

**MENTERI PERHUBUNGAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : PM 16 TAHUN 2017**

**TENTANG**

**SERTIFIKASI TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN**

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA**

**MENTERI PERHUBUNGAN REPUBLIK INDONESIA,**

Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan pasal 276 Peraturan Pemerintah Nomor 56 tahun 2009 tentang Penyelenggaraan Perkeretaapian, sesuai dengan perkembangan teknologi di bidang perkeretaapian perlu mengatur peraturan yang terkait dengan sertifikasi tenaga perawatan sarana perkeretaapian;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Peraturan Menteri Perhubungan tentang Sertifikasi Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2007 tentang Perkeretaapian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 65, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4722);

2. Peraturan Pemerintah Nomor 56 tahun 2009 tentang Penyelenggaraan Perkeretaapian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 129, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5048);

82

3. Peraturan Pemerintah Nomor 72 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Kereta Api, sebagaimana telah diubah terakhir dengan Peraturan Pemerintah Nomor 61 Tahun 2016 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 72 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Kereta Api(Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 176, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5086);
4. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 8;
5. Peraturan Presiden Nomor 40 Tahun 2015 tentang Kementerian Perhubungan(Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 75;
6. Peraturan Menteri Perhubungan Nomor KM. 52 Tahun 2007 tentang Pendidikan dan Pelatihan Transportasi;
7. Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM. 189 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Perhubungan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1844), sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM. 86 Tahun 2016 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM. 189 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Perhubungan;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN TENTANG  
SERTIFIKASI TENAGA PERAWATAN SARANA  
PERKERETAAPIAN.

BAB I

KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Menteri ini yang dimaksud dengan :

1. Perkeretaapian adalah satu kesatuan sistem yang terdiri atas prasarana, sarana, dan sumber daya manusia, serta norma, kriteria, persyaratan, dan prosedur untuk penyelenggaraan transportasi kereta api.
2. Kereta Api adalah sarana perkeretaapian dengan tenaga gerak, baik berjalan sendiri maupun dirangkaikan dengan sarana perkeretaapian lainnya, yang akan ataupun sedang bergerak di jalan rel yang terkait dengan perjalanan kereta api.
3. Sarana Perkeretaapian adalah kendaraan yang dapat bergerak di jalan rel.
4. Perawatan Sarana Perkeretaapian adalah kegiatan yang dilakukan untuk mempertahankan keandalan sarana perkeretaapian agar tetap laik operasi.
5. Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian adalah tenaga yang memenuhi kualifikasi kompetensi dan diberi kewenangan untuk melaksanakan perawatan sarana perkeretaapian.
6. Kompetensi adalah kemampuan dan karakteristik yang dimiliki oleh seseorang, berupa seperangkat pengetahuan, keterampilan, dan perilaku yang harus dihayati dan dikuasai untuk melaksanakan tugas keprofesionalannya.
7. Pendidikan dan Pelatihan adalah proses penyelenggaraan belajar mengajar dalam rangka meningkatkan pengetahuan, keahlian, keterampilan, dan pembentukan sikap perilaku sumber daya manusia yang diperlukan dalam penyelenggaraan transportasi.
8. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian adalah tanda bukti telah memenuhi persyaratan Kompetensi sebagai tenaga perawatan sarana perkeretaapian.

9. Assesor adalah tenaga penilai yang menilai kualifikasi tenaga penguji, inspektur, auditor, tenaga pemeriksa, tenaga perawatan, petugas pengoperasian prasarana Perkeretaapian, awak sarana Perkeretaapian, tenaga penanganan kecelakaan, tenaga pemeriksa kecelakaan, tenaga analisis kecelakaan , tenaga pemeriksa kecelakaan, tenaga analisis kecelakaan dan tenaga pelaksana pembangunan prasarana Perkeretaapian.
10. Menteri adalah Menteri yang membidangi urusan perkeretaapian.
11. Direktur Jenderal adalah Direktur Jenderal yang tugas dan tanggung jawabnya di bidang perkeretaapian.

