rambu. Rambu lalu lintas terdiri atas rambu konvensional dan rambu elektronik. Agar rambu lalu lintas dapat memiliki tingkat visibilitas yang baik bagi pengguna jalan, baik pada saat intensitas cahaya matahari yang tinggi maupun pada intensitas cahaya matahari yang rendah, maka rambu harus terbuat dari bahan yang memiliki sifat retroreflektif (memantulkan cahaya dengan arah pantulan cahaya relatif sejajar dengan arah datangnya cahaya).

### Jenis Rambu

Rambu lalu lintas secara keseluruhan dapat dikelompokkan menjadi beberapa jenis yang meliputi;

**Rambu Peringatan** adalah rambu lalu lintas yang digunakan untuk memberi peringatan kemungkinan ada bahaya di jalan atau tempat berbahaya pada jalan dan menginformasikan tentang sifat bahaya.

**Rambu Larangan** adalah rambu yang digunakan untuk menyatakan perbuatan yang dilarang dilakukan oleh pemakai jalan.

**Rambu Perintah** adalah rambu yang digunakan untuk menyatakan perintah yang wajib dilakukan oleh pemakai jalan.

**Rambu Petunjuk** adalah rambu yang digunakan untuk menyatakan petunjuk mengenai jurusan, jalan, situasi, kota, tempat, pengaturan, fasilitas dan lain-lain bagi pemakai jalan.

**Papan tambahan** adalah papan yang dipasang di bawah daun rambu yang memberikan penjelasan lebih lanjut dari suatu rambu.

# Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Rambu Peringatan

## Rambu Peringatan Perubahan Kondisi Alinyemen Horizontal



Peringatan Tikungan ke Kiri



Peringatan Tikungan Tajam ke Kanan



Peringatan Tikungan ke Kanan



Peringatan Tikungan Tajam Ganda dengan Tikungan Pertama ke Kiri



Peringatan Tikungan Ganda dengan Tikungan Pertama ke Kiri



Peringatan Tikungan Tajam Ganda dengan Tikungan Pertama ke Kiri



Peringatan Tikungan Ganda dengan Tikungan Pertama ke Kanan



Peringatan Banyak Tikungan dengan Tikungan Pertama ke Kiri



Peringatan Tikungan Tajam ke Kiri



Peringatan Banyak Tikungan dengan Tikungan Pertama ke Kanan



Peringatan Tikungan Memutar ke Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kanan



Peringatan Tikungan Memutar ke Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kiri dan Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kiri dan Kanan



Peringatan Pengurangan Lajur Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kiri



Peringatan Pengurangan Lajur Kanan

**Rambu Peringatan Perubahan Kondisi  
Alinyemen Vertikal**



Peringatan  
Penambahan Lajur Kiri



Peringatan Turunan  
Landai



Peringatan  
Penambahan Lajur  
Kanan



Peringatan Turunan  
Curam



Peringatan Jembatan  
Peringatan  
Penyempitan Bagan  
Jalanan Jalan  
Tertentu



Peringatan Tanjakan  
Landai



Peringatan Tanjakan  
Curam

**Rambu Peringatan Kondisi Jalan yang Berbahaya**



Peringatan Permukaan Jalan yang Licin



Peringatan Permukaan Jalan yang Cembung  
Peringatan Alat Pembatas Kecepatan



Peringatan Bagian Tepi Jalan yang tidak SamaTinggi dengan Badan Jalan



Peringatan Jalan Bergelombang



Peringatan Jurang



Peringatan Lontaran Kerikil



Peringatan Tepi Air



Peringatan Bagian Tepi Jalan Sebelah Kiri yang Rawan Runtuh



Peringatan Permukaan Jalan yang Cekung atau Berlubang



Peringatan Bagian Tepi Jalan Sebelah Kanan yang Rawan Runtuh

## Rambu Peringatan Pengaturan Lalu Lintas



Peringatan Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas



Peringatan Lampu Isyarat Penyeberang Jalan



Peringatan Simpang Empat Prioritas (Ditempatkan pada Lengan Minor)



Peringatan Simpang Empat Prioritas (Ditempatkan pada Lengan Mayor)



Peringatan Bundaran dengan Prioritas



Peringatan Persimpangan Tiga Serong Kiri (Ditempatkan pada Lengan Minor)



Peringatan Persimpangan Tiga Serong Kanan (Ditempatkan pada Lengan Minor)



Peringatan  
Persimpangan  
Tiga Serong Kiri  
(Ditempatkan pada  
Lengan Mayor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Berganda Sisi Kanan  
dan Kiri (Ditempatkan  
pada Lengan Mayor)



Peringatan  
Persimpangan  
Tiga Serong Kanan  
(Ditempatkan pada  
Lengan Mayor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Serong Kiri



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Sisi Kiri (Ditempatkan  
pada Lengan Minor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Serong Kanan



Peringatan  
Persimpangan  
Tiga Sisi Kanan  
(Ditempatkan pada  
Lengan Minor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Berganda Sisi Kiri  
(Ditempatkan pada  
Lengan Mayor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Berganda Sisi Kiri dan  
Kanan (Ditempatkan  
pada Lengan Mayor)



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Berganda Sisi Kanan  
(Ditempatkan pada  
Lengan Mayor)

### Rambu Peringatan Konstruksi Pemisah Jalur Lalu Lintas



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Sisi Kiri (Ditempatkan  
pada Lengan Mayor)



Peringatan Awal  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Jalur  
Lalu Lintas Dua Arah



Peringatan  
Persimpangan  
Tiga Sisi Kanan  
(Ditempatkan pada  
Lengan Mayor)



Peringatan Akhir  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Jalur  
Lalu Lintas Dua Arah



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Tipe T (Ditempatkan  
pada Lengan Minor)



Peringatan Awal  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Jalur  
Lalu Lintas Satu Arah  
Peringatan Awal  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Lajur  
Lalu Lintas



Peringatan  
Persimpangan  
Tiga Tipe Y



Peringatan Akhir  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Jalur  
Lalu Lintas Satu Arah  
Peringatan Akhir  
Pembatas Konstruksi  
Fisik Pemisah Lajur  
Lalu Lintas

## Rambu Peringatan Lalu Lintas Kendaraan Bermotor



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Angkutan  
Barang



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Angkutan  
Barang Mudah  
Terbakar



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Angkutan  
Barang tipe Curah/Cair



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Angkutan  
Umum



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Angkutan  
Barang Berbahaya dan  
Beracun



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Kendaraan  
Berat

**Rambu Peringatan Selain Lalu Lintas  
Kendaraan Bermotor**



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Pejalan  
Kaki Menggunakan  
Fasilitas  
Penyeberangan



Peringatan Banyak  
Hewan Ternak  
Melintas



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Pejalan  
Kaki



Peringatan Banyak  
Hewan Liar Melintas



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Pejalan  
Kaki Anak-anak



Peringatan  
Banyak Lalu Lintas  
Penyandang  
Berkebutuhan Khusus



Peringatan Banyak  
Lalu Lintas Sepeda

**Rambu Peringatan Kawasan Rawan Bencana**



Peringatan Kawasan Rawan Bencana Tsunami



Peringatan Kawasan Rawan Bencana Gempa Bumi



Peringatan Kawasan Rawan Bencana Gunung Api

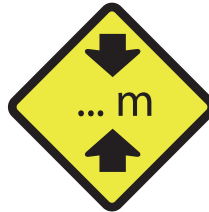
**Rambu Peringatan Lainnya**



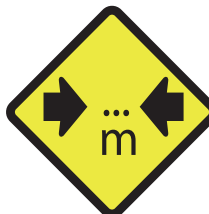
Peringatan (ditegaskan penjelasan jenis peringatan dengan menggunakan papan tambahan)



Peringatan Pekerjaan di Jalan



Peringatan Tinggi Ruang Bebas (... m)



Peringatan Lebar Ruang Bebas (... m)



Peringatan Lebar Ruang Bebas (... m)

### Rambu Peringatan dengan Kata-kata



Peringatan  
Perlintasan  
Sebidang Kereta  
Api tanpa Pintu



PeringatanLalu  
Lintas Pesawat  
Terbang yang  
Terbang Rendah



Peringatan  
Hembusan Angin  
Kencang

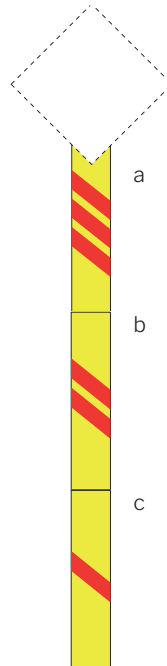


Peringatan Lalu  
Lintas Dua Arah



Peringatan  
Jembatan Angkat

### Keterangan Tambahan tentang Jarak Lokasi Kritis



a. Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 450m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

b. Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 300m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

c. Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 150m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

**Rambu Peringatan Pengarah Gerakan  
alu Lintas**



Peringatan Rintangan  
atau Objek Berbahaya  
Pada Sisi Jalan  
Sebelah Kiri (Hanya  
dapat melakukan  
gerakan lalu lintas  
pada sisi sebelah  
kanan)



Pengarah Tikungan  
ke Kiri



Peringatan Rintangan  
atau Objek Berbahaya  
Pada Sisi Jalan  
Sebelah Kanan (Hanya  
dapat melakukan  
gerakan lalu lintas  
pada sisi sebelah kiri )



Pengarah Tikungan  
ke Kanan



Peringatan Rintangan  
atau Objek Berbahaya  
Pada Pemisal Lajur  
atau Jalur (Dapat  
melakukan gerakan  
lalu lintas pada  
kedua sisi)

# Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Rambu Larangan

## Rambu Larangan Berjalan Terus



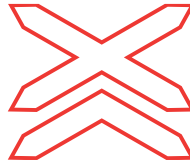
Larangan Berjalan Terus karena Wajib Berhenti Sesaat dan/ atau Melanjutkan Perjalanan Setelah Dipastikan Selamat dari Konflik Lalu Lintas dari Arah Lainnya



Larangan Berjalan Terus pada Perlintasan Sebidang Lintasan Kereta Api Jalur Tunggal Sebelum Mendapatkan Kepastian Selamat dari Konflik



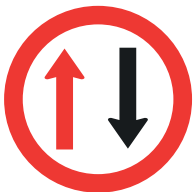
Larangan Berjalan Terus karena Wajib Memberi Prioritas Kepada Arus Lalu Lintas dari Arah yang Diberi Prioritas



Larangan Berjalan Terus pada Perlintasan Sebidang Lintasan Kereta Api Jalur Ganda Sebelum Mendapatkan Kepastian Selamat dari Konflik



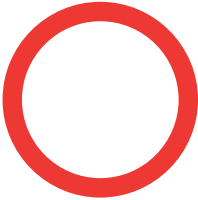
Larangan Berjalan Terus Sebelum Melaksanakan Kegiatan Tertentu, contoh: Larangan Melanjutkan Perjalanan Sebelum Membayar Tarif Tol



Larangan Berjalan Terus pada Bagian Jalan Tertentu Sebelum Mendahulukan Arus Lalu Lintas yang Datang dari Arah Berlawanan

