



**MENTERI
PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA
DAN REFORMASI BIROKRASI
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA
DAN REFORMASI BIROKRASI REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 650 TAHUN 2023**

**TENTANG
PERSYARATAN WAJIB TAMBAHAN DAN SERTIFIKASI KOMPETENSI
SEBAGAI PENAMBAHAN NILAI SELEKSI KOMPETENSI TEKNIS DALAM
PENGADAAN PEGAWAI PEMERINTAH DENGAN PERJANJIAN KERJA UNTUK
JABATAN FUNGSIONAL**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

**MENTERI PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA
DAN REFORMASI BIROKRASI REPUBLIK INDONESIA,**

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka melaksanakan amanat pasal 20 ayat (5) serta pasal 33 ayat (3) dan ayat (5) Peraturan Menteri PANRB Nomor 14 Tahun 2023 tentang Pengadaan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja untuk Jabatan Fungsional;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Keputusan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi tentang Persyaratan Wajib Tambahan dan Sertifikasi Kompetensi sebagai Penambahan Nilai Seleksi Kompetensi Teknis dalam Pengadaan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja untuk Jabatan Fungsional.

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2008 tentang Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 166, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4916);
2. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 6, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5494);

3. Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2022 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Tahun Anggaran 2023 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 208, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6827);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 49 Tahun 2018 tentang Manajemen Pegawai Pemerintah Dengan Perjanjian Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 224, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6264);
5. Peraturan Presiden Nomor 47 Tahun 2021 tentang Kementerian Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 126);
6. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 60 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 1249);
7. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 14 Tahun 2023 tentang Pengadaan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja untuk Jabatan Fungsional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 725).

Menetapkan

: KEPUTUSAN MENTERI PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA DAN REFORMASI BIROKRASI TENTANG PERSYARATAN WAJIB TAMBAHAN DAN SERTIFIKASI KOMPETENSI SEBAGAI PENAMBAHAN NILAI SELEKSI KOMPETENSI TEKNIS DALAM PENGADAAN PEGAWAI PEMERINTAH DENGAN PERJANJIAN KERJA UNTUK JABATAN FUNGSIONAL.

PERTAMA : Dalam pengadaan PPPK terdapat jenis jabatan fungsional yang memerlukan persyaratan wajib tambahan dan sertifikat kompetensi sebagai tambahan nilai seleksi kompetensi teknis.

KEDUA : Daftar jenis Jabatan Fungsional yang memerlukan persyaratan wajib tambahan dan sertifikat kompetensi sebagai tambahan nilai seleksi kompetensi teknis sebagaimana dimaksud Diktum PERTAMA terlampir pada Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.

KETIGA : Bagi jabatan yang memiliki lebih dari satu jenis sertifikat kompetensi sebagai tambahan nilai seleksi kompetensi teknis, peserta seleksi pengadaan PPPK hanya dapat memilih satu jenis sertifikat yang digunakan sebagai tambahan nilai.

KEEMPAT : Keputusan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 970 Tahun 2022 tentang Persyaratan Wajib Tambahan dan Sertifikasi Kompetensi Sebagai Penambahan Nilai Seleksi Kompetensi Teknis dalam Pengadaan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja untuk Jabatan Fungsional Teknis dinyatakan tidak berlaku.

KELIMA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan akan diubah sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal : 13 September 2023

MENTERI PENDAYAGUNAAN APARATUR
NEGARA DAN REFORMASI BIROKRASI
REPUBLIK INDONESIA,



LAMPIRAN
 KEPUTUSAN MENTERI PENDAYAGUNAAN APARATUR NEGARA DAN REFORMASI
 BIROKRASI REPUBLIK INDONESIA
 NOMOR 650 TAHUN 2023
 TENTANG PERSYARATAN WAJIB TAMBAHAN DAN SERTIFIKASI KOMPETENSI SEBAGAI
 PENAMBAHAN NILAI SELEKSI KOMPETENSI TEKNIS DALAM PENGADAAN PEGAWAI
 PEMERINTAH DENGAN PERJANJIAN KERJA UNTUK JABATAN FUNGSIONAL

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
1	Pemadam Kebakaran	1. Surat Keterangan Sehat 2. Surat Keterangan Bukan Penyandang Disabilitas	Sertifikat lulus pendidikan dan pelatihan bidang pemadam kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh Pejabat Kemendagri Sertifikat lulus pendidikan dan pelatihan bidang pemadam kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh minimal Sekretaris Daerah Provinsi/Kabupaten/Kota	25% 12,5%	Sertifikat yang telah mendapatkan registrasi oleh Direktorat Jenderal Bina Administrasi Kewilayahan Kementerian Dalam Negeri.
2	Analis Kebakaran	1. Surat Keterangan Sehat 2. Surat Keterangan Bukan Penyandang Disabilitas	Jenis sertifikat lain di bidang penanggulangan kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh kepala lembaga penyelenggara pendidikan dan pelatihan	5%	
3	Pengamat Gunung Api	Surat Keterangan Bukan Penyandang Disabilitas	Sertifikat lulus pendidikan dan pelatihan bidang pemadam kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh Pejabat Kemendagri Sertifikat lulus pendidikan dan pelatihan bidang pemadam kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh minimal Sekretaris Daerah Provinsi/Kabupaten/Kota	25% 12,5%	Sertifikat yang telah mendapatkan registrasi oleh Direktorat Jenderal Bina Administrasi Kewilayahan Kementerian Dalam Negeri.
4	Pengelola Ekosistem Laut dan Pesisir Ahli Pertama	-	Jenis sertifikat lain di bidang penanggulangan kebakaran dan penyelamatan yang ditandatangani oleh kepala lembaga penyelenggara pendidikan dan pelatihan	5%	
5	Analis Pengusahaan Jasa Kelautan Ahli Pertama	-			