## BAB II

### JENIS DAN KLASIFIKASI KEAHLIAN TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

#### Pasal 2

- (1) Setiap penyelenggara sarana perkeretaapian wajib melaksanakan perawatan sarana untuk mempertahankan kehandalan sarana perkeretaapian agar tetap laik operasi.
- (2) Perawatan sarana perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), harus dilaksanakan oleh tenaga perawatan sarana yang memiliki kompetensi untuk melakukan perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya.
- (3) Tenaga perawatan sarana perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (2), harus memenuhi standar kompetensi sebagai berikut :
  - a. mengetahui dan memahami tata cara dan prosedur perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
  - b. mengetahui dan memahami spesifikasi teknis sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;

- c. mampu melakukan perawatan terhadap sistem dan komponen sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
- d. mampu melakukan perbaikan sesuai persyaratan dan standar perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
- e. mampu menyusun perencanaan kegiatan melaksanakan perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
- f. mampu menganalisa dan mengevaluasi hasil perawatan sesuai persyaratan dan standar perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
- g. mampu menilai kelaikan operasi sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya; dan
- h. mampu memberikan rekomendasi untuk dilakukan perbaikan terhadap sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya.

### Pasal 3

- (1) Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2, harus memiliki Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal sesuai dengan bidangnya yang dikeluarkan oleh Direktorat Jenderal.
- (2) Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), diperoleh setelah Lulus uji kompetensi oleh Direktorat Jenderal Perkeretaapian.
- (3) Tanda Pengenal sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), merupakan kartu identitas dalam bentuk *smart card* yang diberikan kepada seseorang yang telah memperoleh sertifikat keahlian sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian.
- (4) Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), berlaku selama 4 (empat) tahun.

#### Pasal 4

Jenis Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3, terdiri dari :

- a. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik;
- b. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik; dan
- c. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak.

#### Pasal 5

- (1) Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3, berdasarkan tingkat kewenangannya terdiri dari:
  - a. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan tingkat Pelaksana;
  - b. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan tingkat Pelaksana Lanjutan.
- (2) Pemegang Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan tingkat Pelaksana sebagaimana dimaksud pada Ayat (1) huruf a, mempunyai kewenangan:
  - a. melaksanakan perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya; dan
  - b. menyusun laporan hasil perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya.
- (3) Pemegang Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan tingkat Pelaksana Lanjutan sebagaimana dimaksud pada Ayat (1) huruf b, mempunyai kewenangan:
  - a. merencanakan pelaksanaan perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
  - b. melaksanakan perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
  - c. melakukan evaluasi hasil perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;
  - d. menetapkan hasil perawatan sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya;

- e. melakukan tindakan perbaikan terhadap sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya; dan
- f. memberikan rekomendasi untuk dilakukan perbaikan terhadap sarana perkeretaapian sesuai dengan bidangnya.

### BAB III

#### PERSYARATAN SERTIFIKASI TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

##### Pasal 6

Untuk mendapat Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 huruf a, harus memenuhi persyaratan:

- a. untuk Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik Tingkat Pelaksana yaitu :
  - 1) pria atau wanita;
  - 2) sehat jasmani dan rohani;
  - 3) tidak buta warna;
  - 4) lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan lulus Pendidikan dan Pelatihan Dasar Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik, atau lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan telah bekerja / magang minimal 2 (dua) tahun di bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik, atau lulus pendidikan di bidang perkeretaapian setingkat Diploma III;
  - 5) lulus Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik Tingkat Pelaksana; dan
  - 6) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik Tingkat Pelaksana.

b. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik Tingkat Pelaksana Lanjutan harus memenuhi persyaratan :

- 1) telah bekerja selama minimal 4 (empat) tahun sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik Tingkat Pelaksana;
- 2) lulus Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik tingkat Pelaksana Lanjutan;
- 3) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Listrik tingkat Pelaksana Lanjutan.

