

RUANG LINGKUP SKEMA SERTIFIKASI

AHLI MADYA TEKNIK JALAN

LSP HATSINDO INDONESIA TEKNIK



Judul Skema Jabatan Kerja : Ahli Madya Teknik Jalan
Ringkasan Skema : Jabatan ini mencakup pengetahuan, keterampilan, dan sikap kerja yang harus dimiliki dalam menjadi Ahli Madya Teknik Jalan. Dapat membangun infrastruktur jalan dengan memperhatikan aspek keamanan, kelancaran, ekonomis dan ramah lingkungan sesuai umur rencana.

I. Rincian Unit Kompetensi / Uraian Tugas : Ahli Madya Teknik Jalan

Rincian Unit Kompetensi :

No.	Kode Unit	Unit Kompetensi
1.	F.42ATJ00.001.2	Mengendalikan Pekerjaan Survei Pendahuluan (Reconnaissance Survey)
2.	F.42ATJ00.002.2	Melaksanakan Pekerjaan Pengumpulan Data
3.	F.42ATJ00.003.2	Melaksanakan Studi Kelayakan dan Lingkungan
4.	F.42ATJ00.004.2	Melaksanakan Pekerjaan Perencanaan Geometrik Jalan
5.	F.42ATJ00.007.2	Melaksanakan Pekerjaan perencanaan Perkerasan Jalan
6.	F.42ATJ00.008.2	Melaksanakan Pekerjaan Perencanaan Drainase
7.	F.42ATJ00.009.2	Melaksanakan Pekerjaan Perencanaan Dinding Penahan Tanah dan Dinding Pelindung Lereng
8.	F.42ATJ00.010.2	Melaksanakan Pekerjaan Perencanaan Bangunan Pelengkap Jalan
9.	F.42ATJ00.011.2	Menyiapkan Dokumen Pengadaan

10.	F.42ATJ00.012.2	Melakukan Pelaksanaan Pekerjaan Persiapan Konstruksi Jalan
11.	F.42ATJ00.013.2	Melaksanakan Kegiatan Administrasi Pelaksanaan Konstruksi Jalan
12.	F.42ATJ00.014.2	Melaksanakan Pekerjaan Drainase
13.	F.42ATJ00.015.2	Melaksanakan Pekerjaan Tanah dan Geosintetik
14.	F.42ATJ00.016.2	Melaksanakan Pekerjaan Perkerasan Berbutir dan Perkerasan Beton Semen
15.	F.42ATJ00.017.2	Melaksanakan Pekerjaan Perkerasan Aspal (Flexible Pavement)
16.	F.42ATJ00.018.2	Melakukan Pekerjaan Preventif Pelaksanaan Pekerjaan Jalan
17.	F.42ATJ00.019.2	Melaksanakan Pekerjaan Struktur Jalan
18.	F.42ATJ00.020.2	Melaksanakan Pekerjaan Harian dan Pekerjaan Lainlain
19.	F.42ATJ00.021.2	Melakukan Pengawasan Kegiatan Pekerjaan Persiapan Konstruksi Jalan
20.	F.42ATJ00.022.2	Melaksanakan Pengawasan Kegiatan Administrasi Konstruksi Jalan
21.	F.42ATJ00.023.2	Melaksanaan Pengawasan Pekerjaan Drainase
22.	F.42ATJ00.024.2	Mengawasi Pelaksanaan Pekerjaan Tanah dan Geosintetik
23.	F.42ATJ00.025.2	Melaksanakan Pengawasan Pekerjaan Perkerasan Berbutir dan Perkerasan Beton Semen
24.	F.42ATJ00.026.2	Melaksanakan Pengawasan Pekerjaan Perkerasan Aspal (Flexible Pavement)
25.	F.42ATJ00.027.2	Mengawasi Pelaksanaan Pekerjaan Preventif Pekerjaan Jalan
26.	F.42ATJ00.028.2	Melaksanakan Pengawasan Pekerjaan Struktur Jalan
27.	F.42ATJ00.029.2	Mengawasi Pekerjaan Harian dan Pekerjaan lain-lain

II. Persyaratan Dasar Pemohon Sertifikasi

Pendidikan dan pengalaman kerja dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Jabatan Kerja Ahli Madya Teknik Jalan

- a. Magister/Magister terapan S2/S2 Terapan/Teknik Sipil dengan pengalaman kerja minimal 0 (Nol) tahun pada pekerjaan jalan; atau

- b. Pendidikan Profesi Teknik sipil dengan pengalaman kerja minimal 5 (Lima) tahun pada pekerjaan jalan *); atau
- c. S1/S1 Terapan/ D4 Terapan Teknik Sipil dengan pengalaman kerja minimal 6 (Enam) tahun pada pekerjaan jalan *).

Ket: *) satu pekerjaan dengan masa pelaksanaan minimal 7 bulan dapat dihitung sebagai 1 tahun pengalaman.

III. Persyaratan Pendaftar

A. Dokumen Administrasi

- 1) Copy KTP;
- 2) Copy NPWP;
- 3) Copy Ijazah sesuai persyaratan pendidikan;
- 4) Biodata Diri (CV) serta referensi kerja (sesuai jabatan kerja yang dimohon);
- 5) Pas Photo 3 x 4 (Background Polos)

B. Pemohon menyatakan setuju untuk memenuhi persyaratan sertifikasi dan memberikan informasi yang diperlukan LSP.

C. LSP menelaah berkas pendaftaran untuk konfirmasi bahwa peserta sertifikasi memenuhi persyaratan yang ditetapkan dalam skema sertifikasi.

D. Pemohon yang memenuhi persyaratan dinyatakan sebagai peserta sertifikasi

IV. Biaya Sertifikasi

Biaya sertifikasi untuk skema Ahli Madya Teknik Jalan sesuai dengan Keputusan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan rakyat Nomor 713/KPTS/M/2023 tentang Penetapan Besaran Biaya Sertifikasi Kompetensi Kerja Konstruksi.