## Larangan Masuk

### Larangan Masuk Bagi Kendaraan Bermotor dan Tidak Bermotor



Larangan Masuk Bagi Kendaraan Bermotor dan Tidak Bermotor dari Kedua Arah



Larangan Masuk Bagi Kendaraan Bermotor dan Tidak Bermotor

### Larangan Masuk Bagi Kendaraan Bermotor Jenis Tertentu



Larangan Masuk bagi Sepeda Motor



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor Roda Tiga



Larangan Masuk bagi Mobil Penumpang



Larangan Masuk bagi Mobil Barang



Larangan Masuk bagi Mobil Bus



Larangan Masuk  
bagi Kendaraan  
Khusus



Larangan Masuk  
bagi Mobil Barang  
dan Kendaraan  
Bermotor Umum



Larangan Masuk  
bagi Kendaraan  
Bermotor dengan  
Kereta Tempel



Larangan Masuk bagi  
Sepeda Motor,  
Mobil Penumpang  
Perseorangan dan  
Mobil Barang



Larangan Masuk  
bagi Kendaraan  
Bermotor dengan  
Kereta Gandeng



Larangan Masuk bagi  
Mobil Penumpang  
Perseorangan, Mobil  
Barang dan Kendaraan  
Bermotor Umum



Larangan Masuk  
bagi Sepeda Motor  
dan Mobil Penumpang



Larangan Masuk  
bagi Mobil Penumpang  
Perseorangan dan  
Mobil Barang

### Larangan Masuk bagi Kendaraan Tidak Bermotor Jenis Tertentu



Larangan Masuk bagi Pejalan Kaki



Larangan Masuk bagi Delman/Dokar



Larangan Masuk bagi Gerobak Dorong dan Sejenisnya



Larangan Masuk bagi Sepeda dan Becak



Larangan Masuk bagi Sepeda



Larangan Masuk bagi Delman dan Pedati



Larangan Masuk bagi Becak



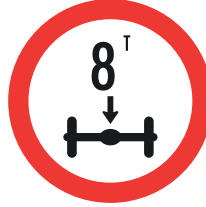
Larangan Masuk bagi Semua Jenis Kendaraan Tidak Bermotor



Larangan Masuk bagi Pedati



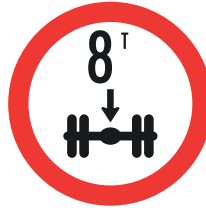
Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Panjang Lebih dari ... m



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor Roda Tunggal dengan Muatan Sumbu Terberat (MST) Sama atau Lebih dari 8 ton



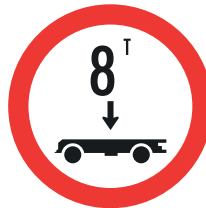
Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Tinggi Lebih dari ...m



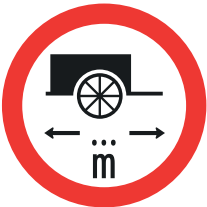
Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor Roda Ganda atau Lebih dengan Muatan Sumbu Terberat (MST) Sama atau Lebih dari 8 ton



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Lebar Lebih dari ...m



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Roda Tunggal pada Ujung Sumbu dengan Berat Muatan Sama atau Lebih dari 8 ton



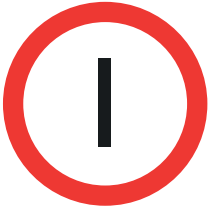
Larangan Masuk bagi Kendaraan Tidak Bermotor dengan Panjang Lebih dari ...m



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Roda Ganda atau Lebih pada Ujung Sumbu dengan Berat Muatan Sama atau Lebih dari 8 ton



Larangan Masuk bagi Kendaraan Bermotor dengan Jumlah Berat Yang Diizinkan (JBI) Sama atau Lebih dari 5 ton



Larangan Masuk bagi Kendaraan dengan Ukuran Lebar Melebihi 2.500 (dua ribu lima ratus) milimeter, Ukuran Panjang melebihi 18.000 (delapan belas ribu) milimeter, Ukuran Paling Tinggi 4.200 (empatribu dua ratus) milimeter, dan Muatansumbu terberat 10 (sepuluh) ton



Larangan Masuk bagi Kendaraan dengan Ukuran Lebar Melebihi 2.500 (dua ribu lima ratus) milimeter, Ukuran Panjang melebihi 12.000 (dua belas ribu) milimeter, Ukuran Paling Tinggi 4.200 (empatribu dua ratus) milimeter, dan Muatansumbu terberat 8 (delapan) ton



Larangan Masuk bagi Kendaraan dengan Ukuran Lebar Melebihi 2.100 (dua ribu seratus) milimeter, Ukuran Panjang melebihi 9.000 (sembilan ribu) milimeter, Ukuran Paling Tinggi 3.500 (tiga ribu lima ratus) milimeter, dan Muatansumbu terberat 8 (delapan) ton

### Rambu Larangan Parkir dan Berhenti



Larangan Berhenti



Larangan Parkir

### Rambu Larangan Pergerakan Lalu Lintas Tertentu



Larangan Berjalan Terus



Larangan Belok Kiri



Larangan Belok Kanan



Larangan Menyalip Kendaraan Lain



Larangan Memutar Balik

### Rambu Larangan Membunyikan Isyarat Suara



Larangan Memutar Balik dan Belok Kanan



Larangan Membunyikan Isyarat Suara

### Rambu Larangan dengan Kata-kata



Larangan Mendekati Kendaraan di Depan dengan Jarak Sama atau Kurang dari ...m



Larangan Menjalankan Kendaraan dengan Kecepatan Lebih dari yang Tertulis, contoh : Kecepatan Maksimum Kendaraan yang Dilarang adalah 50km/jam

**Dilarang Menaikkan atau Menurunkan Penumpang**

### Rambu Batas Akhir Larangan Tertentu

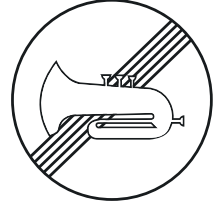
Batas Akhir Larangan Tertentu Simbol pada Batas Akhir Larangan tersebut Menggunakan Lambang, Huruf, Angka, Kalimat dan/ atau Perpaduan Diantaranya untuk Menunjukkan Jenis Larangan tersebut, contoh



Batas Akhir Larangan Kecepatan Maksimum 50km/jam

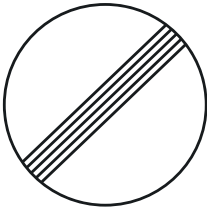


Batas Akhir Larangan Menyalip Kendaraan Lain



Batas Akhir Larangan Membunyikan Isyarat Suara

### Rambu Batas Akhir Seluruh Larangan



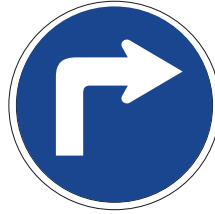
Batas Akhir Seluruh Larangan yang Dinyatakan oleh Satu atau Lebih Rambu Larangan

# Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Rambu Perintah

## Rambu Perintah Mematuhi Arah yang Ditunjuk



Perintah Mengikuti ke Arah Kiri



Perintah Belok ke Arah Kanan



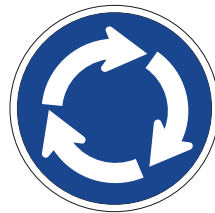
Perintah Mengikuti ke Arah Kanan



Perintah Berjalan Lurus



Perintah Belok ke Arah Kiri



Perintah Mengikuti Arah yang Ditunjukkan saat Memasuki Bundaran

**Rambu Perintah Memilih Salah Satu Arah yang Ditunjuk**

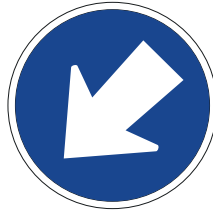


Perintah Memilih Lurus atau Belok Kiri



Perintah Memilih Lurus atau Belok Kanan

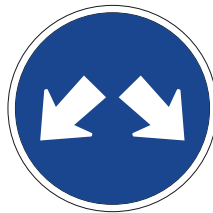
**Rambu Perintah Memasuki Bagian Jalan Tertentu**



Perintah Memasuki Jalur atau Lajur yang Ditunjuk



Perintah Memasuki Jalur atau Lajur yang Ditunjuk



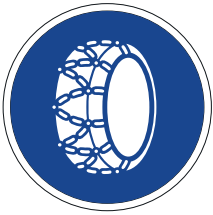
Perintah Pilihan Memasuki Salah Satu Jalur atau Lajur yang Ditunjuk

**Rambu Perintah Batas Minimum Kecepatan**



Kecepatan Minimum yang Diperintahkan, contoh: Kecepatan Minimum Kendaraan yang Diperintahkan adalah 50km/jam

**Rambu Perintah Penggunaan Rantai Ban**



Perintah Menggunakan Rantai Khusus Ban

**Rambu Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus**

**Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Kendaraan Bermotor**



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Sepeda Motor



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Mobil Bus



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Mobil Barang

**Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Kendaraan Tidak Bermotor**



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Pejalan Kaki



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Delman



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Penunggang Kuda



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Kendaraan Tidak Bermotor



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Sepeda



Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Becak

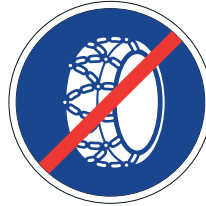


Perintah Menggunakan Jalur atau Lajur Lalu Lintas Khusus Pedati

### Batas Akhir Perintah Tertentu



Batas Akhir Kecepatan Minimum yang Diperintahkan, contoh: Batas Akhir Pemberlakuan Kecepatan Minimum Kendaraan Bermotor



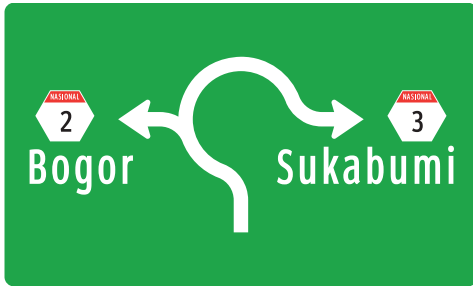
Batas Akhir Perintah Menggunakan Rantai Khusus Ban

### Rambu Perintah dengan Kata-Kata



# Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Rambu Petunjuk

## Rambu Petunjuk Pendahulu Jurusan



Pendahulu Petunjuk  
Jurusan pada  
Persimpangan di  
Depan



**Rambu Petunjuk Pendahulu Jurusan**



Pendahulu Petunjuk Jurusan yang Menunjukkan Jurusan yang Dituju





Pendahulu Petunjuk Jurusan yang Menunjukkan Jalur atau Lajur untuk Mencapai Jurusan yang Dituju pada Pintu Keluar Jalan Tol



Pendahulu Petunjuk Jurusan yang Menunjukkan Jalur atau Lajur Sebelah Kiri untuk Mencapai Jurusan yang Dituju



Pendahulu Petunjuk Jurusan yang Menunjukkan Jalur atau Lajur Sebelah Kanan untuk Mencapai Jurusan yang Dituju



Pendahulu Petunjuk Jurusan yang Menunjukkan Jarak Jurusan yang Dituju

## Rambu Petunjuk Jurusan

### Rambu Petunjuk Jurusan Wilayah dan Lokasi Tertentu

**Ujung Pandang** 30 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Kota Ujung Pandang yang Berjarak 30km dari Lokasi Rambu.