#### Pasal 7

Untuk mendapat Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 huruf b, harus memenuhi Persyaratan:

a. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik Tingkat Pelaksana yaitu :

- 1) pria atau wanita;
- 2) sehat jasmani dan rohani;
- 3) tidak buta warna;
- 4) lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan lulus Pendidikan dan Pelatihan Dasar Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik, atau lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan telah bekerja / magang minimal 2 (dua) tahun di bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik, atau lulus pendidikan di bidang perkeretaapian setingkat Diploma III;
- 5) lulus Pendidikan dan Pelatihan Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik Tingkat Pelaksana; dan



- 6) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik Tingkat Pelaksana.
- b. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik tingkat Pelaksana Lanjutan, harus memenuhi Persyaratan :
- 1) telah bekerja selama minimal 4 (empat) tahun sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik tingkat Pelaksana;
  - 2) lulus Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik tingkat Pelaksana Lanjutan;
  - 3) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dengan Penggerak Non Listrik tingkat Pelaksana Lanjutan.

#### Pasal 8

Untuk mendapat Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 huruf c, harus memenuhi persyaratan:

- a. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak Tingkat Pelaksana yaitu:
- 1) pria atau wanita;
  - 2) sehat jasmani dan rohani;
  - 3) tidak buta warna;
  - 4) lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan lulus Pendidikan dan Pelatihan Dasar Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak, atau lulus pendidikan sekolah lanjutan tingkat atas dan telah bekerja / magang minimal 2 (dua) tahun di bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak, atau lulus pendidikan di bidang perkeretaapian setingkat Diploma III; dan

- 5) lulus Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak tingkat Pelaksana; dan
  - 6) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak tingkat Pelaksana.
- b. Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak Tingkat Pelaksana Lanjutan, harus memenuhi Persyaratan:
- 1) telah bekerja selama minimal 4 (empat) tahun sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak tingkat Pelaksana;
  - 2) lulus Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak tingkat Pelaksana Lanjutan;
  - 3) lulus uji kompetensi sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian Tanpa Penggerak tingkat Pelaksana Lanjutan.

#### BAB IV

#### PROSEDUR SERTIFIKASI TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

##### Pasal 9

- (1) Untuk memperoleh Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3, permohonan diajukan kepada Direktur Jenderal oleh :
  - a. badan hukum atau lembaga pendidikan dan pelatihan yang telah terakreditasi;
  - b. unit kerja tempat pemohon bekerja; atau
  - c. penyelenggara sarana perkeretaapian.
- (2) Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), permohonan diajukan dengan melampirkan :
  - a. fotokopi kartu tanda penduduk (KTP) yang masih berlaku;

- b. pas foto terbaru dengan latar belakang merah serta berukuran 3 cm x 4 cm sebanyak 1 (satu) lembar;
- c. fotokopi Surat Tanda Tamat Belajar (STTB)/Ijazah pendidikan terakhir yang dilegalisir oleh Pejabat yang berwenang; dan
- d. tanda bukti lulus mengikuti pendidikan dan pelatihan sesuai dengan tingkat yang dimohon yang dilegalisir oleh badan hukum atau lembaga pendidikan dan pelatihan yang terakreditasi.

#### Pasal 10

- (1) Penyelenggaraan ujian untuk memperoleh Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9, dilaksanakan selambat-lambatnya 10 (sepuluh) hari kerja setelah seluruh persyaratan dinyatakan lengkap oleh Direktorat Jenderal.
- (2) Uji kompetensi Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian terdiri atas :
  - a. teori;
  - b. praktek;
  - c. wawancara; dan
  - d. tes kesehatan.
- (3) Setelah dilakukan ujian sebagaimana dimaksud pada Ayat (2), selambat-lambatnya 10 (sepuluh) hari kerja pemohon yang lulus diberikan Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sesuai dengan tingkatannya.
- (4) Pemohon yang tidak lulus uji akan diberikan surat pemberitahuan dan dapat diajukan untuk mengikuti ujian kembali untuk memperoleh sertifikat keahlian.

#### Pasal 11

- (1) Untuk sertifikat yang habis masa berlakunya dapat diperpanjang.
- (2) Permohonan perpanjangan sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), disampaikan kepada Direktur Jenderal paling

lambat 20 (dua puluh) hari kalender sebelum sertifikat berakhir dengan melampirkan :

- a. surat permohonan;
  - b. fotokopi Kartu Tanda Penduduk (KTP) yang masih berlaku;
  - c. pas foto terbaru dengan latar belakang merah sebanyak 1 (satu) lembar berukuran 3 cm x4 cm;
  - d. sertifikat keahlian yang masih berlaku; dan
  - e. sertifikat pelatihan penyegaran, seminar, atau lokakarya sesuai bidang tugasnya.
- (3) Perpanjangan masa berlakunya sertifikat sebagaimana dimaksud pada Ayat (2), diberikan sertifikat setelah yang bersangkutan dinyatakan lulus uji kompetensi.