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
6	Asisten Pengelola Produksi Perikanan Tangkap Pemula	-	ANKAPIN / ATKAPIN yang diterbitkan oleh Kementerian Perhubungan Sertifikat Bidang Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
7	Asisten Pengelola Produksi Perikanan Tangkap Terampil		ANKAPIN / ATKAPIN yang diterbitkan oleh Kementerian Perhubungan Sertifikat Bidang Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	15%	
8	Pengelola Produksi Perikanan Tangkap Ahli Pertama		ANKAPIN / ATKAPIN yang diterbitkan oleh Kementerian Perhubungan Sertifikat Bidang Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
9	Analis Pasar Hasil Perikanan Ahli Pertama		Sertifikat Kluster Pemasaran Produk Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
10	Analis Pasar Hasil Perikanan Terampil		Sertifikat Kluster Pemasaran Produk Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
11	Pembina Mutu Hasil Kelautan dan Perikanan Ahli Muda		Sertifikat Kluster Pembuatan Diversifikasi Olahan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
12	Pembina Mutu Hasil Kelautan dan Perikanan Ahli Pertama		Sertifikat Kluster Pembuatan Diversifikasi Olahan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
13	Asisten Pembina Mutu Hasil Kelautan dan Perikanan Terampil		Sertifikat Kluster Pembuatan Diversifikasi Olahan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
14	Asisten Pengawas Perikanan Terampil		ANKAPIN / ATKAPIN yang diterbitkan oleh Kementerian Perhubungan Sertifikat Bidang Kelautan atau Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	15%
15	Asisten Pengawas Perikanan Pemula		BST / ANKAPIN/ATKAPIN yang diterbitkan oleh Kementerian Perhubungan Sertifikat Bidang Kelautan atau Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	15%
16	Pengawas Perikanan Ahli Pertama		Sertifikat Bidang Kelautan atau Perikanan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	15%	
17	Penyuluh Perikanan Ahli Pertama		Sertifikat Penyuluhan Perikanan Supervisor yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
18	Asisten Penyuluh Perikanan Terampil		Sertifikat Penyuluhan Perikanan Fasilitator yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan atau BNSP dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
19	Pekerja Sosial Ahli Utama		Sertifikat Kompetensi Pekerja Sosial yang diterbitkan Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Pekerja Sosial (LSPS) yang masih berlaku	25%	
20	Pekerja Sosial Ahli Madya		Sertifikat Kompetensi Pekerja Sosial yang diterbitkan Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Pekerja Sosial (LSPS) yang masih berlaku	25%	
21	Pekerja Sosial Ahli Muda		Sertifikat Kompetensi Pekerja Sosial yang diterbitkan Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Pekerja Sosial (LSPS) yang masih berlaku	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
22	Pekerja Sosial Ahli Pertama		Sertifikat Kompetensi Pekerja Sosial yang diterbitkan Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Pekerja Sosial (LSPS) yang masih berlaku	25%	
23	Penyuluhan Sosial Ahli Madya		1. Sertifikasi Kompetensi Penyuluhan Sosial; 2. Sertifikasi Kompetensi Pekerja Sosial; atau 3. Sertifikasi Penyelenggaraan Kesejahteraan Sosial: a) Pendamping PKH; b) Pendamping Rehabilitasi Sosial; c) Tenaga Kesejahteraan Sosial Masyarakat (TKSM); d) Penyuluhan Sosial Masyarakat (Pensosmas); atau e) Taruna Siaga Bencana (Tagana) yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Penyuluhan Sosial (LSPS)/ Instansi Pembina yang masih berlaku	25%	
24	Penyuluhan Sosial Ahli Muda		1. Sertifikasi Kompetensi Penyuluhan Sosial; 2. Sertifikasi Kompetensi Pekerja Sosial; atau 3. Sertifikasi Penyelenggaraan Kesejahteraan Sosial: a) Pendamping PKH; b) Pendamping Rehabilitasi Sosial; c) Tenaga Kesejahteraan Sosial Masyarakat (TKSM); d) Penyuluhan Sosial Masyarakat (Pensosmas); atau e) Taruna Siaga Bencana (Tagana) yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Penyuluhan Sosial (LSPS)/ Instansi Pembina yang masih berlaku	25%	
25	Penyuluhan Sosial Ahli Pertama		1. Sertifikasi Kompetensi Penyuluhan Sosial; 2. Sertifikasi Kompetensi Pekerja Sosial; atau 3. Sertifikasi Penyelenggaraan Kesejahteraan Sosial: a) Pendamping PKH; b) Pendamping Rehabilitasi Sosial; c) Tenaga Kesejahteraan Sosial Masyarakat (TKSM); d) Penyuluhan Sosial Masyarakat (Pensosmas); atau e) Taruna Siaga Bencana (Tagana) yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)/Lembaga Sertifikasi Profesi Penyuluhan Sosial (LSPS)/ Instansi Pembina yang masih berlaku	25%	
26	Negosiator Perdagangan Ahli Pertama		Sertifikat TOEFL yang berlaku dan berasal dari lembaga resmi penyelenggaraan tes TOEFL dengan skor minimal 550		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
27	Penera Jenjang Keahlian		Sertifikat Pelatihan Awareness ISO 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	
28	Penera Jenjang Keterampilan		Sertifikasi Pelatihan Awareness ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku Sertifikat Pelatihan Dasar Kometrologian yang dikeluarkan oleh Akademi Metrologi dan Instrumentasi	10%	
29	Pengawas Kometrologian Jenjang Keahlian		Sertifikasi Pelatihan Awareness ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku Sertifikat Pelatihan Awareness ISO 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	
30	Pranata Laboratorium Kometrologian Jenjang Keahlian		Sertifikasi Pelatihan Awareness ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku Sertifikat Pelatihan Awareness ISO 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	
31	Pengujii Mutu Barang Jenjang Keahlian		Sertifikasi Pelatihan Awareness ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku Sertifikat Pelatihan Awareness ISO 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	
32	Pengujii Mutu Barang Jenjang Keterampilan		Sertifikat Pelatihan Awareness ISO 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
33	Penjamin Mutu Produk Jenjang Keahlian		Sertifikasi Pelatihan Awareness ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diterbitkan oleh Lembaga yang Tersertifikasi KAN yang masih berlaku	10%	
34	Pranata Pencarian dan Pertolongan	<p>1. Persyaratan administrasi</p> <p>a. Surat Keterangan Bukan Penyandang Disabilitas</p> <p>b. Usia 18 s.d 25 bagi pelamar yang tidak memiliki sertifikat LSP Basarnas</p> <p>c. Usia maksimal 40 bagi pelamar yang memiliki sertifikat LSP Basarnas yang masih berlaku</p> <p>d. Diutamakan memiliki:</p> <p>1) Sertifikat LSP Basarnas yang masih berlaku</p> <p>2) Sertifikat kompetensi yang dikeluarkan oleh Basarnas; dan/atau</p> <p>3) Sertifikat kompetensi terkait bidang SAR yang dikeluarkan oleh Lembaga/Instansi lainnya yang diakui oleh Basarnas</p> <p>2. Lulus Pemeriksaan Kesehatan</p> <p>Pemeriksaan kesehatan dilaksanakan di rumah sakit pemerintah dengan supervisi Basarnas.</p> <p>Pemeriksaan kesehatan meliputi:</p> <p>a. Tinggi badan minimum peserta perempuan 157 cm dan laki-laki 163 cm</p> <p>b. Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan rentang nilai 18 s.d 26</p> <p>c. Pemeriksaan fisik lengkap</p> <p>d. Pemeriksaan penunjang</p> <p>1) Rontgen Paru</p> <p>2) Treadmill</p> <p>3) Laboratorium darah lengkap, urine dan narkoba</p> <p>e. Buta warna</p>			