**Jalan Tol JAGORAWI** 10 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Pintu Tol Jagorawi yang Berjarak 10km dari Lokasi Rambu



**Terminal Bus BARANANG SIANG** 7 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Terminal Bus Baranang Siang yang Berjarak 7km dari Lokasi Rambu



**Stasiun Kereta GAMBIR** 5 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Stasiun Kereta Api Gambir yang Berjarak 5km dari Lokasi Rambu



**Pelabuhan TANJUNG PERAK** 20 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Pelabuhan Tanjung Perak yang Berjarak 20km dari Lokasi Rambu



**Bandara Internasional SOEKARNO - HATTA** 25 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Bandar Udara Soekarno - Hatta yang Berjarak 25km dari Lokasi Rambu



**Jalur Evakuasi Gunung Sinabung** 750 m

Petunjuk Jurusan Arah Lokasi Evakuasi Gunung Sinabung yang Berjarak 750m dari Lokasi Rambu

**Rambu Petunjuk Jurusan Khusus Lokasi dan Kawasan Wisata**

**Tangkuban Parahu** 10 km

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Kawasan Wisata Tangkuban Parahu yang Berjarak 10km dari Lokasi Rambu



**Kebun Raya Bogor**  
Bogor Botanical Garden

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Lokasi Wisata Kebun Raya Bogor



**500m**

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Lokasi Perkemahan yang Berjarak 500m dari Lokasi Rambu



**250m**

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Kawasan Vila yang Berjarak 250m dari Lokasi Rambu



**Pantai Kuta**

Petunjuk Jurusan Arah Menuju Kawasan Wisata Pantai Kuta

## Rambu Petunjuk Batas Wilayah



Rambu Petunjuk Batas  
Awal Wilayah  
Kabupaten Toli-Toli



Rambu Petunjuk Batas  
Akhir Wilayah  
Kabupaten Toli-Toli

## Rambu Petunjuk Batas Jalan Tol



Rambu Petunjuk  
Batas Awal Jalan Tol



Peringatan  
Persimpangan Tiga  
Serong Kanan



Rambu Petunjuk  
Batas Akhir Jalan Tol



Rambu Petunjuk  
Batas Akhir Jalan Tol  
Lingkaran Dalam

## Rambu Petunjuk Lokasi Utilitas Umum

### Petunjuk Lokasi Simpul Transportasi



Petunjuk Lokasi Terminal Kendaraan Bermotor Umum



Petunjuk Lokasi Stasiun Kereta Api



Petunjuk Lokasi Pelabuhan



Petunjuk Lokasi Bandar Udara

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Kebersihan



Petunjuk Lokasi Tempat Penampungan Sampah



Petunjuk Lokasi Tempat Pembuangan Sampah

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Komunikasi



Petunjuk Lokasi Kantor Pos



Peringatan Persimpangan Tiga Berganda Sisi Kiri (Ditempatkan pada Lengan Mayor)

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Pemberhentian Angkutan Umum



Petunjuk Lokasi Fasilitas Pemberhentian Mobil Bus Umum



Petunjuk Lokasi Fasilitas Pangkalan Taksi



Petunjuk Lokasi Fasilitas Pemberhentian dan/ atau Pangkalan Angkutan Umum Selain Mobil Bus Umum dan Taksi (ditegaskan penjelasan jenis angkutan umum dimaksud dengan menggunakan papan tambahan)

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Penyeberangan Pejalan Kaki



Petunjuk Lokasi Fasilitas Penyeberangan Pejalan Kaki

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Penyeberangan Pejalan Kaki



Petunjuk Lokasi Fasilitas Parkir



Petunjuk Lokasi Fasilitas Parkir tertentu, contoh: Petunjuk Lokasi Fasilitas Parkir Penyandang Cacat

## Petunjuk Terowongan



Petunjuk Awal Terowongan



Petunjuk Akhir Terowongan

## Petunjuk Fasilitas Tanggap Bencana



Petunjuk Jalur Evakuasi Tsunami



Petunjuk Lokasi Tempat Berkumpul Darurat



Petunjuk Jalur Evakuasi Gempa Bumi



Petunjuk Lokasi Tempat Kemah Pengungsian



Petunjuk Jalur Evakuasi Gunung Meletus



Petunjuk Lokasi Tempat Bangunan Pengungsian

## Rambu Petunjuk Lokasi Fasilitas Sosial

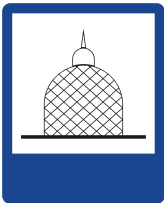
### Petunjuk Lokasi Peribadatan



Petunjuk Lokasi Masjid



Petunjuk Lokasi Gereja



Petunjuk Lokasi Wihara



Petunjuk Lokasi Pura

### Petunjuk Lokasi Pemerintahan dan Pelayanan Umum



Petunjuk Lokasi Rumah Sakit



Petunjuk Lokasi Balai Kesehatan, Puskesmas, Balai Pertolongan Pertama dan yang Sejenis



Petunjuk Lokasi Apotek



Petunjuk Lokasi Unit Pelaksana Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor

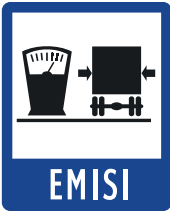
### Petunjuk Lokasi Perbelanjaan dan Niaga



Petunjuk Lokasi Unit Pelaksana Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor



Petunjuk Lokasi Pusat Perbelanjaan dan Pasar



Petunjuk Lokasi Unit Pelaksana Pengujian dan/atau Pemeriksaan Salah Satu Unsur Laik Jalan Kendaraan Bermotor, contoh : Unit Pelaksana Pengujian dan/atau Pemeriksaan Emisi Kendaraan Bermotor 6b7



Petunjuk Lokasi Rumah Makan



Petunjuk Lokasi Unit Pelaksana Penimbangan Kendaraan Bermotor



Petunjuk Lokasi Tempat Penjualan Minuman



Petunjuk Lokasi Museum



Petunjuk Lokasi Penginapan



Petunjuk Lokasi Bengkel Kendaraan Bermotor

## Petunjuk Lokasi Rekreasi dan Kebudayaan



Petunjuk Lokasi Taman



Petunjuk Lokasi Perkemahan dan Perkemahan Menggunakan Kereta Kemah



Petunjuk Lokasi Rute Lintas Alam



Petunjuk Lokasi Vila



Petunjuk Lokasi Perkemahan

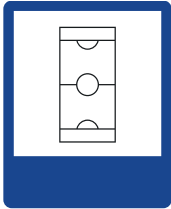


Petunjuk Lokasi Pantai



Petunjuk Lokasi Perkemahan Menggunakan Kereta Kemah

### Petunjuk Lokasi Sarana Olahraga dan Lapangan Terbuka



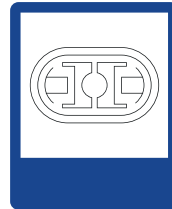
Petunjuk Lokasi Lapangan Terbuka



Petunjuk Lokasi Kolam Renang

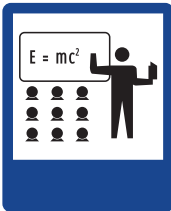


Petunjuk Lokasi Gedung Olah Raga



Petunjuk Lokasi Stadium Olah Raga

### Petunjuk Lokasi Fasilitas Pendidikan



Petunjuk Lokasi Sekolah



Petunjuk Lokasi Perpustakaan

## Rambu Petunjuk Pengaturan Lalu Lintas



Petunjuk Sistem Satu Arah



Petunjuk Mendapatkan Prioritas Melanjutkan Perjalanan dari Arah Berlawanan



Petunjuk Sistem Satu Arah ke Kiri



Petunjuk Lokasi Putar Balik



Petunjuk Sistem Satu Arah ke Kanan



Petunjuk Awal Bagian Jalan untuk Kendaraan Bermotor



Petunjuk Jalan Buntu di Depan



Petunjuk Akhir Bagian Jalan untuk Kendaraan Bermotor



Petunjuk Jalan Buntu pada Belokan Sebelah Kanan

**Papan Nama Jalan**

**JL. Jend. A. Yani**

**Rambu Petunjuk dengan Kata-kata**

**Kawasan Tertib  
Lalu Lintas**

## Bentuk Nomor Rute



Menyatakan Nomor Rute Asian Highway



Menyatakan Nomor Rute Jalan Nasional



Menyatakan Nomor Rute Jalan Provinsi



Menyatakan Nomor Rute Jalan Kabupaten



Menyatakan Nomor Rute Jalan Kota

# Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Rambu Peringatan Sementara

## Rambu Peringatan Perubahan Kondisi Alinyemen Horizontal



Peringatan Gerakan Belok Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kanan



Peringatan Gerakan Belok Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kiri dan Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kanan



Peringatan Pelebaran Badan Jalan di Bagian Kiri dan Kanan



Peringatan Pengurangan Lajur Kiri



Peringatan Penyempitan Badan Jalan di Bagian Kiri



Peringatan Pengurangan Lajur Kanan

### Rambu Peringatan Kondisi Jalan yang Berbahaya



Peringatan Penambahan Lajur Kiri



Peringatan Permukaan Jalan yang Licin



Peringatan Penambahan Lajur Kanan



Peringatan Bagian Tepi Jalan yang tidak Sama Tinggi dengan Badan Jalan



Peringatan Penyempitan Bagan Jalinan Jalan Tertentu



Peringatan Lontaran Kerikil

### Rambu Peringatan Rintangan di Jalan



Peringatan Bagian Awal Rintangan pada Sisi Kiri Jalan



Peringatan Bagian Akhir Rintangan yang Memisahkan Lajur



Peringatan Bagian Awal Rintangan pada Sisi Kanan Jalan



Peringatan Bagian Awal Rintangan yang Memisahkan Jalur



Peringatan Bagian Akhir Rintangan pada Sisi Kiri Jalan



Peringatan Bagian Akhir Rintangan yang Memisahkan Jalur



Peringatan Bagian Akhir Rintangan pada Sisi Kanan Jalan



Peringatan Bagian Awal Rintangan yang Memisahkan Lajur

## Rambu Peringatan Lainnya



Peringatan (ditegaskan penjelasan jenis peringatan dengan menggunakan papan tambahan)



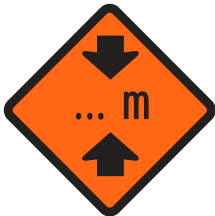
Peringatan Lebar Ruang Bebas (... m)



Peringatan Pekerjaan di Jalan



Peringatan Lalu Lintas Dua Arah



Peringatan Tinggi Ruang Bebas (... m)



Peringatan Pengaturan Lalu Lintas oleh Petugas Peringatan Pelaksanaan Inspeksi di Jalan Peringatan Pelaksanaan Survey di Jalan

## Rambu Peringatan dengan Kata-Kata



### Keterangan Tambahan tentang Jarak Lokasi Kritis



Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 450m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 300m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

Peringatan yang Menerangkan bahwa Lokasi Kritis Berjarak 150m dari Lokasi Rambu (Jenis Peringatan Dijelaskan dengan Rambu Peringatan)