#### Pasal 12

Untuk memperoleh sertifikat dan/atau tanda pengenal yang mengalami kerusakan atau hilang, permohonan diajukan kepada Direktur Jenderal dengan melampirkan:

- a. surat permohonan;
- b. fotokopi kartu tanda penduduk (KTP) yang masih berlaku;
- c. surat keterangan dari unit kerja yang bersangkutan;
- d. sertifikat yang rusak atau tanda bukti kerusakan bagi yang rusak; atau
- e. surat keterangan kehilangan dari kantor kepolisian bagi yang hilang.

#### Pasal 13

Penerbitan Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian yang rusak atau hilang sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12, dapat diberikan selambat-lambatnya 5 (lima) hari kerja setelah seluruh persyaratan dinyatakan lengkap oleh Direktorat Jenderal.

Pasal 14

Ketentuan lebih lanjut mengenai tata cara uji kompetensi, permohonan sertifikat, perpanjangan, permohonan penggantian yang hilang atau yang rusak diatur dengan Peraturan Direktur Jenderal.

BAB V

PERSYARATAN DAN KOMPETENSI ASSESOR BIDANG  
PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

Pasal 15

Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian merupakan tenaga penilai yang menilai kualifikasi Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian.

Pasal 16

Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian harus mempunyai persyaratan :

- a. pendidikan minimal DIII atau sederajat;
- b. memiliki pengalaman sekurang-kurangnya 4 tahun di bidang perkeretaapian; dan
- c. memiliki sertifikat Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian.

Pasal 17

Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 15, harus mempunyai kompetensi mengetahui, memahami, tata cara dan prosedur Perawatan Sarana Perkeretaapian.

Pasal 18

- (1) Sertifikat Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian diberikan setelah lulus pendidikan dan pelatihan Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian.
- (2) Pendidikan dan Pelatihan Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat

- (1), dilaksanakan oleh Direktorat Jenderal Perkeretaapian dan dapat dilimpahkan kepada badan hukum atau lembaga yang diakreditasi oleh Menteri.
- (3) Sertifikat Assesor Bidang Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Perkeretaapian.

## BAB VI

### KEWAJIBAN PEMEGANG SERTIFIKAT KEAHLIAN TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

#### Pasal 19

- (1) Pemegang Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dalam melaksanakan tugas wajib:
- membawa tanda pengenal sebagai Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian;
  - melakukan perawatan sarana perkeretaapian sesuai ketentuan yang berlaku.
- (2) Untuk menjaga kompetensi, Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian harus:
- minimal dalam kurun waktu 2 (dua) tahun harus melakukan perawatan sarana perkeretaapian; dan / atau
  - mengikuti pelatihan penyegaran, seminar atau lokakarya di bidang tugasnya minimal sekali dalam 2 (dua) tahun.

#### Pasal 20

Untuk menunjang pelaksanaan tugas Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian, Penyelenggara Sarana Perkeretaapian wajib :

- menyediakan peralatan perawatan sarana perkeretaapian;
- meningkatkan kemampuan Tenaga Perawatan sarana Perkeretaapian;
- memerintahkan tenaga perawatan sarana perkeretaapian untuk melaksanakan perawatan sarana perkeretaapian minimal dalam waktu 2 (dua) tahun sekali; dan

- d. melaksanakan pemeriksaan kesehatan kepada tenaga perawatan sarana perkeretaapian minimal 2 (dua) tahun sekali.