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>3. Lulus tes kesemaptaan Tes kesemaptaan dilaksanakan dengan menggunakan standar yang ditetapkan oleh Basarnas. Nilai minimum tes kesemaptaan adalah 40. Tes kesemaptaan meliputi:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Tes samapta A yang berupa lari 2.400 meter b. Tes samapta B yang berupa: <ul style="list-style-type: none"> 1) Push up 1 menit 2) Sit up 1 menit 3) Pull up 1 menit 4. Tes kemampuan berenang sejauh 50 meter 5. Tes phobia ketinggian 6. Psikotes 			
35	Pengawas Farmasi dan Makanan Ahli Pertama		<p>Sertifikat Kompetensi Penyuluhan Keamanan Pangan (PKP) Sertifikat Lulus Pelatihan Penyuluhan Keamanan Pangan (PKP)</p>	10%	
36	Pengelola Pengadaan Barang/Jasa		<p>Sertifikat Kecakilan Pengadaan Barang/Jasa Tingkat Dasar atau Sertifikat Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Level-1</p>	5%	
37	Penyuluhan KB		<p>Sertifikat Pelatihan Teknis di bidang Program Bangga Kencana dan Stunting yang dikeluarkan oleh Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional mulai tahun 2007 sampai 2023</p>	25%	
38	Petugas Lapangan KB		<p>Sertifikat Pelatihan Teknis di bidang Program Bangga Kencana dan Stunting yang dikeluarkan oleh Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional mulai tahun 2007 sampai 2023</p>	25%	
39	Analis Kebijakan Ahli Pertama		<p>Sertifikat Kompetensi Analis Kebijakan Level 6 yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p>	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
40	Analis Kebijakan Ahli Muda		Sertifikat Kompetensi Analis Kebijakan Level 7 yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi	25%	
41	Analis Kebijakan Ahli Madya		Sertifikat Kompetensi Analis Kebijakan Level 8 yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi	25%	
42	Analis Kebijakan Ahli Utama		Sertifikat Kompetensi Analis Kebijakan Level 9 yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi	25%	
43	Widyaiswara		Sertifikasi Kompetensi KKNI atau Okupasi metodologi pelatihan Jenjang 3 pada kemungkinan jabatan yang relevan sesuai peraturan yang berlaku yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi	25%	
44	Analis Pengembangan Kompetensi ASN		Sertifikasi Kompetensi Klaster Metodologi Pelatihan yang mencakup penyusunan program pelatihan dan media pelatihan yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi Surat/Tanda Tamat Pelatihan Training of Trainer atau metodologi pengajaran yang diterbitkan oleh Lembaga Penyelenggara Pelatihan terakreditasi SDM Jenjang 3 pada kemungkinan jabatan yang relevan sesuai peraturan yang berlaku yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) yang mendapatkan lisensi dan rekognisi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi	25%	
45	Manggala Agni Pemula	-	Sertifikat/Kompetensi di bidang pengendalian kebakaran hutan dan lahan yang diterbitkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi dengan masa berlaku 3 tahun	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
46	Manggala Agni Terampil	-	Sertifikat Kompetensi di bidang pengendalian kebakaran hutan dan lahan yang diterbitkan oleh minimal Pejabat Pimpinan Tinggi Pratama lingkup Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
47	Widyabasa Ahli Pertama	Sertifikat Uji Kemahiran Berbahasa Indonesia (UKBI) minimal peringkat Madya yang dikeluarkan 2 tahun terakhir	Sertifikat Kompetensi di bidang pengendalian kebakaran hutan dan lahan yang diterbitkan oleh minimal Pejabat Pimpinan Tinggi Pratama lingkup Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan dengan masa berlaku 3 tahun	25%	
48	Pamong Budaya Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi Kerja Bidang Kebudayaan (bidang Permuseum, Nilai Budaya, Cagar Budaya, Kesejarahan, Kesenian, atau Perfilman) yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) bidang kebudayaan yang mendapatkan lisensi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) yang masih berlaku saat pendaftaran	25%	
49	Pamong Budaya Terampil	-	Sertifikat Kompetensi Kerja Bidang Kebudayaan (bidang Permuseum, Nilai Budaya, Cagar Budaya, Kesejarahan, Kesenian, atau Perfilman) yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) bidang kebudayaan yang mendapatkan lisensi dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) yang masih berlaku saat pendaftaran	25%	
50	Dosen Asisten Ahli	-	Sertifikat Pekerti/AA (Applied Approach) yang diterbitkan oleh Lembaga Penyelenggara Pekerti/AA yang ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi	15%	
51	Dosen Lektor	Karya ilmiah yang dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi atau karya yang mendapatkan perlindungan hukum oleh negara (granted)[jumlah: 1]	Sertifikat Pekerti/AA (Applied Approach) yang diterbitkan oleh Lembaga Penyelenggara Pekerti/AA yang ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
52	Dosen Lektor Kepala	1. Karya ilmiah yang dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi atau karya yang mendapatkan perlindungan hukum oleh negara (granted) (jumlah: 2) 2. Karya ilmiah yang dipublikasikan di jurnal internasional atau yang salah satunya sebagai penulis pertama (jumlah: 2)	Sertifikat Pekerti/AA (Applied Approach) yang diterbitkan oleh Lembaga Penyelenggara Pekerti/AA yang ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi	15%	
53	Asisten Pengujii Sarana Perkeretaaan Terampil	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan dan/atau Direktur Jenderal Perkeretaaan, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Sarana Perkeretaaan 2. Pemeriksa Sarana Perkeretaaan 3. Awak Sarana Perkeretaaan 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	
54	Asisten Pengujii Prasarana Perkeretaaan Terampil	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, Direktur Jenderal Perkeretaaan dan/atau Kementerian Tenaga Kerja, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Prasarana Perkeretaaan 2. Pemeriksa Prasarana Perkeretaaan 3. K3 Umum 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	
55	Pengujii Sarana Perkeretaaan Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan dan/atau Direktur Jenderal Perkeretaaan, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Sarana Perkeretaaan 2. Pemeriksa Sarana Perkeretaaan 3. Awak Sarana Perkeretaaan 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
56	Pengujii Prasarana Perkeretaapian Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, Direktur Jenderal Perkeretaapian dan/ atau Kementerian Tenaga Kerja, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Prasarana Perkeretaapian 2. Pemeriksa Prasarana Perkeretaapian 3. K3 Umum 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	
57	Inspektur Sarana Perkeretaapian Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan dan/ atau Direktur Jenderal Perkeretaapian, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Sarana Perkeretaapian 2. Pemeriksa Sarana Perkeretaapian 3. Awak Sarana Perkeretaapian 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	
58	Inspektur Prasarana Perkeretaapian Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, Direktur Jenderal Perkeretaapian dan/ atau Kementerian Tenaga Kerja, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Prasarana Perkeretaapian 2. Pemeriksa Prasarana Perkeretaapian 3. K3 Umum 4. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	
59	Auditor Perkeretaapian Ahli Pertama	-	Sertifikat Kompetensi / Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, Direktur Jenderal Perkeretaapian dan/ atau Kementerian Tenaga Kerja, salah satu dibawah ini: 1. Perawatan Sarana Perkeretaapian 2. Pemeriksa Sarana Perkeretaapian 3. Perawatan Prasarana Perkeretaapian 4. Pemeriksa Prasarana Perkeretaapian 5. K3 Umum 6. Pengatur Perjalanan Kereta Api	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
60	Pengujian Kendaraan Bermotor Pemula	Sertifikat Otomotif yang dikeluarkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi yang masih berlaku, dikecualikan bagi Pelamar dengan kualifikasi pendidikan SMK Otomotif	Sertifikat Kompetensi Pengujian Kendaraan Bermotor	25%	
61	Teknisi Penerbangan Terampil	-	Sertifikat kompetensi yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Udara. Sertifikasi Kompetensi Teknis salah satu dibawah ini: 1. personel teknik bandar udara; atau 2. personel elektronika bandar udara; atau 3. personel listrik bandar udara; atau 4. personel mekanikal bandar udara.	20%	
62	Inspektur Navigasi Penerbangan Ahli Pertama	-	Sertifikat Safety Management System Atau Sertifikat Human Factor	5%	
63	Asisten Inspektur Navigasi - Penerbangan Terampil	-	Sertifikat Safety Management System atau Sertifikat Keudaraan Tingkat Dasar atau Sertifikat Pelatihan Human Factor	25%	
64	Paramedik Veteriner Terampil	-	Sertifikat Kompetensi Paramedik Veteriner yang masih berlaku dikeluarkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi atas nama Badan Nasional Standard Profesi (BNSP)	25%	
65	Pengawas Bibit Ternak Keahlian	-	Sertifikat kompetensi Inseminator yang masih berlaku yang dikeluarkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi	25%	