## Bentuk, Lambang, Warna, dan Arti Papan Tambahan

### Papan Tambahan yang Menambahkan Penjelasan Nilai Tertentu ke Dalam Arti Rambu, Contoh:



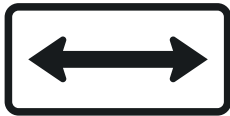
Menambahkan Penjelasan:

- Nilai Jangkauan Jarak Pemberlakuan Rambu Dimulai dari Jarak 200m dari Lokasi Rambu
- Nilai Jarak Lokasi yang Dimaksud dalam Rambu Dimulai dari 200m dari Lokasi Rambu



Menambahkan Penjelasan: Waktu Pemberlakuan Rambu yang Dijelaskan Dimulai Pukul 06.00 Sampai 18.00

### Papan Tambahan yang Menambahkan Penjelasan Nilai Tertentu ke Dalam Arti Rambu, Contoh:



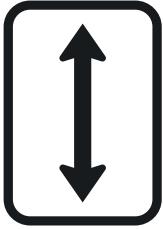
Menambahkan Penjelasan: Arah ke Kiri dan ke Kanan



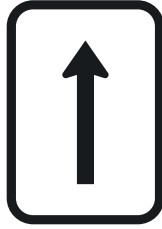
Menambahkan Penjelasan: Arah ke Kanan



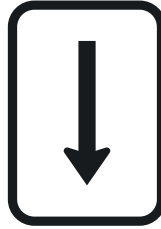
Menambahkan Penjelasan: Arah ke Kiri



Menambahkan  
Penjelasan: Arah  
ke Depan dan ke  
Belakang



Menambahkan  
Penjelasan: Arah ke  
Depan



Menambahkan  
Penjelasan: Arah ke  
Belakang

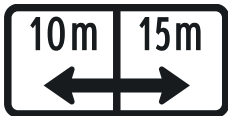
**Papan Tambahan yang Menambahkan Penjelasan Arah dan Nilai Tertentu ke Dalam Arti Rambu, Contoh:**



Menambahkan  
Penjelasan: 100m ke  
Kiri dan ke Kanan



Menambahkan  
Penjelasan: 10m  
ke Kanan



Menambahkan  
Penjelasan: 10m ke Kiri  
dan 15m ke Kanan



Menambahkan  
Penjelasan: ...km  
ke Depan



Menambahkan  
Penjelasan: 10m ke Kiri



Menambahkan  
Penjelasan: Serong  
60 derajat Radian

**Papan Tambahan yang Menambahkan Penjelasan Hal-Hal Tertentu dengan Kata-Kata, Contoh:**



Menambahkan Penjelasan: Rambu yang Berlaku Khusus untuk Mobil Bus



Menambahkan Penjelasan Pemberlakuan Rambu untuk Sepanjang Jalan Tempat Rambu Dipasang



Menambahkan Penjelasan: Rambu yang Tidak Berlaku Khusus untuk Mobil Bus



Menambahkan Penjelasan: Pemberlakuan Rambu untuk Sepanjang Jalan Tol Tempat Rambu Dipasang



Menambahkan Penjelasan: Kondisi Licin Saat Basah



Menambahkan Penjelasan: Posisi Paralel



Menambahkan Penjelasan: Waspada Longsor

**Papan Tambahan yang Menambahkan Penjelasan Hal-Hal Tertentu dengan Kata-Kata dan Nilai, Contoh:**



Menambahkan Penjelasan: Rambu yang Berlaku Khusus MobilBarang Dimulai Pukul 06.00 Sampai 18.00



Menambahkan Penjelasan: Rambu Menunjukkan Arah Keluar KM. 30 (Hanya Berlaku pada Rambu Pendahulu Petunjuk Jurusan pada Jalan Tol)

## I.2 Marka Jalan

Marka Jalan adalah suatu tanda yang berada di permukaan jalan atau di atas permukaan jalan yang meliputi peralatan atau tanda yang membentuk garis membujur, garis melintang, garis serong, serta lambang yang berfungsi untuk mengarahkan arus lalu lintas dan membatasi daerah kepentingan lalu lintas.

### Bentuk Marka Jalan

#### Marka membujur

Marka membujur adalah tanda yang sejajar dengan sumbu jalan. berfungsi sebagai pengarah lalu lintas, pembatas dan pembagi lajur dan larangan bagi kendaraan untuk melintasi garis tersebut.

Marka membujur dengan garis utuh berfungsi sebagai larangan bagi kendaraan untuk melintasi garis tersebut dan sebagai pembatas lajur. Marka membujur dengan garis putus putus berfungsi sebagai pembatas/ pembagi lajur, pengarah lalu lintas, dan/ atau peringatan akan adanya marka membujur garis utuh di depan.

Pada marka membujur dengan garis ganda, lalu lintas yang berada pada sisi garis putus-putus dapat melintasi garis ganda, lalu lintas yang berada pada sisi garis utuh dilarang melintasi garis ganda. Pada marka membujur garis ganda dengan dua garis utuh, pengendara dari kedua sisi dilarang melintasi garis tersebut.

Marka membujur yang dihubungkan dengan garis melintang yang dipergunakan untuk membatasi ruang parkir pada jalur lalu lintas kendaraan, tidak dianggap sebagai marka jalan membujur.



Marka putus-putus



Marka utuh



Marka garis ganda  
putus-putus dan utuh



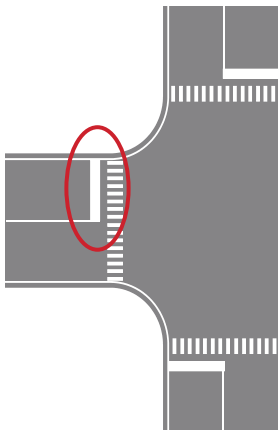
Marka garis ganda  
dua garis utuh

## Marka Melintang

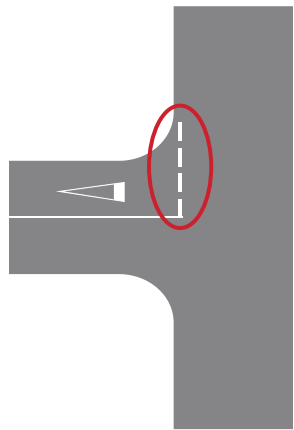
Marka Melintang adalah Marka Jalan yang tegak lurus terhadap sumbu jalan.

Marka berupa garis utuh, menyatakan tanda batas berhenti kendaraan terhadap rambu, APILL, tempat penyeberangan. Contoh: Stop line di persimpangan, zebra cross.

Marka berupa garis putus-putus, sebagai batas yang tidak dapat dilampaui kendaraan sewaktu memberi kesempatan kepada kendaraan yang mendapat hak utama pada persimpangan.



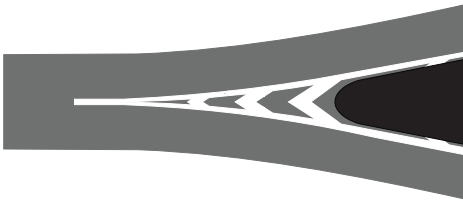
Marka garis utuh



Marka garis putus  
putus

## Marka Serong

Marka Serong adalah Marka Jalan yang membentuk garis utuh yang tidak termasuk dalam pengertian Marka Membujur atau Marka Melintang, untuk menyatakan daerah yang tidak boleh dimasuki kendaraan, suatu daerah permukaan jalan yang bukan merupakan jalur lalu lintas kendaraan, pemberitahuan awal akan ada pemisahan atau percabangan jalan, dan larangan bagi kendaraan untuk melintas.



Marka Serong berpola chevron menghadap arah lalu lintas (pada lalu lintas satu arah)

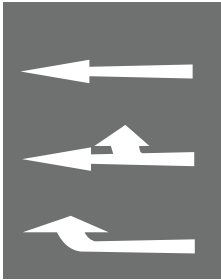


Marka Serong berpola garis miring (pada lalu lintas dua arah)

## Marka Lambang

Marka Lambang adalah Marka Jalan berupa panah, gambar, segitiga, atau tulisan yang dipergunakan untuk mengulangi maksud rambu lalu lintas atau untuk memberitahu pengguna jalan yang tidak dapat dinyatakan dengan rambu lalu lintas.

Marka lambang panah digunakan untuk memberi petunjuk pemisahan arus lalu lintas sebelum mendekati persimpangan. Marka lambang berupa gambar digunakan untuk memberi petunjuk misalnya untuk lajur sepeda, sepeda motor, atau mobil bus. digunakan untuk memberikan hak utama kepada arus lalu lintas dari arah jalan utama. Marka lambang tulisan digunakan untuk memberi petunjuk arti tulisan pada Marka Lambang tersebut.



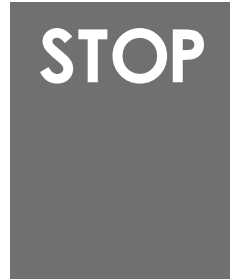
Marka lambang panah



Marka lambang gambar



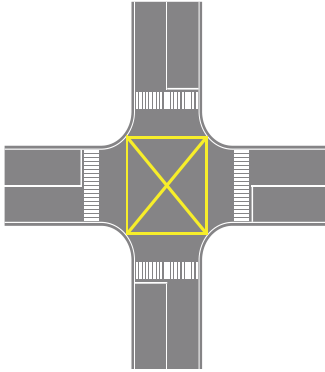
Marka lambang segitiga



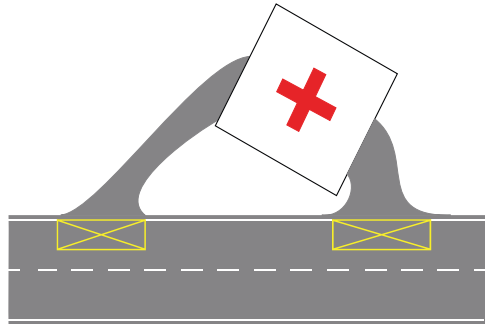
Marka lambang Tulisan

## Marka Kotak Kuning

Marka Kotak Kuning adalah Marka Jalan berbentuk segi empat berwarna kuning yang berfungsi melarang kendaraan berhenti di suatu area.