## BAB VII SANKSI ADMINISTRASI

### Pasal 21

- (1) Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dapat dicabut apabila melanggar kewajiban sebagaimana dimaksud dalam Pasal 19.
- (2) Pencabutan Sertifikat dan Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), dilakukan melalui peringatan tertulis sebanyak 3 (tiga) kali berturut-turut dengan tenggang waktu 7 (tujuh) hari kerja.
- (3) Apabila peringatan sebagaimana dimaksud pada Ayat (2), tidak diindahkan, dilanjutkan dengan pembekuan Sertifikat Keahlian dan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian untuk jangka waktu 30 (tiga puluh) hari kerja.
- (4) Apabila selama pembekuan sebagaimana dimaksud pada Ayat (3), tidak ada upaya perbaikan, maka Sertifikat dan Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dicabut.

### Pasal 22

Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dibekukan tanpa melalui peringatan dalam hal:

- a. tidak memenuhi standar kesehatan dan mengalami cacat fisik atau terganggu kesehatan jiwanya sehingga tidak dapat menjalankan tugas;
- b. terkena pengaruh alkohol, narkotika atau obat-obatan yang dapat mempengaruhi fisik dan mental; atau

- c. melakukan perbuatan yang membahayakan keselamatan dan keamanan operasional kereta api yang mengakibatkan kecelakaan dan menimbulkan rintang jalan.

#### Pasal 23

Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian dicabut sebagaimana dimaksud Pasal 21 Ayat (4), tanpa melalui proses peringatan dalam hal:

- a. digunakan oleh orang lain yang tidak berhak;
- b. diperoleh dengan cara tidak sah;
- c. diberhentikan dengan tidak hormat dari pegawai / karyawan berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku;
- d. tidak dapat melaksanakan tugas dan tanggung jawab yang diberikan kepadanya akibat gangguan jasmani dan rohani yang bersifat permanen; atau
- e. melakukan perbuatan dan tindakan yang membahayakan keselamatan dan keamanan operasional kereta api yang mengakibatkan kecelakaan yang menimbulkan korban jiwa dan rintang jalan berdasarkan pemeriksaan dan analisis kecelakaan.

#### Pasal 24

Peringatan, pembekuan atau pencabutan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 21, Pasal 22 dan Pasal 23 dilakukan oleh Direktur Jenderal.

### BAB VIII

#### BENTUK DAN FORMAT

#### SERTIFIKAT KEAHLIAN DAN TANDA PENGENAL TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

#### Pasal 25

- (1) Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian berbentuk buku Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian.



- (2) Buku Sertifikat Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), dengan Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris terdiri atas :
- a. memiliki 12 (dua belas) halaman dan cover depan dan belakang;
  - b. memiliki panjang 12 cm dan lebar 9 cm;
  - c. cover berwarna hijau, depan bertuliskan Republik Indonesia, Direktorat Jenderal Perkeretaapian, Kementerian Perhubungan, dengan lambing garuda di tengah serta strip merah yang menandakan tingkat kualifikasi;
  - d. halaman dalam berwarna, pada halaman pertama dilengkapi dengan lambang garuda;
  - e. nomor buku;
  - f. bidang keahlian;
  - g. tingkat/level;
  - h. peraturan Menteri Perhubungan terkait;
  - i. nomor dan kodifikasi sertifikat;
  - j. nama pemegang;
  - k. tempat dan tanggal lahir;
  - l. jenis kelamin;
  - m. kebangsaan;
  - n. alamat tempat tinggal;
  - o. penyelenggara pendidikan dan pelatihan;
  - p. tandatangan pemegang sertifikat;
  - q. pas foto ukuran 2 x 3 cm;
  - r. bidang keahlian;
  - s. tanggal pengeluaran sertifikat;
  - t. masa berlaku;
  - u. tanda tangan pejabat yang berwenang;
  - v. perpanjangan masa berlaku sertifikat;
  - w. perhatian;
  - x. catatan; dan
  - y. jenis sarana yang dilakukan perawatan.