66	Pengawas Bibit Ternak Keterampilan	-	Sertifikat kompetensi Inseminator yang masih berlaku yang dikeluarkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi	25%	
67	Penyuluh Pertanian Keahlian	-	Sertifikat Profesi yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) Pusat Pelatihan Pertanian, Kementerian Pertanian	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
68	Inspektur Angkutan Udara Ahli Pertama	Sertifikat Kompetensi Pendidikan dan Pelatihan Penyelenggaraan Angkutan Udara (PAU) yang dikeluarkan oleh Direktorat Angkutan Udara / Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Direktorat Angkutan Udara	Sertifikat kompetensi yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat Dalam Negeri yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan atau Lembaga Diklat Luar Negeri (IATA/ICAO) salah satu dibawah ini: Pelatihan Inspektor Angkutan Udara 1. ITS Indoctrinasi 2. ITS Certification 3. ITS Surveillance 4. ITS Investigation Pelatihan Spesialisasi : 1. Delay Code; atau 2. Statistic Angkutan Udara; atau 3. Passanger Handling; atau 4. Negosiasi dan Diplomasi Kerjasama Luar Negeri; atau 5. Airport Slot Coordination	25%	
69	Asisten Inspektur Angkutan Udara Terampil	Sertifikat Kompetensi Pendidikan dan Pelatihan Penyelenggaraan Angkutan Udara (PAU) yang dikeluarkan oleh Direktorat Angkutan Udara / Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Direktorat Angkutan Udara	Sertifikat kompetensi yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat Dalam Negeri yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan atau Lembaga Diklat Luar Negeri (IATA/ICAO) salah satu dibawah ini: Pelatihan Inspektor Angkutan Udara 1. ITS Indoctrinasi 2. ITS Certification 3. ITS Surveillance 4. ITS Investigation Pelatihan Spesialisasi : 1. Delay Code; atau 2. Statistic Angkutan Udara; atau 3. Passanger Handling; atau 4. Negosiasi dan Diplomasi Kerjasama Luar Negeri; atau 5. Airport Slot Coordination	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
70	Inspektur Bandar Udara Ahli Pertama	<p>Memiliki salah satu sertifikat kompetensi Technical Knowledge, yang terdiri dari :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Prasarana Bandar Udara : a) Desain Prasarana Bandar Udara; b) Teknik Prasarana Bandar Udara; c) Manajemen Prasarana Bandar Udara; d) Standar Prasarana Bandar Udara; e) Earthwork; f) Pavement; g) Drainase h) Pagar; dan i) Bangunan. <p>2. Teknik Peralatan dan Pelayanan Darurat Bandar Udara :</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Peralatan Visual Aids; b) Peralatan Sistem Kelistrikan Bandar Udara; c) Peralatan Darat Pesawat Udara / GSE; d) Peralatan Mekanikal Bandar Udara; e) Peralatan Elektronika Bandar Udara; dan f) Utilitas Bandar Udara. <p>3. Fasilitas Pelayanan Darurat Bandar Udara (PKP-PK) dan Salvage) :</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Fasilitas / kendaraan PKP-PK; b) Pelayanan darurat dan Salvage; c) Fire Station dan Access Road; dan d) Pengujian Mutu Foam. 	Sertifikat kompetensi yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Udara, salah satu dibawah ini:	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>4. Tata Bandar Udara, Kawasan, dan Lingkungan :</p> <p>a) Rencana Induk Bandar Udara;</p> <p>b) Kawasan Keselamatan Operasi Penerbangan (KKOP)</p> <p>c) Batas Kawasan Kebisingan (BKK), Daerah Lingkungan Kerja (DLKr), Daerah Lingkungan Kepentingan (DLKp) Bandar Udara</p> <p>d) Airport Sustainability and Environment Management</p> <p>e) Pengelolaan Limbah B3</p> <p>f) Pengelolaan Limbah Padat</p> <p>g) Pengelolaan Limbah Cair</p> <p>h) Pengendalian Pencemaran Udara;</p> <p>i) Pengendalian Penceraman Air;</p> <p>j) Penyusunan UKL dan UPL</p> <p>k) Life Cycle Assessment</p>	<p>Memiliki salah satu Sertifikat Kompetensi Operational Knowledge, yang terdiri dari :</p> <p>1. Procedure :</p> <p>a) SMS Basic;</p> <p>b) PANS Aerodrome;</p> <p>c) Aerodrome Manual;</p> <p>d) Airport Emergency Plan;</p> <p>e) Wildlife Hazard Management;</p> <p>f) Human Factor;</p> <p>g) Ground Operation Management</p> <p>h) ADRM IATA;</p> <p>i) IATA Manual;</p> <p>j) Manual Pelayanan;</p> <p>k) SMS basic;</p> <p>l) State Safety Programme (SSP);</p> <p>m) Pemeriksaan dan pengujian parameter wajib PKP-PK;</p> <p>n) Pengujian Fasilitas PKP-PK; dan</p> <p>o) Standar Pelayanan Jasa Kebandarudaraan.</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>2. Operation :</p> <ul style="list-style-type: none"> a) MOS Vol I; b) MOS Vol II; c) MOS Vol III; d) MOS Vol IV (PKP-PK); e) Terminal Operation; f) Airside Operation; g) IATA Airport Operation Book; h) LOS IATA Code; i) IATA Publications; j) AC CASR Part 139-25; k) AC CASR 139-10; <p>3. Skill Knowledge :</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Lead Auditor b) Bahasa Inggris c) Kompetensi Diklat PKP-PK (Basic/Junior/Senior) d) Fire Investigation e) Tata Cara Pemeriksaan Fasilitas PKP-PK f) Pengujian Mutu Foam g) Airport Economic h) Basic Computer i) Software Perencanaan Perkerasan (FARRFIELD, COMFAA dll) j) Software analisa geoteknik (plaxis dll) k) Software analisa struktur (SAP, Etabs dll) l) Analisa Hasil Uji Laboratorium (tanah, aspal dan beton) m) Building Information Modelling (BIM) n) Grafis (Autocad, Sketch Up dll) o) Planning & Budgeting p) Monitoring & Evaluation q) GPS Geodetic Training 	Memiliki pengalaman di bidang Kebandarudaraan paling sedikit 4 (empat) tahun		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
71	Asisten Inspektor Bandar Udara Terampil	<p>Memiliki salah satu sertifikat kompetensi Technical Knowledge, yang terdiri dari :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teknik Prasarana Bandar Udara : a) Desain Prasarana Bandar Udara; b) Teknik Prasarana Bandar Udara; c) Manajemen Prasarana Bandar Udara; d) Standar Prasarana Bandar Udara; e) Earthwork; f) Pavement; g) Drainase h) Pagar; dan i) Bangunan. <p>2. Teknik Peralatan dan Pelayanan Darurat Bandar Udara :</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Peralatan Visual Aids; b) Peralatan Sistem Kelistrikan Bandar Udara; c) Peralatan Darat Persawat Udara / GSE; d) Peralatan Mekanikal Bandar Udara; e) Peralatan Elektronika Bandar Udara; dan f) Utilitas Bandar Udara. <p>3. Fasilitas Pelayanan Darurat Bandar Udara (PKP-PK) dan Salvage) :</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Fasilitas / kendaraan PKP-PK; b) Pelayanan darurat dan Salvage; c) Fire Station dan Access Road; dan d) Pengujian Mutu Foam. 	Sertifikat kompetensi yang dieluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Udara, salah satu dibawah ini:	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>4. Tata Bandar Udara, Kawasan, dan Lingkungan :</p> <p>Penetapan Lokasi Bandar Udara;</p> <p>a) Rencana Induk Bandar Udara;</p> <p>b) Kawasan Keselamatan Operasi Penerbangan (KKOP)</p> <p>c) Batas Kawasan Kebisingan (BKK), Daerah Lingkungan Kerja (DLKj), Daerah Lingkungan Kepentingan (DLKp) Bandar Udara</p> <p>d) Airport Sustainability and Environment Management</p> <p>e) Pengelolaan Limbah B3</p> <p>f) Pengelolaan Limbah Padat</p> <p>g) Pengelolaan Limbah Cair</p> <p>h) Pengendalian Pencemaran Udara;</p> <p>i) Pengendalian Penceramaan Air;</p> <p>j) Penyusunan UKL dan UPL</p> <p>k) Life Cycle Assessment</p>	<p>Memiliki salah satu Sertifikat Kompetensi Operational Knowledge, yang terdiri dari :</p> <p>1. Procedure :</p> <p>a) SMS Basic;</p> <p>b) PANS Aerodrome;</p> <p>c) Aerodrome Manual;</p> <p>d) Airport Emergency Plan;</p> <p>e) Wildlife Hazard Management;</p> <p>f) Human Factor;</p> <p>g) Ground Operation Management</p> <p>h) ADRM IATA;</p> <p>i) IATA Manual;</p> <p>j) Manual Pelayanan;</p> <p>k) SMS basic;</p> <p>l) State Safety Programme (SSP);</p> <p>m) Pemeriksaan dan pengujian parameter wajib PK-PK;</p> <p>n) Pengujian Fasilitas PK-PK; dan</p> <p>o) Standar Pelayanan Jasa Kebandarudaraan.</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>2. Operation :</p> <ul style="list-style-type: none"> a) MOS Vol I; b) MOS Vol II; c) MOS Vol III; d) MOS Vol IV (PKP-PK); e) Terminal Operation; f) Airside Operation; g) IATA Airport Operation Book; h) LOS IATA Code; i) IATA Publications; j) AC CASR Part 139-25; k) AC CASR 139-10; <p>3. Skill Knowledge :</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Lead Auditor b) Bahasa Inggris c) Kompetensi Diklat PKP-PK (Basic/Junior / Senior) d) Fire Investigation e) Tata Cara Pemeriksaan Fasilitas PKP-PK f) Pengujian Mutu Foam g) Airport Economic h) Basic Computer i) Software Perencanaan Perkerasan (FARRFIELD, COMFAA dll) j) Software analisa geoteknik (plaxis dll) k) Software analisa struktur (SAP, Etabs dll) l) Analisa Hasil Uji Laboratorium (tanah, aspal dan beton) m) Building Information Modelling (BIM) n) Grafis (Autocad, Sketch Up dll) o) Planning & Budgeting p) Monitoring & Evaluation q) GPS Geodetic Training <p>Memiliki pengalaman di bidang Kebandarudaraan paling sedikit 4 (empat) tahun</p>			