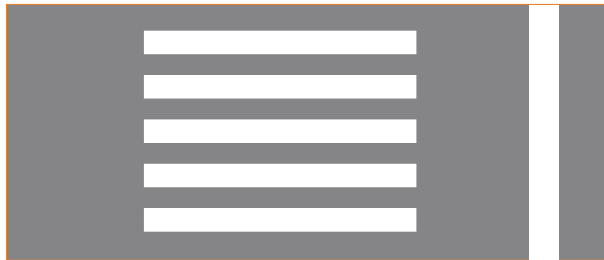
Marka kotak kuning pada persimpangan



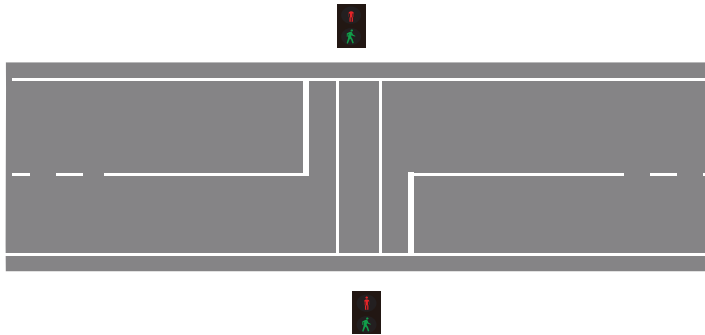
Marka kotak kuning pada ruas jalan

## Bentuk Marka Jalan Lainnya

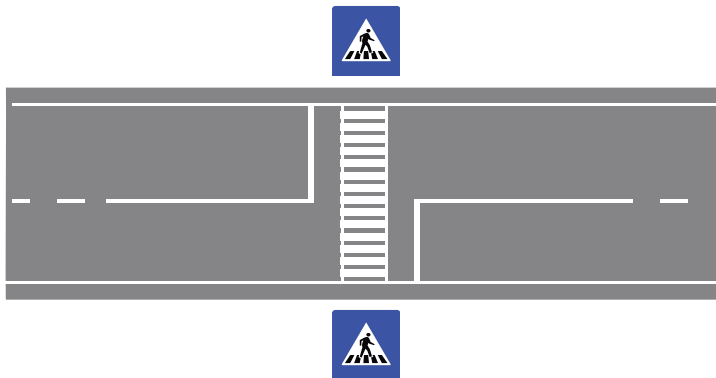
### Tempat penyebrangan jalan untuk pejalan kaki



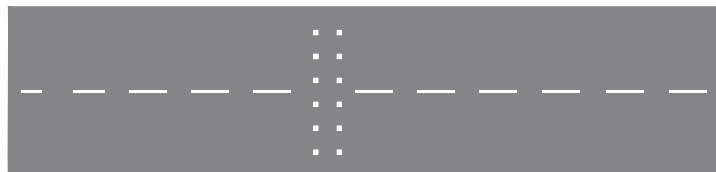
Penyebrangan jalan (zebracross)



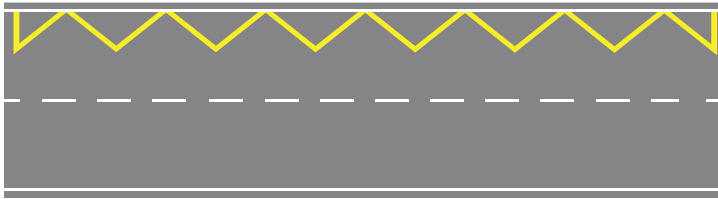
Penyebrangan jalan dengan APILL (Pelican Crossing)



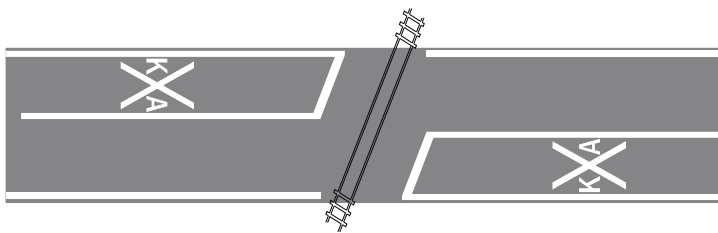
Penyebrangan jalan (Zebra Cross) tanpa Pelican Crossing



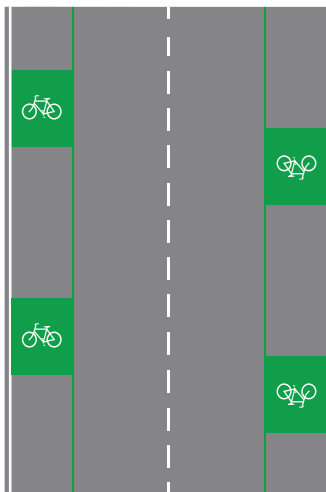
Tempat penyebrangan jalan untuk pesepeda



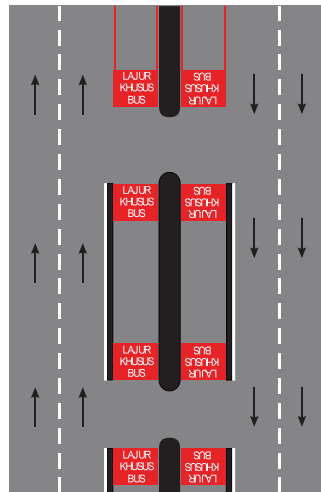
Marka Jalan Larangan Parkir atau Berhenti



Marka Jalan pada perlintasan sebidang dengan jalan kereta api



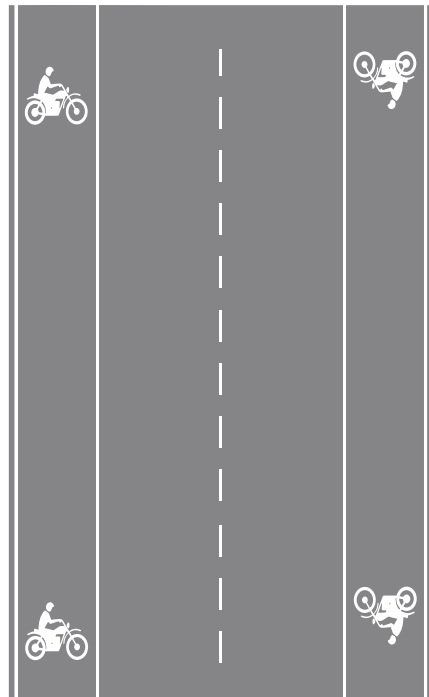
Lajur khusus sepeda



Lajur khusus bus

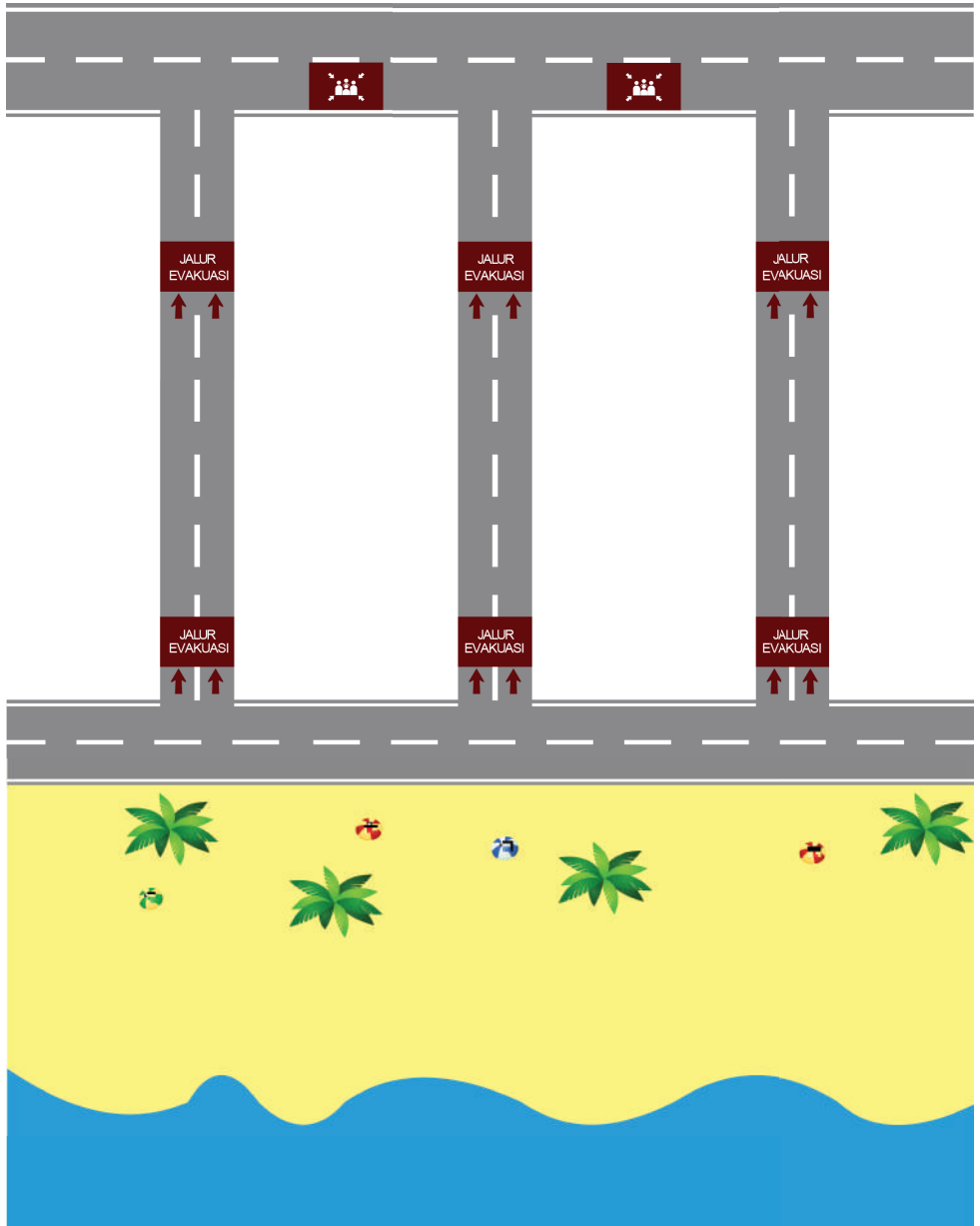


Lajur khusus pariwisata



Lajur khusus sepeda motor

### Marka jalur evakuasi



## I.3 Alat pemberi isyarat lalu lintas (APILL)

Alat pemberi isyarat lalu lintas atau APILL adalah lampu yang mengendalikan arus lalu lintas yang terpasang di persimpangan jalan, tempat penyeberangan pejalan kaki (zebra cross), dan tempat arus lalu lintas lainnya. Lampu ini yang menandakan kapan kendaraan harus berjalan dan berhenti secara bergantian dari berbagai arah lalu lintas.

Pengaturan lalu lintas di persimpangan jalan dimaksudkan untuk mengatur pergerakan kendaraan pada masing-masing kelompok pergerakan kendaraan agar dapat bergerak secara bergantian sehingga tidak saling mengganggu antar-arus yang ada.

Lampu ini menggunakan warna yang diakui secara universal; untuk menandakan berhenti adalah warna merah, hati-hati yang ditandai dengan warna kuning, dan hijau yang berarti dapat berjalan.



Lampu hijau menyatakan  
Kendaraan berjalan



Lampu berwarna kuning  
yang menyala sesudah  
lampu berwarna hijau  
padam, menyatakan lampu  
berwarna merah akan  
segera menyala, Kendaraan  
bersiap untuk berhenti

Lampu berwarna kuning yang  
menyala bersama dengan  
lampu berwarna merah,  
menyatakan lampu berwarna  
hijau akan segera menyala,  
Kendaraan bersiap untuk  
bergerak.



Lampu merah menya-  
takan kendaraan  
harus berhenti dan  
tidak boleh melewati  
marka melintang yang  
berfungsi sebagai garis  
henti.

# Jenis APILL

**Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas dengan lampu tiga warna;** untuk mengatur kendaraan. Tersusun secara vertikal dengan warna dari atas ke bawah: Merah-kuning-hijau, dan horizontal dari kanan ke kiri: merah-kuning-hijau.