- (3) Tanda pengenal keahlian sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), berisikan:
- a. memiliki panjang 8,8 cm dan lebar 5,5 cm;
  - b. warna dasar biru muda;
  - c. bagian depan berisi:
    - 1) logo perhubungan;
    - 2) tulisan Kementerian Perhubungan Direktorat Jenderal Perkeretaapian;
    - 3) tulisan kualifikasi "PRP";
    - 4) tulisan tanda pengenal keahlian;
    - 5) nama;
    - 6) tempat / tanggal lahir;
    - 7) kategori keahlian;
    - 8) tingkat;
    - 9) unit kerja;
    - 10) tanggal berlaku;
    - 11) kodifikasi sertifikat;
    - 12) pas foto ukuran 2 x 3 cm;
    - 13) tanda tangan pejabat berwenang;
    - 14) *barcode*.
  - d. bagian belakang berisi :
    - 1) dasar hukum;
    - 2) kewajiban apabila terjadi kehilangan/kerusakan;
    - 3) alamat Ditjen Perkeretaapian.

#### Pasal 26

Bentuk, format, isi dan warna Sertifikat serta Tanda Pengenal Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 25, sebagaimana tercantum dalam Lampiran dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Menteri ini.

### BAB IX

#### PENYELENGGARA PENDIDIKAN DAN PELATIHAN TENAGA PEMERIKSA SARANA PERKERETAAPIAN

#### Pasal 27

- (1) Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 6, Pasal 7 dan Pasal 8, dapat dilakukan oleh:
  - a. Badan hukum atau lembaga pendidikan yang telah mendapat akreditasi dari Menteri;
  - b. Direktorat Jenderal Perkeretaapian.
- (2) Dalam hal Badan Hukum atau Lembaga Pendidikan dan Pelatihan yang telah mendapat Akreditasi oleh Menteri sebagaimana dimaksud pada Ayat (1), belum mampu menyediakan jenis Pendidikan dan Pelatihan yang dibutuhkan oleh Badan Usaha Penyelenggara Sarana dan/atau Sarana Perkeretaapian, maka Badan Hukum atau Lembaga Pendidikan dan Pelatihan harus bekerjasama dengan Lembaga lain atas rekomendasi dari Direktorat Jenderal.

#### Pasal 28

Untuk mendapatkan akreditasi badan hukum atau lembaga pendidikan dan pelatihan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 27 huruf a, harus memenuhi persyaratan yang diatur dalam Peraturan Menteri tersendiri.

### BAB X

#### KETENTUAN LAIN-LAIN

#### Pasal 29

Untuk memperoleh Sertifikat Keahlian dan Tanda Pengenal Kompetensi Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3, dikenakan biaya sesuai dengan peraturan perundang-undangan.

Pasal 30

Dalam rangka upaya meningkatkan kemampuan dan keahlian sumber daya manusia perkeretaapian, Badan Usaha Penyelenggara Sarana Perkeretaapian harus mendukung dan membantu kegiatan belajar mengajar bidang perkeretaapian, penelitian, kegiatan praktek lapangan (PKL)/ magang kepada Penyelenggara Pendidikan dan Pelatihan di bidang Perkeretaapian.

Pasal 31

Direktur Jenderal melakukan inventarisasi dan pengelolaan database Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian.

BAB XI

KETENTUAN PENUTUP

Pasal 32

Pada saat Peraturan Menteri Perhubungan ini diundangkan, Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM 94 Tahun 2010 tentang Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian, dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 33

Direktur Jenderal mengawasi pelaksanaan Peraturan Menteri ini.

Pasal 34

Peraturan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Menteri ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 16 Februari 2017

MENTERI PERHUBUNGAN  
REPUBLIK INDONESIA,

ttd

BUDI KARYA SUMADI

Diundangkan di Jakarta  
pada tanggal 21 Februari 2017

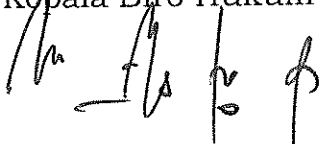
DIREKTUR JENDERAL  
PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA,

ttd

WIDODO EKATJAHJANA

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2017 NOMOR 314

Salinan Sesuai dengan aslinya  
Kepala Biro Hukum

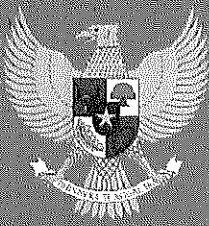
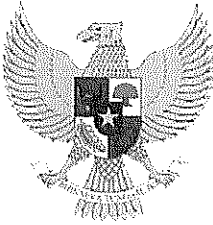