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
72	Inspektur Kelaikudaraan Pesawat Udara Ahli Pertama	Memiliki pengalaman kerja dalam melaksanakan kegiatan Pengaturan, Pengendalian dan Pengawasan di Bidang Kelaikudaraan Pesawat Udara minimal 6 tahun atau pengalaman kerja di Bidang Kelaikudaraan Pesawat Udara dengan masa kerja minimal 12 Tahun	Sertifikat Pelatihan Tipe Pesawat Udara (Aircraft Type Rating) yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan	15%	
73	Asisten Inspektur Kelaikudaraan Pesawat Udara Terampil	Memiliki pengalaman kerja dalam melaksanakan kegiatan Pengaturan, Pengendalian dan Pengawasan di Bidang Kelaikudaraan Pesawat Udara minimal 3 tahun atau pengalaman kerja di Bidang Kelaikudaraan Pesawat Udara dengan masa kerja minimal 6 Tahun	Sertifikat Pelatihan Tipe Pesawat Udara (Aircraft Type Rating) yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan	10%	
74	Inspektur Pengoperasian Pesawat Udara Ahli Pertama	Memiliki pengalaman kerja dalam melaksanakan kegiatan Pengaturan, Pengendalian dan Pengawasan di Bidang Pengoperasian Pesawat Udara minimal 6 tahun atau pengalaman kerja di Bidang Pengoperasian Pesawat Udara dengan masa kerja minimal 12 Tahun	Sertifikat Pelatihan Tipe Pesawat terbang berbadan sedang atau lebar seperti pesawat buatan pabrikan Airbus, Boeing, ATR, dll yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan	10%	
75	Asisten Inspektur Pengoperasian Pesawat Udara Terampil	Memiliki pengalaman kerja dalam melaksanakan kegiatan Pengaturan, Pengendalian dan Pengawasan di Bidang Pengoperasian Pesawat Udara minimal 3 tahun atau pengalaman kerja di Bidang Pengoperasian Pesawat Udara dengan masa kerja minimal 6 Tahun	Sertifikat Training Air Operator Certification yang dikeluarkan oleh Lembaga Diklat yang telah tersertifikasi oleh Kementerian Perhubungan	10%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
76	Pengawas Keselamatan Pelayaran Pemula	Sertifikat Basic Safety Training yang diterbitkan oleh lembaga pendidikan dan pelatihan yang program diklatnya telah memperoleh pengesahan (approval) dari Direktorat Jenderal Perhubungan Laut	Sertifikat Keahlian Pelaut (certificate of competency) dibawah ini yang diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Laut, salah satu dibawah ini: 1. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat V; 2. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat IV; 3. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat III; 4. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat V; 5. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat IV; 6. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat III; 7. Sertifikat Operator Radio Umum.	25%	
77	Pengawas Keselamatan Pelayaran Terampil	Sertifikat Keahlian Pelaut (certificate of competency) dibawah ini yang diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Laut, salah satu dibawah ini: 1. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat III; 2. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat II; 3. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat I; 4. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat III; 5. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat II; 6. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat I;	Sertifikat International Safety Management Code (ISM CODE) atau Sertifikat Ship Security Officer (SSO) yang diterbikan oleh Kementerian Perhubungan	25%	
78	Pengawas Keselamatan Pelayaran Ahli Pertama	Sertifikat Keahlian Pelaut (certificate of competency) dibawah ini yang diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Perhubungan Laut, salah satu dibawah ini: 1. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat III; 2. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat II; 3. Sertifikat Ahli Nautika Tingkat I; 4. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat III; 5. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat II; 6. Sertifikat Ahli Teknika Tingkat I;	Sertifikat International Safety Management Code (ISM CODE) atau Sertifikat Ship Security Officer (SSO) yang diterbikan oleh Kementerian Perhubungan	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
79	Penyuluhan Agama		Sertifikat Kompetensi Teknis/Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan yang diterbitkan oleh Balai Diklat Keagamaan Kementerian Agama	10%	
			Jenis sertifikat lainnya di bidang Kependidikan Agama yang ditandatangani minimal oleh Pejabat Tinggi Madya pada Instansi Pemerintahan, 4 (empat) tahun terakhir	15%	
80	Penghulu	-	Sertifikat Pendidikan/Pelatihan/Seminar/Workshop Terkait Kependidikan Agama	10%	
81	Pentashih Mushaf Al-Quran	Syahadah/Sertifikat Tahfidz 30 Juz dari Lembaga Resmi atau Pondok Pesantren yang Memiliki Izin Kementerian Agama	1. Sertifikat Peningkatan Layanan Pencatatan Nikah 2. Sertifikat Petugas Layanan KUA 3. Sertifikat Fasilitator Bimbingan Perkawinan 4. Sertifikat Fasilitator Bimbingan Remaja Usia Sekolah	25%	
82	Pengembang Tafsir Al-Quran	Syahadah/Sertifikat Tahfidz 3 Juz dari Lembaga Resmi atau Pondok Pesantren yang Memiliki Izin Kementerian Agama			
83	Pengaji Keselamatan dan Kesehatan Kerja Ahli Pertama	Telah mengikuti Pelatihan Hiperkes dan Keselamatan Kerja yang dikeluarkan oleh Kementerian Ketenagakerjaan/UPTP/UPTD/Balai K3/Lembaga yang berwenang yang berlaku 5 tahun terakhir	Sertifikat keahlian yang masih berlaku yang diterbitkan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi diantaranya LSP/BNSP/UPTP/UPTD Balai K3/Lembaga yang berwenang, antara lain: a. Ahli K3 Umum b. Ahli K3 Industri Muda c. Ahli K3 Kimia d. Ahli K3 Listrik e. Ahli K3 Muda Lingkungan Kerja f. Ahli K3 Muda lain di bidang Keselamatan Kerja dengan masa berlaku 3 tahun terakhir	10%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
84	Instruktur Ahli Pertama		Sertifikat Kompetensi Metodologi Pelatihan Kerja Level 3 yang diterbitkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) dengan masa berlaku 3 tahun terakhir	20%	
85	Instruktur Ahli Muda		Memiliki sertifikat kompetensi keahlian KKNI minimal Level 1 yang dikeluarkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga sertifikasi profesi yang telah mendapatkan lisensi BNSP yang berlaku 3 tahun terakhir	25%	
86	Instruktur Ahli Madya		Sertifikat Kompetensi Metodologi Pelatihan Kerja Level 4 yang diterbitkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) dengan masa berlaku 3 tahun terakhir	20%	
87	Asesor Manajemen Mutu Industri Ahli Pertama	Sertifikat Auditor Manajemen Mutu ISO 9001:2015	Memiliki sertifikat kompetensi keahlian KKNI minimal Level 4 yang dikeluarkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga sertifikasi profesi yang telah mendapatkan lisensi BNSP yang berlaku 3 tahun terakhir	25%	
			Sertifikat Pelatihan SNI ISO/IEC 17065:2012 Penilaian Kesesuaian – Persyaratan Akreditasi Lembaga Sertifikasi Produk, Barang dan Jasa	25%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
88	Pengejala Sumber Daya Air Pertama		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase 4 Ahli Teknik Irigasi 5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai 6 Ahli Geoteknik 7 Ahli Geodesi 8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 9 Ahli Manajemen Konstruksi 10 Ahli Manajemen Proyek 11 Ahli K3 Konstruksi 12 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Muda Teknik Bendungan Besar 2 Ahli Muda Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi 3 Ahli Muda Teknik Rawa 4 Ahli Muda Perencanaan Irigasi 5 Ahli Muda Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Prasarana Sungai Serta Pemeliharaan Sungai 6 Ahli Muda Teknik Pantai 7 Ahli Muda Hidrologi 8 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Sumber Daya Air 9 Ahli Muda Hidrologika 10 Ahli Muda Perencanaan Jaringan Drainase 11 Ahli Muda Perencanaan Pondasi 12 Ahli Muda Geoteknik 13 Ahli Muda Hidrografi Pesisir 14 Ahli Muda Survei Pemetaan Udara 15 Manager Proyek Survei dan Pemetaan Wilayah 16 Spesialis SIG 17 Ahli Muda Survei Terestris 18 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 19 Ahli Muda K3 Konstruksi 20 Manajer Logistik Proyek 21 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			22 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 23 Ahli Muda Quantity Surveyor 24 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 25 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah		
			26 Inspektur Bendungan Urukan 27 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan Utama 28 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 29 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai 30 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan 31 Teknisi Geoteknik 32 Surveyor Rekayasa 33 Surveyor Terestris 34 Supervisor K3 Konstruksi Utama 35 Quality Engineer 36 Quality Assurance Engineer 37 Quantity Surveyor Utama 38 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama		
89	Pengelola Sumber Daya Air Muda		*) dapat melampirkan SKK Kontruksi ijerjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.	15%	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase 4 Ahli Teknik Irigasi 5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai 6 Ahli Geoteknik 7 Ahli Geodesi 8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 9 Ahli Manajemen Konstruksi 10 Ahli Manajemen Proyek 11 Ahli K3 Konstruksi 12 Ahli Sistem Manajemen Mutu