Susunan Vertikal



Susunan Horizontal

**Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas dengan lampu dua warna;** untuk mengatur kendaraan dan / atau pejalan kaki. Susunan lampu dua warna adalah cahaya berwarna merah dan hijau.



**Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas dengan lampu satu warna;** untuk memberikan peringatan bahaya kepada pemakai jalan. Lampu itu berwarna kuning secara kelap kelip atau merah.



Kondisi lalu lintas di jalan selalu dinamis. Meskipun sudah dipasang APILL, tidak menutup kemungkinan suatu saat di simpang tersebut terjadi ketimpangan jumlah kendaraan di salah satu ruas jalan. Dampak yang mungkin akan terjadi adalah kemacetan. **Jika suatu simpang terjadi kemacetan atau ketimpangan volume lalu lintas di salah satu ruas jalan, sementara ada polisi pengatur lalu lintas, Berdasarkan Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan (LLAJ) Pasal 104 ayat (2) menyatakan bahwa polisi pengatur lalu lintas lebih wajib dipatuhi daripada perintah APILL, rambu lalu lintas, dan/atau marka jalan.**

## II. Pengenalan Kendaraan

### II.1 Syarat dan ketentuan untuk komponen mobil

Demi keselamatan dalam berkendara, beberapa komponen dalam kendaraan harus dalam keadaan baik dan layak. Komponen tersebut juga perlu memenuhi standar kelayakan tertentu. Komponen yang harus diperhatikan sebelum mengendarai mobil adalah sebagai berikut.

#### Rem

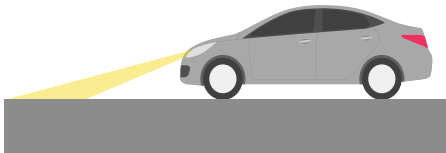
Rem memiliki fungsi untuk mengurangi kecepatan kendaraan dan membantu kendaraan untuk berhenti. Mobil seharusnya memiliki dua sistem rem yang meliputi, Rem Utama dan Rem Parkir. Pastikan rem utama mobil dapat memberhentikan mobil dengan sempurna, dan rem parkir dapat mampu menahan posisi Kendaraan dalam keadaan berhenti pada jalan datar, tanjakan, maupun turunan.

Periksa apakah pedal tetap berada jauh di atas lantai saat Anda menginjaknya. Jika mobil menarik ke satu sisi saat menggunakan rem atau jika Anda mendengar suara gesekan atau pekikan, rem Anda mungkin perlu diperbaiki

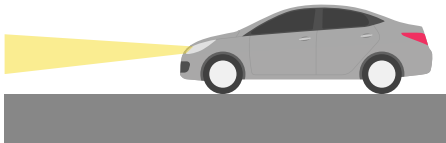
#### Lampu

Lampu pada kendaraan berfungsi sebagai penerang bagi pengendara yang melintas di jalur gelap terutama pada malam hari dan juga sebagai indikator bagi pengendara yang lain.

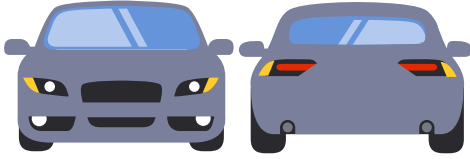
Lampu pada mobil meliputi;



**Lampu utama dekat** berwarna putih atau kuning muda; berjumlah dua buah atau kelipatannya dan ditempatkan pada bagian depan mobil. Lampu utama dekat harus dapat memancarkan cahaya paling sedikit 40 meter ke arah depan.



**Lampu utama jauh** berwarna putih atau kuning muda; berjumlah dua buah atau kelipatannya dan ditempatkan pada bagian depan mobil. Lampu utama dekat harus dapat memancarkan cahaya paling sedikit 100 meter ke arah depan.



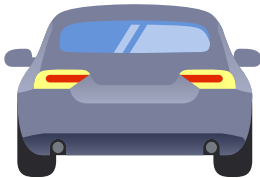
**Lampu penunjuk** arah berwarna kuning tua dengan sinar kelap-kelip; dapat dilihat pada waktu siang dan malam hari oleh pengguna jalan lain dan dipasang di sisi kiri dan kanan pada bagian depan dan belakang mobil.

**Lampu isyarat peringatan bahaya** berwarna kuning tua dengan sinar kelap-kelip; Lampu ini merupakan lampu penunjuk arah yang menyala secara bersamaan untuk kedua arah dengan sinar kelap-kelip.



**Lampu rem** berwarna merah; berjumlah paling sedikit dua buah, dipasang pada sisi kiri dan kanan bagian belakang mobil, mempunyai kekuatan cahaya lebih besar dari lampu posisi belakang tetapi tidak menyilaukan bagi pengguna jalan lain.

**Lampu posisi belakang** berwarna merah; berjumlah genap.



**Lampu mundur** dengan warna putih atau kuning muda, berjumlah paling banyak dua buah, dipasang pada sisi kiri dan kanan bagian belakang mobil. Lampu mundur hanya menyala saat mobil dalam posisi mundur.

Periksa lampu sesering mungkin, pastikan lampu berfungsi dengan baik, ganti bohlam yang mati dan jaga lensa tetap bersih.

### Alat pemantul cahaya

Alat pemantul cahaya pada kendaraan berfungsi untuk memantulkan cahaya yang dipancarkan sehingga memudahkan pengendara lain melihat kendaraan. Alat pemantul cahaya harus dipasang berpasangan dan dapat dilihat oleh pengemudi Kendaraan lain yang berada di belakang Kendaraan pada malam hari dari jarak paling sedikit 100 meter apabila pemantul cahaya tersebut disinari lampu utama Kendaraan di belakangnya.

## Ban

Kerusakan pada ban dapat mengakibatkan kendaraan tidak dapat berjalan dengan baik dan juga berpotensi menyebabkan kecelakaan. Ban harus memiliki adhesi yang cukup, baik pada jalan kering maupun jalan basah. Pastikan ban kendaraan tidak mengalami kebocoran, memiliki tekanan cukup, tidak aus dan alur ban memiliki kedalaman yang cukup. kedalaman alur ban tidak boleh kurang dari 1 millimeter.



Selalu periksa ban untuk kerusakan, sobek atau kebocoran.



Ban yang aus dapat membahayakan saat berkendara, segera ganti ban kendaraan yang sudah aus.

## Alat penunjuk kecepatan (*speedometer*)

Alat penunjuk kecepatan dapat berupa alat penunjuk kecepatan mekanik maupun alat penunjuk kecepatan elektronik. harus dilengkapi dengan pengukur jarak dan dipasang pada tempat yang mudah dilihat oleh pengemudi. Alat penunjuk kecepatan merupakan salah satu persyaratan teknis dan laik jalan sebuah kendaraan.



1. Penunjuk kecepatan (*Speedometer*)
2. Penunjuk putaran mesin (*Tachometer*)
3. Penunjuk temperatur mesin
4. Penunjuk Bahan Bakar
5. Lampu indikator
6. Pengukur Jarak (*Odometer*)

### Spion



Spion berfungsi untuk membantu pengendara agar dapat melihat keadaan dibelakang kendaraan. Spion harus berjumlah dua atau lebih dibuat dari kaca atau bahan lain yang dipasang pada posisi yang dapat memberikan pandangan ke arah samping dan belakang dengan jelas tanpa mengubah jarak dan bentuk objek yang terlihat.

### Penghapus kaca (*wiper*)



Penghapus kaca atau wiper merupakan komponen mobil yang dapat membantu membersihkan kaca dari air hujan dan kotoran sehingga pandangan pengendara tidak terganggu. Penghapus kaca harus paling sedikit berjumlah 1 buah dipasang di bagian kaca depan, dilengkapi alat penyemprot air ke kaca dan, digerakkan secara mekanis dan/atau elektronis dan harus mampu membersihkan kaca depan.

### Klakson

Klakson berfungsi untuk memberikan isyarat kepada orang lain seperti penyeberang jalan, pejalan kaki, maupun pengendara lain. Dalam bentuk suara, Klakson memiliki persyaratan suara paling rendah 83 Db (desibel) dan paling tinggi 118 Db (desibel).

**Untuk menjaga kondisi komponen mobil, baca manual pemilik kendaraan Anda!** Ini adalah sumber yang bagus untuk informasi khusus kendaraan Anda, seperti: jenis cairan apa yang dibutuhkan mobil Anda, apa arti lampu peringatan dasbor, interval servis mobil Anda, dan lainnya.

## II.2 Perlengkapan Kendaraan Mobil

Menurut undang undang no 22 tahun 2009 Tentang lalu lintas dan angkutan jalan, Setiap Kendaraan Bermotor yang dioperasikan di Jalan wajib dilengkapi dengan perlengkapan Kendaraan Bermotor. Perlengkapan kendaraan untuk kendaraan beroda empat atau lebih meliputi;

### Sabuk keselamatan (seatbelt)



Sabuk keselamatan merupakan salah satu komponen mobil yang berfungsi untuk menjaga keselamatan pengendara. fungsi utama sabuk keselamatan adalah untuk menahan tubuh penumpang agar tetap berada di tempat saat terjadi kecelakaan.

Sabuk keselamatan harus dipasang paling sedikit di tempat duduk pengemudi dan tempat duduk penumpang di samping tempat duduk pengemudi. Setiap orang yang mengemudikan Kendaraan Bermotor beroda empat atau lebih di Jalan dan penumpang yang duduk di sampingnya wajib mengenakan sabuk keselamatan.

### Ban cadangan

Ban cadangan adalah ban yang disimpan pada mobil untuk dipergunakan untuk mengganti ban mobil apabila terjadi kerusakan pada salah satu ban.

### Segitiga pengaman



Pengemudi yang mengalami keadaan darurat di jalan raya wajib memasang segitiga pengaman. Fungsinya sebagai penanda untuk mengantisipasi bahwa ada mobil yang sedang dalam keadaan darurat sehingga kendaraan di belakangnya bisa memperlambat laju kendaraan dan lebih berhati-hati.

### Dongkrak



Fungsi dari dongkrak adalah untuk mengangkat mobil apabila terjadi situasi yang diperlukan, seperti mengganti ban mobil dan lain sebagainya

### Peralatan pertolongan pertama pada Kecelakaan Lalu Lintas

Berisi peralatan untuk memberikan pertolongan pertama yang diperlukan apabila terjadi kecelakaan lalu lintas. Biasanya berisi obat antiseptik, kapas, kassa dan plester.



Bagi pengemudi Kendaraan Bermotor beroda empat atau lebih yang tidak memiliki Rumah-rumah, pengemudi diharuskan memakai helm yang memenuhi standar nasional indonesia (SNI) dan rompi pemantul cahaya.

### II.3 Lampu Indikator Mobil

Lampu indikator dapat ditemukan pada mobil. Posisi lampu indikator tepat di depan pengendara. Fungsi lampu indikator adalah untuk menunjukkan informasi penting mengenai mobil yang sedang dikendarai. Lampu indikator dapat berbeda-beda tergantung mobil. Beberapa lampu indikator juga memiliki bentuk yang universal, berikut indikator yang umum ditemui pada mobil.



#### **Check engine**

Lampu indikator mobil check engine berfungsi untuk mengindikasikan jika ada permasalahan pada mesin mobil.