SRI LESTARI RAHAYU  
Pembina Utama Muda (IV/c)  
NIP. 19620620 198903 2 001

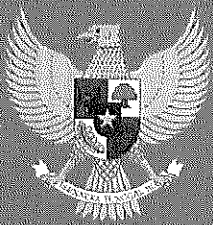
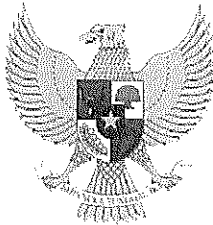
LAMPIRAN  
PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR : PM 16 TAHUN 2017  
TENTANG  
SERTIFIKASI TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

I. BUKU SERTIFIKAT KEAHLIAN TENAGA PERAWATAN SARANA PERKERETAAPIAN

1. Tampak Depan Buku Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian tingkat Pelaksana

<p>REPUBLIK INDONESIA REPUBLIC OF INDONESIA</p> <p>DIREKTORAT JENDERAL PERKERETAAPIAN DIRECTORATE GENERAL OF RAILWAYS</p>  <p>BIDANG KEAHLIAN..... ..... AREA OF EXPERTISE</p> <p>KEMENTERIAN PERHUBUNGAN MINISTRY OF TRANSPORTATION</p>	<p>1</p> <p>REPUBLIK INDONESIA REPUBLIC OF INDONESIA</p> <p>DIREKTORAT JENDERAL PERKERETAAPIAN DIRECTORATE GENERAL OF RAILWAYS</p>  <p>BIDANG KEAHLIAN..... ..... AREA OF EXPERTISE</p> <p>Sertifikat ini dikeluarkan berdasarkan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor .....</p> <p>This Certificate is issued in compliance with the Transportation Ministerial Regulation.....</p>
---	--

2. Tampak Depan Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian tingkat Pelaksana Lanjutan

<p>REPUBLIC OF INDONESIA</p> <p>DIRECTORATE GENERAL OF RAILWAYS</p>  <p>AREA OF EXPERTISE</p> <p>MINISTRY OF TRANSPORTATION</p>	<p>1</p> <p>REPUBLIC OF INDONESIA</p> <p>DIRECTORATE GENERAL OF RAILWAYS</p>  <p>AREA OF EXPERTISE</p> <p>Sertifikat ini dikeluarkan berdasarkan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor _____</p> <p>This Certificate is issued in compliance with the Transportation Ministerial Regulation.....</p>
---	--

3. Isi Buku Sertifikat Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian

2	3
<p>REPUBLIC INDONESIA REPUBLIC OF INDONESIA</p>	<p>IX. Bidang Keahlian Area of Expertise</p>
<p>I. Nomor : Number</p>	<p>Sertifikatini menyatakan bahwa personil yang nama dan datanya tercantum dalam halaman 2 (dua), memiliki kompetensi yang telah disahkan untuk melaksanakan</p>
<p>II. Nama Pemegang : Name of Holder</p>	
<p>III. Tempat dan Tanggal Lahir : Place and date of birth</p>	<p>certificate is to declare the person whose name and data are stipulated on page 2 (two), has the competence</p>
<p>IV. Jenis Kelamin : Sex</p>	
<p>VI.1.1.1.1.1.1</p>	<p>X. Tanggal Pengeluaran : Date of issue</p>
<p>V. Kebangsaan : Nationality</p>	<p>XI. Berlaku hingga : Valid until</p>
<p>VI. Alamat Tempat Tinggal : Address</p>	<p>VI.1.1.1.1.1.2 XII. An. Direktur Jenderal Perkeretaapian.</p>
<p>VII. Penyelenggara DIKLAT : Training Provider</p>	<p>For The Director General of Railways</p>
<p>VIII. Tanda tangan pemegang : Signature of Holder</p>	<p>Director of .....</p>
<p>Foto 2x3</p>	