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Sumber Daya Air 3 Ahli Muda Geoteknik 4 Ahli Muda Hidrografi Pesisir 5 Ahli Muda Hidrologika 6 Ahli Muda Hidrologi 7 Ahli Muda K3 Konstruksi 8 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 9 Ahli Muda Perencanaan Irigasi 10 Ahli Muda Perencana Pondasi 11 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 12 Ahli Muda Perencanaan Jaringan Drainase 13 Ahli Muda Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi 14 Ahli Muda Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Prasarana Sungai Serta Pemeliharaan Sungai 15 Ahli Muda Quantity Surveyor 16 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 17 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 18 Ahli Muda Survey Terestris 19 Ahli Muda Teknik Bendungan Besar 20 Ahli Muda Teknik Pantai 21 Ahli Muda Teknik Rawa 22 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 23 Manajer Logistik Proyek 24 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah</p> <p>25 Spesialis SIG</p> <p>*) dapat melampirkan SKKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p>	15%	
90	Pengelola Sumber Daya Air Madya		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p> <p>1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase 4 Ahli Teknik Irigasi</p>	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Madya Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi</p> <p>2 Ahli Madya Bidang Keahlian Teknik Sumber Daya Air</p>	<p>5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai</p> <p>6 Ahli Geoteknik</p> <p>7 Ahli Geodesi</p> <p>8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>9 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>10 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>11 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>12 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
91	Pengelola Sumber Daya Air Utama	<p>*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p>	<p>25 Ahli Madya Teknik Pantai 26 Ahli Madya Teknik Perencanaan Irigasi Rawa 27 Ahli Madya Teknik Rawa 28 Manajer Alat Berat</p> <p>memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase 4 Ahli Teknik Irigasi 5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai 6 Ahli Geoteknik 7 Ahli Geodesi 8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 9 Ahli Manajemen Konstruksi 10 Ahli Manajemen Proyek 11 Ahli K3 Konstruksi 12 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Geologi Pekerjaan Konstruksi 2 Ahli Geoteknik 3 Ahli Hidroika 4 Ahli Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan <p>5 Ahli Penilai Kegagalan Bangunan Sumber Daya Air (SDA)</p> <ul style="list-style-type: none"> 6 Ahli Penyusunan Peraturan Zonasi 7 Ahli Perencanaan Proyek Infrastruktur 8 Ahli Perencanaan Jaringan Drainase 9 Ahli Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi 10 Ahli Perencanaan Operasi dan Pemeliharaan Prasarana Sungai Serta Pemeliharaan Sungai 11 Ahli Perencanaan Pengamanan Pantai 12 Ahli Rekayasa Nilai (Value Engineering) 13 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			14 Ahli Teknik Bendungan Besar 15 Ahli Teknik Pantai 16 Ahli Teknik Perencana Bendungan 17 Ahli Teknik Perencanaan Irigasi Rawa 18 Ahli Teknik Rawa 19 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 20 Ahli Utama Bidang Keahlian Teknik Sumber Daya Air 21 Ahli Utama Hidrologi 22 Ahli Utama K3 Konstruksi 23 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 24 Ahli Utama Kewilayahann 25 Ahli Utama Perencanaan Pondasi 26 Ahli Utama Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 27 Ahli Utama Quantity Surveyor 28 Ahli Utama Survey Terestris	15%	
92	Penata Laksana Sumber Daya Air Pemula		memiliki Sertifikat Keterampilan (SKT) Kelas 2 atau Kelas 1 dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga 1 Juru Gambar / Draftman – Sipi 2 Juru Ukur /Teknisi Survey Pemetaan 3 Teknisi / Asisten Laboratorium Beton 4 Teknisi/Asisten Laboratorium Mekanika Tanah 5 Tukang Besi Beton (Barbender/Bar Bending) 6 Tukang Cor Beton (Concretor/Concrete Operation) 7 Tukang Pasang Perancah/Formworker/Formwork 8 Tukang Pekerjaan Baja 9 Teknisi Perhitungan Kuantitas Pekerjaan Sumber Daya Air 10 Teknisi Penggerukan 11 Juru Hitung Kuantitas 12 Tukang Bekisting (Acuan) dan Perancah Bidang Sumber Daya Air 13 Asisten Teknisi Laboratorium Beton 14 Asisten Teknisi Laboratorium Mekanika Tanah 15 Teknisi Geoteknik 16 Operator Buldozer 17 Operator Motor Grader		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			18 Operator Mesin Excavator 19 Operator Wheel Loader 20 Operator Tower Crane 21 Operator Wheel Crane 22 Operator Backhoe 23 Operator Pile Hammer 24 Operator Dump Truck 25 Operator Forklift 26 Tukang Las / Welder / Gas dan Electric Welder 27 Juru Las Oxytetylene 28 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa 29 Tukang Las MIG Posisi Bawah Tangan 30 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan 31 Operator Mesin Pemecah Batu 32 Mekanik Tower Crane 33 Operator Batching Plant 34 Mekanik Kapal Keruk 35 Mekanik Engine Alat Berat 36 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 37 Teknisi Sondir 38 Teknisi Geologi Teknik 39 Quantity Surveyor 40 Mandor Tukang Batu / Bata / Beton 41 Mandor Batu Belah 42 Mandor Tanah 43 Mandor Besi / Pembesian / Penulangan Beton atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Inspektur Bendungan Urukan Madya 2 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan 3 Pelaksana Pemasangan Pintu Air Madya 4 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irrigasi Madya 5 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai Madya 6 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan Madya 7 Teknisi Geoteknik Madya 8 Teknisi Survei Terestris		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			9 Supervisor K3 Konstruksi 10 Quality Engineer Madya 11 Quality Assurance Engineer Madya 12 Cost Estimator Bidang Konstruksi 13 Quantity Surveyor Madya 14 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 15 Pelaksana Pekerjaan Operasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi 16 Pelaksana Pekerjaan Pemeliharaan Jaringan Irigasi 17 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irigasi 18 Pelaksana Pekerjaan Pemeliharaan Sungai Muda 19 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bronjong 20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan 21 Operator Utama Survey Terestris 22 Pengawas Scaffolding 23 Teknisi Scaffolding 24 Teknisi Prestressing Equipment 25 Personil Keselamatan dan Kesehatan Kerja 26 Teknisi Grouting Senior 27 Mandor Pekerjaan Timbunan Tubuh Bendungan Tipe Urugan 28 Pelaksana Pekerjaan Pemeliharaan Jaringan Irigasi Level 3 29 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irigasi Level 3 30 Pelaksana Pekerjaan Pemeliharaan Sungai 31 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bronjong Level 3 32 Juru Ukur (Surveyor) 33 Operator Madya Survey Terestris 34 Operator Truck Mounted Crane 35 Mekanik Hidrolik Alat Berat Senior 36 Operator Backhoe Loader Level 3 37 Operator Wheel Excavator Senior 38 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton 39 Operator Rough Terrain Crane 40 Operator Launching Girder 41 Operator Bore Pile Level 3 42 Operator Crane Mobile Level 3		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			43 Operator Pile Drive Hammer Level 3 44 Operator Hydrolic Hammer Breaker Level 3 45 Operator Tandem Roller Level 3 46 Operator Pneumatic Tire Roller Level 3 47 Operator Ripper Tractor Level 3 48 Operator Vibrator Roller Level 3 49 Operator Pompa Beton 50 Mekanik Engine Tingkat Dasar 51 Petugas Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) 52 Petugas Keselamatan dan Kesehatan Konstruksi Konstruksi 53 Operator Grouting Bendungan Besar Level 3 54 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irigasi Level 2		