#### **Indikator lampu sein**

Indikator ini menunjukkan bahwa salah satu lampu sein menyala.



**Indikator temperatur mesin**

Indikator temperatur akan memberikan peringatan apabila suhu mesin kendaraan terlalu panas atau *overheat*



**Indikator tekanan oli**

Indikator satu ini menunjukkan ketersediaan oli dalam mesin mobil.



**Indikator aki**

Digunakan untuk menunjukkan masalah pada aki.



**Indikator minyak rem**

Menunjukkan adanya permasalahan minyak rem pada mobil.



**Indikator *airbag***

Salah satu penyebab indikator menyala adalah adanya masalah pada sistem *airbag*.



**Indikator pintu**

Indikator ini akan menyala saat ada pintu yang dibuka.



**Indikator *seatbelt***

Indikator *seatbelt* akan menyala jika sabuk pengaman tidak digunakan.



Materi Uji Teori Sim

# Persepsi Bahaya

Modul 4

**Terdapat Jalan berlubang.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat jalan yang berlubang. Pengendara **harus melakukan pengereman** untuk menjaga kendali kendaraan.

**Terdapat Jalan sempit.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat jalan yang sempit. **Pengendara tidak melakukan apapun** karena melaju dengan kecepatan yang rendah dan situasi jalan aman tanpa kendaraan lain.

**Terdapat Truk sampah.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat truk sampah. Pengendara **harus melakukan pengereman** sebagai antisipasi terhadap kehadiran petugas dan blind spot.

**Terdapat hewan peliharaan yang melintas di jalur Anda.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat hewan peliharaan di jalur Anda. Pengendara **harus melakukan pengereman** untuk mengantisipasi adanya warga yang melintas untuk mengambil hewan peliharaan tersebut.

Terdapat rambu petunjuk.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 60 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat rambu yang menyatakan adanya bundaran. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** saat memasuki bundaran untuk menjaga jarak aman dengan kendaraan lain.

Terdapat pedagang keliling dan pembeli.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pedagang keliling di sisi kiri jalan. Pengendara **harus melakukan pengereman** untuk menjaga jarak aman dan mengantisipasi pembeli yang berada pada blind spot.

### Terdapat Pasar tumpah.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pasar tumpah di sisi kiri dan kanan jalan. Pengendara **harus melakukan pengereman** karena situasi jalan yang ramai pembeli dan jarak dengan pejalan kaki cukup dekat.

### Terdapat Pengerjaan jalan.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pengerjaan jalan. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk menjaga jarak aman dengan petugas dan pembatas yang terpasang.

**Terdapat Sepeda motor datang dari berlawanan arah.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 35 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat sepeda motor dari arah berlawanan. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk menjaga jarak aman.

**Terdapat Pedagang kaki lima.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 35 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pedagang keliling berjalan disisi kiri jalan. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk menjaga jarak yang aman mengantisipasi pedagang berhenti secara mendadak.

**Terdapat Sepeda dari arah berlawanan.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pesepeda yang datang dari arah berlawanan di jalan dua arah. **Pengendara tidak harus melakukan apapun** karena situasi lalu lintas aman dan tidak terdapat kendaraan lainnya.

**Terdapat Becak dari arah berlawanan.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat becak dari arah berlawanan. **Pengendara tidak harus melakukan apapun** karena kendaraan berada pada jalur masing-masing dan tidak menjadi hambatan lalu lintas bagi pengendara.

**Terdapat pesepeda di depan Anda.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pesepeda di depan kendaraan. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** guna memberikan prioritas bagi pesepeda dalam berkendara di jalan.

**Terdapat Asap pembakaran sampah masyarakat.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat asap hasil pembakaran sampah yang membatasi jarak pandang. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk mengantisipasi terjadinya kecelakaan dengan kendaraan yang berada di depan maupun yang datang dari arah berlawanan.

**Terdapat kabut yang membatasi jarak pandang Anda.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 25 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat kabut yang menutupi pandangan.

**Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk mengantisipasi keterbatasan jarak pandang dalam menjaga jarak aman.

**Terdapat kendaraan parkir di kedua sisi jalan.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat kendaraan yang parkir di kedua sisi jalan. **Pengendara tidak harus melakukan apapun** karena situasi lalu lintas tidak terdapat hambatan lain.

**Terdapat Pedagang keliling di sisi kiri jalan.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 35 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat pedagang keliling yang berada di sisi kiri jalan. Pengendara **harus melakukan pengereman** untuk menjaga jarak aman.

**Terdapat Genangan air.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 20 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat genangan air di depan kendaraan. Pengendara **harus melakukan pengereman** untuk mengantisipasi adanya lubang yang dalam dan mengurangi percikan air ke pengguna jalan lain.

Terdapat seorang pria yang melaksanakan olahraga lari.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 35 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat seorang pria yang berolahraga lari di sisi kiri jalan. **Pengendara tidak perlu melakukan apapun** karena aktivitas tersebut tidak mengganggu lalu lintas kendaraan Anda.

Terdapat anak kecil menyeberang jalan menggunakan skuter.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 40 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat anak kecil yang bermain skuter dan hendak menyeberang jalan, sehingga pengendara **harus melakukan pengereman**.

**Terdapat kendaraan yang datang dari arah depan.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 45 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat jalan yang berkelok. Pengendara yang berkendara di jalan permukiman yang berkelok, **harus mengurangi kecepatan** untuk mengantisipasi kendaraan yang datang dari arah berlawanan.

**Terdapat persimpangan di depan kendaraan anda.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 40 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat persimpangan di depan kendaraan. **Pengendara harus mengurangi kecepatan** karena berkendara mendekati persimpangan.

Terdapat petugas kebersihan di sisi jalan.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 45 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat petugas kebersihan yg berhenti di sisi kiri jalan, secara bersamaan datang kendaraan dari arah depan. Sehingga **pengendara harus mengurangi kecepatan**.

Terdapat perbaikan jalan di depan kendaraan anda.



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat perbaikan jalan di depan kendaraan. Pengendara akan melewati perbaikan jalan dan menunggu arus lalu lintas dari arah berlawanan sehingga **perlu melakukan pengereman**.

**Terdapat becak di  
depan kendaraan  
anda.**



Pengendara sedang mengendarai mobil dengan kecepatan 30 km/jam di wilayah permukiman. Terdapat becak di depan kendaraan.

**Pengendara harus mengurangi kecepatan** untuk mengantisipasi jarak aman dengan becak.



Materi Uji Teori Sim

# Wawasan

Modul 4

**Di jalan bebas hambatan / jalan tol dilarang untuk?**

Di jalan bebas hambatan / jalan tol **dilarang untuk parkir, mundur dan memutar kembali.**



scan QR untuk melihat video



**Fungsi marka Ganda yang terdiri dari satu garis utuh dan satu garis putus putus pada video dibawah ini adalah?**

Fungsi marka ganda yang terdiri dari satu garis putih tanpa putus dan satu garis putus putus pada video **adalah kendaraan A dan B tidak diperbolehkan berpindah jalur.**



scan QR untuk melihat video



**Anda melanggar ketentuan undang-undang lalu lintas apabila?**

Anda melanggar ketentuan undang-undang lalu lintas apabila anda **memiliki 2 golongan SIM yaitu SIM-A dan SIM B-1.**



scan QR untuk melihat video



**Cara pemakaian rem yang baik pada umumnya adalah?**

Cara pemakaian rem yang baik pada umumnya adalah **menginjak pedal rem dengan halus beberapa kali sebelum berhenti betul agar mobil yang ada di belakang mengerti bahwa kita sedang mengerem.**



scan QR untuk melihat video



**Pada jalan yang terus menerus menurun, pemakaian rem yang terlalu lama mengakibatkan?**

**Pada jalan yang terus menerus menurun, pemakaian rem yang terlalu lama mengakibatkan kampas rem akan panas yang dapat menyebabkan rem tidak bekerja dengan sempurna.**



scan QR untuk melihat video



**Apa ciri-ciri spot yang ada cctv Etle?**

ciri-ciri spot yang ada cctv Etle adalah **yang ada cctv dan blitz.**



scan QR untuk melihat video



### Kapan diperbolehkan menggunakan lampu peringatan bahaya?

Pengendara dapat menggunakan lampu peringatan bahaya / lampu hazard **jika kendaraan terhenti dan untuk sementara menghalangi lalu lintas.**



scan QR untuk melihat video



### Kapan Anda akan menggunakan jalur kanan di jalan tol?

Pengendara dapat menggunakan lajur paling kanan di jalan tol pada **saat akan menyalip saja dan segera kembali ke lajur kiri.**



scan QR untuk melihat video



### Mengapa kendaraan dilengkapi dengan lampu kabut belakang?

Kendaraan dilengkapi dengan lampu kabut belakang **agar kendaraan dapat terlihat di situasi kabut tebal.**



scan QR untuk melihat video



**Apa fungsi dari “speed bumps”?**

Fungsi dari “speed bumps” adalah **untuk mengurangi kecepatan kendaraan.**



scan QR untuk melihat video



**Saat berkendara melewati daerah banjir, apa yang harus Anda lakukan?**

Yang harus pengendara lakukan saat berkendara melewati daerah banjir adalah **melakukan uji coba fungsi rem pada kendaraan jika situasi aman.**



scan QR untuk melihat video



**Anda akan menuruni bukit yang curam. Untuk membantu mengendalikan kendaraan, apa yang akan anda lakukan?**

Anda akan menuruni bukit yang curam. **Untuk membantu mengendalikan kendaraan, Anda harus gunakan gigi rendah dan rem kendaraan dengan hati-hati.**



scan QR untuk melihat video



### Apa kegunaan dari bahu jalan pada jalan tol?

Kegunaan dari bahu jalan pada jalan tol adalah **untuk situasi darurat.**



scan QR untuk melihat video



### Apa yang harus pengendara lakukan saat mendekati jembatan?

Yang harus pengendara lakukan saat mendekati jembatan adalah **mengurangi kecepatan kendaraan.**



scan QR untuk melihat video



### Anda sedang mengemudi dalam hujan yang sangat deras ketika tiba-tiba mobil Anda mulai tergelincir. Hal ini disebut?

Anda sedang mengemudi dalam hujan yang sangat deras ketika tiba-tiba mobil Anda mulai tergelincir. **Hal ini disebut aquaplaning.**



scan QR untuk melihat video



**Jika pengendara mengalami aquaplaning, apa yang harus dilakukan pengendara?**

**Jika pengendara mengalami aquaplaning, yang harus dilakukan pengendara adalah dengan mengurangi kecepatan rem secara perlahan dan menjaga keseimbangan kemudi.**



scan QR untuk melihat video



**Kapan Sebaiknya Menggunakan Klakson Kendaraan Anda?**

Pengendara dapat menggunakan klakson kendaraan **untuk memperingatkan kendaraan lain mengenai keberadaan kendaraan anda.**



scan QR untuk melihat video



**Apa yang akan pengendara lakukan jika ada kendaraan lain yang akan menyalip dari sisi sebelah kanan?**

Yang akan pengendara lakukan jika ada kendaraan lain yang akan menyalip dari sisi sebelah kanan adalah **menyesuaikan kecepatan dan berikan ruang untuk kendaraan tersebut.**



scan QR untuk melihat video



**Anda mengemudi di malam hari. Apa yang harus Anda lakukan jika Anda silau oleh lampu depan yang datang ke arah Anda?**

Anda mengemudi di malam hari. jika Anda silau oleh lampu depan yang datang ke arah Anda, **hal yang harus dilakukan adalah mengurangi kecepatan.**



scan QR untuk melihat video



**Anda berkendara di jalan tol dan terjadi “contra flow”, apa yang harus anda lakukan?**

Anda berkendara di jalan tol dan terjadi “contra flow”, **yang harus anda lakukan adalah memilih jalur yang sesuai di waktu yang tepat.**



scan QR untuk melihat video





Materi Uji Teori Sim

# Pengetahuan

Modul 4

### Siapakah yang harus bertanggung jawab atas pengelolaan jalan nasional?

**Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR)** merupakan instansi yang bertanggung jawab atas pengelolaan jalan nasional, sedangkan Dinas Perhubungan bertugas untuk melaksanakan urusan pemerintahan daerah bidang perhubungan berdasarkan asas otonomi daerah dan tugas pembantuan.