4	5
XIII. <u>Perpanjangan</u> Renewals	XIV. <u>Catatan</u> Records
 <u>Diperpanjang sampai</u> : ..... Renewed until	
 <u>Tanggal pengeluaran</u> : ..... Date of issue	
 <u>Penyelenggara DIKLAT</u> : ..... Training Provider	
 <u>Tanda tangan dan cap DJKA:</u> ..... Signature and Stamp by DGR	
 <u>Diperpanjang sampai</u> : ..... Renewed until	
 <u>Tanggal pengeluaran</u> : ..... Date of issue	
 <u>Penyelenggara DIKLAT</u> : ..... Training Provider	
 <u>Tanda tangan dan cap DJKA:</u> ..... Signature and Stamp by DGR	
	XV. Jenis sarana yang dilakukan perawatan

<p data-bbox="578 256 591 276">6</p> <p data-bbox="277 331 428 393">XI. <u>Perhatian</u> Attention</p> <p data-bbox="337 443 893 578">a. Dilarang mengadakan/membuat catatan-catatan atau keterangan-keterangan pada Sertifikat ini, kecuali oleh mereka yang ditugaskan oleh Direktur Jenderal Perkeretaapian.</p> <hr data-bbox="375 598 893 603"/> <p data-bbox="375 625 893 687">Any notes or writings on this Certificates are not allowed except by authorized person.</p> <p data-bbox="337 737 893 837">b. Apabila sertifikat ini hilang, maka pemegang sertifikat harus segera melaporkan/memberitahukan kepada Direktorat Jenderal Perkeretaapian.</p> <hr data-bbox="375 857 893 862"/> <p data-bbox="375 884 893 946">If this Certificate is lost, the holder should report to Directorate General of Railways.</p> <p data-bbox="337 996 893 1096">c. Barang siapa yang menemukan buku sertifikat ini diminta untuk mengembalikannya dengan segera kepada Direktorat Jenderal Perkeretaapian di Jakarta.</p> <hr data-bbox="375 1116 893 1121"/> <p data-bbox="375 1143 893 1206">If found, please return this Certificate to Directorate General of Railways</p>	<p data-bbox="1214 256 1227 276">7</p>
--	--

## II. TANDA PENGENAL

1. Tampak depan Tanda Pengenal Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian

	KEMENTERIAN PERHUBUNGAN DIREKTORAT JENDERAL PERKERETAAPIAN TANDA PENGENAL KE AHLIAN	Kode Kategori Keahlian
Nama :		
Tempat/Tgl. Lahir :		
Kategori Keahlian :		
Tingkat Keahlian :		
Unit Kerja :		
Tanggal Berlaku :		
Kodifikasi Serifikat :	Tanda Tangan Pejabat Berwenang	

2. Tampak belakang Tanda Pengenal Keahlian Tenaga Perawatan Sarana Perkeretaapian

<p>1. Berdasarkan UU No. 23 Tahun 2007 tentang Perkeretaapian dan PP No. 56 Tahun 2009 Pasal 278 :</p> <p>a. Kartu ini sebagai penetapan kualifikasi kecakapan / keahlian SDM Perkeretaapian oleh Direktur Jenderal Perkeretaapian; dan</p> <p>b. Kartu ini wajib dibawa selama bertugas;</p> <p>2. Jika terjadi kehilangan / kerusakan, segera melaporkan ke Direktorat Jenderal Perkeretaapian; dan</p> <p>Direktorat Jenderal Perkeretaapian Jl. Medan Merdeka Barat No. 8, Jakarta 10110</p>
--

### Keterangan :

Tampak Depan :

1. Ukuran 8,8 X5,5 cm
2. Warna Dasar Tampak Depan Putih
3. Warna garis di bawah logo Kementerian Perhubungan tampak depan coklat, dengan ketentuan :
  - a. Tanpa garis untuk Tenaga Perawatan sarana Perkeretaapian tingkat Pelaksana
  - b. Satu garis untuk Tenaga Perawatan sarana Perkeretaapian tingkat Pelaksana Lanjutan
4. Warna Dasar Tampak Belakang Putih

MENTERI PERHUBUNGAN  
REPUBLIK INDONESIA,

ttd

BUDI KARYA SUMADI

Salinan Sesuai dengan aslinya

Kepala Biro Hukum



SRI LESTARI RAHAYU

Pembina Utama Muda (IV/c)

NIP. 19620620 198903 2 001