			55 Juru Ukur (Surveyor) Level 2 56 Operator Muda Survey Terestris 57 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa Level 2 58 Tukang Las Listrik Level 2 59 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan Level 2 60 Tukang Las/Welder/Gas dan Electric Welder Level 2 61 Juru Las Oxyacetylene 62 Operator Scaffolding 63 Operator Truck Mounted Crane Level 2 64 Mekanik Hidrolik Alat Berat Yunior 65 Operator Backhoe Loader 66 Operator Wheel Excavator Yunior 67 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton Level 2		
			68 Operator Bore Pile 69 Operator Dump Truck 70 Operator Crane Mobil 71 Operator Pile Drive Hammer 72 Operator Hydrolic Hammer Breaker 73 Operator Tandem Roller 74 Operator Pneumatic Tire Roller 75 Operator Ripper Tractor 76 Operator Vibrator Roller 77 Operator Pompa Beton Level 2		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>78 Mekanik Engine Tingkat Dasar Level 2</p> <p>79 Operator Forklift</p> <p>80 Operator Slinging and Rigging</p> <p>81 Operator Grouting Bendungan Besar</p> <p>*) dapat juga melampirkan :</p> <p>a) SKA Konstruksi level muda sampai dengan utama dengan sub kualifikasi terkait bendungan, irigasi, sungai dan drainase, sungai dan pantai, geoteknik, geodesi, perencanaan wilayah dan kota, manajemen konstruksi, manajemen proyek, K3 konstruksi dan sistem manajemen mutu yang masih berlaku, atau;</p> <p>b) SKK Konstruksi jenjang 6 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bendung, bendungan, irigasi, rawa, sungai, pantai, air tanah, air baku, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi bangunan sumber daya air, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>			
93	Penata Laksana Sumber Daya Air Terampil		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p> <p>1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai</p> <p>2 Ahli Teknik Bendungan Besar</p> <p>3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase</p> <p>4 Ahli Teknik Irigasi</p> <p>5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai</p> <p>6 Ahli Geoteknik</p> <p>7 Ahli Geodesi</p> <p>8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>9 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>10 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>11 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>12 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Inspektor Bendungan Urukan</p>	<p>15%</p> <p></p>	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			2 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan Utama 3 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 4 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai 5 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan 6 Teknisi Geoteknik 7 Surveyor Rekayasa 8 Surveyor Terestris 9 Supervisor K3 Konstruksi Utama 10 Quality Engineer 11 Quality Assurance Engineer 12 Quantity Surveyor Utama 13 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 14 Inspektor Bendungan Urukan Madya 15 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan 16 Pelaksana Pemasangan Pintu Air Madya 17 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irrigasi Madya 18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai Madya 19 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan Madya 20 Teknisi Geoteknik Madya 21 Teknisi Survei Terestris 22 Supervisor K3 Konstruksi 23 Quality Engineer Madya 24 Quality Assurance Engineer Madya 25 Cost Estimator Bidang Konstruksi 26 Quantity Surveyor Madya 27 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahah Nilai)	Bobot	Ket
			*) dapat juga melampirkan SKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bendung, bendungan, irigasi, rawa, sungai, pantai, air tanah, air baku, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi bangunan sumber daya air, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.		
94	Penata Laksana Sumber Daya Air Mahir		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase 4 Ahli Teknik Irigasi 5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai 6 Ahli Geoteknik 7 Ahli Geodesi 8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 9 Ahli Manajemen Konstruksi 10 Ahli Manajemen Proyek 11 Ahli K3 Konstruksi 12 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Inspektor Bendungan Urukan 2 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan Utama 3 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 4 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai 5 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan 6 Teknisi Geoteknik 7 Surveyor Rekayasa 8 Surveyor Terestris 9 Supervisor K3 Konstruksi Utama 10 Quality Engineer	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			11 Quality Assurance Engineer 12 Quantity Surveyor Utama 13 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 14 Inspektur Bendungan Urukan Madya 15 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan 16 Pelaksana Pemasangan Pintu Air Madya 17 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irigasi Madya 18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai Madya 19 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan Madya. 20 Teknisi Geoteknik Madya 21 Teknisi Survei Terestris 22 Supervisor K3 Konstruksi 23 Quality Engineer Madya 24 Quality Assurance Engineer Madya 25 Cost Estimator Bidang Konstruksi 26 Quantity Surveyor Madya 27 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat <small>*) dapat juga melampirkan SKK Kontruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bendung, bendungan, irigasi, rawa, sungai, pantai, air tanah, air baku, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi bangunan sumber daya air, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</small>		
95	Penata Laksana Sumber Daya Air Penyelia		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai 2 Ahli Teknik Bendungan Besar 3 Ahli Teknik Sungai dan Drainase	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			4 Ahli Teknik Irigasi 5 Ahli Teknik Rawa dan Pantai 6 Ahli Geoteknik 7 Ahli Geodesi 8 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 9 Ahli Manajemen Konstruksi 10 Ahli Manajemen Proyek 11 Ahli K3 Konstruksi 12 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Inspektorat Bendungan Urukan 2 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan Utama 3 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 4 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai 5 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan 6 Teknisi Geoteknik 7 Surveyor Rekayasa 8 Surveyor Terestris 9 Supervisor K3 Konstruksi Utama 10 Quality Engineer 11 Quality Assurance Engineer 12 Quantity Surveyor Utama 13 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 14 Inspektorat Bendungan Urukan Madya 15 Pelaksana Operasi dan Pemeliharaan Bendungan Tipe Urukan 16 Pelaksana Pemasangan Pintu Air Madya 17 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Saluran Irrigasi Madya 18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Pengaman Pantai Madya 19 Pengawas Lapangan Pekerjaan Drainase Perkotaan Madya 20 Teknisi Geoteknik Madya 21 Teknisi Survey Terestris 22 Supervisor K3 Konstruksi		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			23 Quality Engineer Madya 24 Quality Assurance Engineer Madya 25 Cost Estimator Bidang Konstruksi 26 Quantity Surveyor Madya 27 Pusat Pengembangan Infrastruktur Berbasis Masyarakat *) dapat juga melampirkan SKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bendung, bendungan, irigasi, rawa, sungai, pantai, air tanah, air baku, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi bangunan sumber daya air, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.		