scan QR untuk melihat video



### Lampu jalan adalah?

Lampu jalan adalah alat yang digunakan sebagai penerangan jalan di malam hari sehingga mempermudah pengguna jalan melihat dengan lebih jelas jalan yang akan dilalui pada malam hari, sehingga dapat meningkatkan keamanan dan keselamatan lalu lintas.



scan QR untuk melihat video



### Apa yang dimaksud dengan nomor ukuran kecil yang berada di bawah NRKB?

Angka kecil yang terdapat pada Tanda Nomor Kendaraan Bermotor (TNKB) kendaraan menunjukkan bulan dan tahun berlakunya TNKB.



scan QR untuk melihat video



**Ketika pengendara hendak melintasi lampi APILL dengan kecepatan 50 km/jam, namun pada Jarak 20 meter lampu menunjukkan warna kuning dari warna hijau. Apa yang harus pengendara lakukan?**

Pada saat pengendara mendekati lampu APILL (dari hijau ke kuning) **pengendara wajib mengurangi kecepatan dan bersiap untuk berhenti, menambah kecepatan dapat menyebabkan kecelakaan dan membahayakan pengguna jalan lainnya.**



scan QR untuk melihat video



**Mengapa pengendara wajib mengetahui dan memahami arti rambu rambu lalu lintas ketika sedang berkendara?**

Pengendara wajib mengetahui dan memahami arti rambu lalu lintas **agar para pengguna jalan dapat saling menjaga kenyamanan, keamanan serta ketertiban saat berkendara dengan mematuhi rambu lalu lintas.**



scan QR untuk melihat video



**Apa arti rambu disamping?**

Rambu disamping merupakan rambu **petunjuk batas awal wilayah / memasuki kota Kediri.**



scan QR untuk melihat video



### Apa arti rambu disamping?

Rambu disamping merupakan rambu **wajib mengikuti salah satu panah yang ditunjuk.**



scan QR untuk melihat video



### Apa arti rambu disamping?

Rambu disamping berarti **pengendara mendekati jalan buntu.**



scan QR untuk melihat video



### Tindakan apa yang dilarang ketika pengendara mendekati lampu APILL yang berubah dari warna hijau ke warna merah?

Pada saat pengendara mendekati lampu APILL yang sedang berubah dari warna hijau ke warna kuning, **pengendara harus mengurangi kecepatan secara perlahan sebagai sinyal persiapan berhenti kepada pengendara dibelakang.**



scan QR untuk melihat video



### bagaimana ketentuan saat menunjukkan STNK saat berkendara di jalan raya?

Berdasarkan Pasal 106 ayat (5), **setiap pengendara wajib menunjukkan STNK asli saat dilakukan pemeriksaan dan belum bisa digantikan oleh dokumen lain.**



scan QR untuk melihat video



### bagaimana ketentuan saat menunjukkan SIM saat berkendara di jalan raya?

Berdasarkan Pasal 106 ayat (5), **setiap pengendara wajib menunjukkan STNK asli saat dilakukan pemeriksaan dan belum bisa digantikan oleh dokumen lain.**



scan QR untuk melihat video



### Tempat untuk mengajukan permohonan pembuatan STNK adalah?

Berdasarkan Peraturan Presiden nomor 5 tahun 2015, **bahwa pengurusan terkait STNK dilakukan di SAMSAT.**



scan QR untuk melihat video



**Lampu rem yang pada kendaraan bermotor yang sesuai ketentuan adalah?**

**Lampu menyala merah dan tidak berkedip merupakan ketentuan yang harus digunakan pada lampu rem.**



scan QR untuk melihat video



**Apabila anda berniat untuk mengubah bentuk kendaraan yang berbeda dengan warna bentuk bawaan kendaraan tersebut, dokumen manakah yang harus anda ubah?**

Berdasarkan Peraturan Presiden nomor 5 tahun 2015, **bahwa pengurusan terkait STNK dilakukan di SAMSAT terkait dengan perubahan identitas kendaraan bermotor.**



scan QR untuk melihat video



**Berapa lama masa berlaku STNK?**

Berdasarkan Peraturan Presiden nomor 5 tahun 2015, **bahwa masa berlaku STNK selama 5 tahun dan wajib dilakukan registrasi ulang setelah masa berlaku tersebut.**



scan QR untuk melihat video



**Kapan anda wajib melunasi pembayaran pajak kendaraan bermotor?**

Berdasarkan Peraturan Presiden nomor 5 tahun 2015, **bahwa masa berlaku pengesahan STNK selama 1 tahun dan wajib dilakukan registrasi ulang setelah masa berlaku tersebut.**



scan QR untuk melihat video



**Manakah yang harus dipatuhi oleh pengguna jalan, APILL atau isyarat oleh petugas kepolisian?**

Berdasarkan kewenangan diskresi kepolisian yang tercantum dalam pasal 18 UU nomor 22 tahun 2022 dan Pasal 34 ayat 2 PP Nomor 43 Tahun 1993, **bahwa isyarat petugas kepolisian wajib diutamakan dibandingkan APILL.**



scan QR untuk melihat video



**Apakah penumpang yang berada di sebelah pengendara kendaraan bermotor wajib menggunakan sabuk pengaman?**

Berdasarkan Pasal 106 ayat (1), **setiap pengendara dan penumpang yang berada di samping pengendara kendaraan bermotor beroda empat atau lebih wajib mengenakan sabuk pengaman.**



scan QR untuk melihat video



**Siapakah yang wajib menggunakan sabuk pengaman saat berkendara kendaraan bermotor?**

Berdasarkan Pasal 106 ayat (1), **setiap pengendara dan penumpang yang berada di samping pengendara kendaraan bermotor beroda empat atau lebih wajib mengenakan sabuk pengaman.**



scan QR untuk melihat video



**Dimanakah anda melakukan pengesahan STNK kendaraan bermotor?**

Berdasarkan Peraturan Presiden nomor 5 tahun 2015, **bahwa pengurusan pengesahan terkait STNK dilakukan di SAMSAT atau dilakukan melalui aplikasi SIGNAL.**



scan QR untuk melihat video





## Daftar Pustaka

Hodawya, H. *20 Lampu Indikator Mobil yang Wajib Diketahui agar Berkendara Nyaman*. Lifepal.co.id, dapat diakses: <https://lifepal.co.id/media/indikator-mobil/>

Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Darat Nomor : SK.7234/AJ.401/Drjd/2013 Tentang Petunjuk Teknis Perlengkapan Jalan

Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Darat Nomor KP.106/AJ.501/DRJD/2019 tentang Petunjuk Teknis Marka Jalan

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor PP 55 Tahun 2012 Tentang Kendaraan

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 13 Tahun 2014 Tentang Rambu Lalu Lintas

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 49 Tahun 2014 Tentang Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 34 Tahun 2014 Marka Jalan

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 26 Tahun 2015 Tentang Standar Keselamatan Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 67 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 34 Tahun 2014 Tentang Marka Jalan

VERSTAPPEN, J. F., WARNOCK, T. C. & VERKEER, V. R. 2006. *Traffic Manual: Driving License B : Complete Theory for Driving License B*, VERJO.



## Tim Penyusun



**TRI JULIANTO DJATIUTOMO, S.I.K**  
KOMISARIS BESAR POLISI

- TRAFFIC SAFETY AND POLICE MANAGEMENT TRAINING PROGRAM, SWEDEN



**KRISTANTO YOGA DARMAWAN, S.I.K, M.Si.**  
AJUN KOMISARIS BESAR POLISI

- TRAINING OF DRIVERS INSTRUCTORS AND EXAMINERS PROGRAMME, SINGAPORE
- TRAFFIC ENGINEERING AND CONTROLLING PROGRAMME, POLITIEACADEMIE NETHERLAND



**AGUNG NUGROHO, S.I.K, M.T.**  
AJUN KOMISARIS BESAR POLISI

- PHD IN INSTITUTE FOR TRANSPORT STUDIES, UNIVERSITY OF LEEDS, ENGLAND



**FAISAL ANDRI PRATOMO, S.H., S.I.K., M.M., M.Si.**  
AJUN KOMISARIS BESAR POLISI

- DRIVING LICENSE ISSUANCE PROGRAMME, SOUTH KOREA
- DRIVING LICENSE ISSUANCE PROGRAMME, JAPAN



**FARHAN ARIF SUMAWIHARJA, S.TR.K, M.SI**  
INSPEKTUR POLISI SATU

- TRAFFIC ENGINEERING AND MANAGEMENT WORKSHOP, INSTITUTE OF TRANSPORT STUDIES, MONASH UNIVERSITY, AUSTRALIA



**ARVIANNO UNGGUL KUNTORO, S.Tr.K., M.Sc.**  
INSPEKTUR POLISI DUA

- URBAN TRANSPORT MSc, UNIVERSITY OF GLASGOW, SCOTLAND



**AYU DWI RAHMAWATI, S.Tr.K., M.Sc.**  
INSPEKTUR POLISI DUA

- TRANSPORT PLANNING MSc, UNIVERSITY OF LEEDS, ENGLAND



**DOTI SEKAR MEDINA, S.Tr.K., M.Sc.**  
INSPEKTUR POLISI DUA

- TRANSPORT PLANNING MSc, UNIVERSITY OF LEEDS, ENGLAND



**WISNU IMAM TYASHA, S.Tr.K., M.Sc.**  
INSPEKTUR POLISI DUA

- URBAN TRANSPORT MSc, UNIVERSITY OF GLASGOW, SCOTLAND



**GILANG KUSUMANINGRUM, S.I.K**  
INSPEKTUR POLISI SATU

- AKADEMI KEPOLISIAN, 2015



**RIFTA DIMAS SULISTIYO, S.T.**  
INSPEKTUR POLISI SATU

- SEKOLAH INSPEKTUR POLISI SUMBER SARJANA, 2019



**ANDY K.R. GARMA, S.Kom**  
KONSULTAN DITREGIDENT KORLANTAS POLRI

- PRAKTIKSI TIK
- AHLI TEKNOLOGI ARTIFICIAL INTELLIGENCE