96	Penata Kelola Jalan dan Jembatan Pertama		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Jembatan 3 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Jembatan 4 Ahli Muda Geoteknik 5 Ahli Muda K3 Konstruksi 6 Ahli Muda Keselamatan Jalan	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			7 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 8 Ahli Muda Material Jalan 9 Ahli Muda Pemeliharaan Jalan Dan Jembatan 10 Ahli Muda Pengukuran Jalan 11 Ahli Muda Perencana Pondasi 12 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 13 Ahli Muda Perencanaan Jembatan Rangka Baja 14 Ahli Muda Quantity Surveyor 15 Ahli Muda Rehabilitasi Jembatan 16 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 17 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 18 Ahli Muda Survey Terestris 19 Ahli Muda Teknik Jalan 20 Ahli Muda Teknik Jembatan 21 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 22 Manajer Logistik Proyek 23 Manajer Pelaksanaan Pekerjaan Jalan/ Jembatan 24 Pengawasan Teknis Jalan 25 Pengendali Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan 26 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 27 Spesialis SIG 28 Estimator Biaya jalan 29 Manajer Produksi Campuran Aspal Panas (Asphalt Mixing Plant Manager) 30 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar 31 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton 32 Pelaksana Pemeliharaan Jalan 33 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan 34 Quality Assurance Engineer 35 Quality Engineer 36 Quantity Surveyor Utama 37 Supervisor K3 Konstruksi Utama 38 Surveyor Rekayasa 39 Surveyor Terestris 40 Teknisi Geoteknik 41 Teknisi Jembatan Rangka Baja Utama		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			42 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Utama 43 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama *) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.		
97	Penata Kelola Jalan dan Jembatan Muda		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKKK) Konstruksi 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Jalan 3 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Jembatan 4 Ahli Muda Geoteknik 5 Ahli Muda K3 Konstruksi 6 Ahli Muda Keselamatan Jalan 7 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 8 Ahli Muda Material Jalan 9 Ahli Muda Pemeliharaan Jalan Dan Jembatan 10 Ahli Muda Pengukuran Jalan 11 Ahli Muda Perencanaan Pondasi 12 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 13 Ahli Muda Perencanaan Jembatan Rangka Baja 14 Ahli Muda Quantity Surveyor 15 Ahli Muda Rehabilitasi Jembatan 16 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 17 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 18 Ahli Muda Survey Terestris	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			19 Ahli Muda Teknik Jalan 20 Ahli Muda Teknik Jembatan 21 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 22 Manajer Logistik Proyek 23 Manajer Pelaksanaan Pekerjaan Jalan / Jembatan 24 Pengawasan Teknis Jalan 25 Pengendali Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan 26 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 27 Spesialis SIG *) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.	15%	
98	Penata Kelola Jalan dan Jembatan Madya		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Madya Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Madya Bidang Keahlian Teknik Jalan 3 Ahli Madya Bidang Keahlian Teknik Jembatan 4 Ahli Madya Geologi Pekerjaan Konstruksi 5 Ahli Madya Geoteknik 6 Ahli Madya K3 Konstruksi 7 Ahli Madya Keselamatan Jalan 8 Ahli Madya Keselamatan Konstruksi 9 Ahli Madya Kewilayahan 10 Ahli Madya Material Jalan 11 Ahli Madya Pemeliharaan Jalan Dan Jembatan		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			12 Ahli Madya Penyusunan Peraturan Zonasi 13 Ahli Madya Perencanaan Pondasi 14 Ahli Madya Perencanaan Proyek Infrastruktur 15 Ahli Madya Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota 16 Ahli Madya Perencanaan Jembatan Rangka Baja 17 Ahli Madya Perencanaan Terowongan Jalan 18 Ahli Madya Quantity Surveyor 19 Ahli Madya Rehabilitasi Jembatan 20 Ahli Madya Sistem Informasi Geografis 21 Ahli Madya Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 22 Ahli Madya Survey Terestris 23 Ahli Madya Teknik Jalan 24 Ahli Madya Teknik Jembatan 25 Manajer Alat Berat		
99	Penata Kelola Jalan dan Jembatan Utama		*) dapat melampirkan SKK Konstruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku. memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga	15%	1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			7 Ahli Penilai Kegagalan Bangunan Jalan Layang dan Jembatan 8 Ahli Penyusunan Peraturan Zonasi 9 Ahli Perencanaan Proyek Infrastruktur 10 Ahli Perencanaan Jembatan Rangka Baja 11 Ahli Perencanaan Terowongan Jalan 12 Ahli Rehabilitasi Jembatan 13 Ahli Rekayasa Nilai (Value Engineering) 14 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 15 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 16 Ahli Utama Bidang Keahlian Teknik Jalan 17 Ahli Utama Bidang Keahlian Teknik Jembatan 18 Ahli Utama K3 Konstruksi 19 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 20 Ahli Utama Kewilayahahan 21 Ahli Utama Perencanaan Pondasi 22 Ahli Utama Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 23 Ahli Utama Quantity Surveyor 24 Ahli Utama Survei Terestris 25 Ahli Utama Teknik Jalan 26 Ahli Utama Teknik Jembatan	15%	
100	Penata Laksana Jalan dan Jembatan Pemula		memiliki Sertifikat Keterampilan (SKT) Kelas 2 atau Kelas 1 dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga 1 Asisten Teknisi Laboratorium Beton 2 Asisten Teknisi Laboratorium Jalan (Campuran Beton Beraspal) 3 Asisten Teknisi Laboratorium Mekanika Tanah 4 Concrete Paver Operator (Operator Mesin Penghampar Beton Semen) 5 Juru Gambar Pekerjaan Jalan dan Jembatan 6 Juru Gambar/ Draftman – Sipi 7 Juru Hitung Kuantitas 8 Juru Las Oxytylene 9 Juru Kuantitas Pekerjaan Jalan / Jembatan 10 Juru Ukur Pekerjaan Jalan / Jembatan 11 Juru Ukur/Teknisi Survey Pemetaan 12 Mandor Batu Belah		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			13 Mendor Besi / Pembesian / Penulangan Beton		
			14 Mendor Pekerjaan Perkerasan Aspal		
			15 Mendor Pemasangan Rangka Baja Jembatan		
			16 Mendor Perkerasan Jalan		
			17 Mendor Produksi Campuran Aspal Panas		
			18 Mendor Tanah		
			19 Mendor Tukang Batu / Bata / Beton		
			20 Mekanik Campuran Aspal Panas		
			21 Mekanik Engine Alat Berat		
			22 Mekanik Tower Crane		
23			Operator Aspal Paver / Operator Mesin Penggeler Aspal		
			24 Operator Backhoe		
			25 Operator Batching Plant		
			26 Operator Bulldozer		
			27 Operator Cold Milling Machine		
			28 Operator Dump Truck		
			29 Operator Forklift		
			30 Operator Mesin Excavator		
			31 Operator Mesin Pemecah Batu		
			32 Operator Mesin Pencampur Aspal		
			33 Operator Mesin Penyemprot Aspal		
			34 Operator Motor Grader		
			35 Operator Pile Hammer		
			36 Operator Road Roller / Road Roller Paver Operator		
			37 Operator Tower Crane		
			38 Operator Wheel Crane		
			39 Operator Wheel Loader		
			40 Pekerja Aspal Jalan		
			41 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan		
			42 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja		
			43 Quantity Surveyor		
			44 Sheep Foot Vibrating Compactor Operator		
			45 Steel Erector of Bridge		
			46 Teknisi / Asisten Laboratorium Beton		
			47 Teknisi Geologi Teknik		
			48 Teknisi Geoteknik		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>49 Teknisi Laboratorium Aspal</p> <p>50 Teknisi Pengerukan</p> <p>51 Teknisi Sondir</p> <p>52 Teknisi/Asisten Laboratorium Mekanika Tanah</p> <p>53 Tukang Besi Beton (Barbender/Bar Bending)</p> <p>54 Tukang Cor Beton (Concretor/Concrete Operation)</p> <p>55 Tukang Las / Welder / Gas dan Electric Welder</p> <p>56 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa</p> <p>57 Tukang Las MIG Posisi Bawah Tangan</p> <p>58 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan</p> <p>59 Tukang Pasang Perancah/Formworker/Formwork</p> <p>60 Tukang Pekerjaan Baja</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cost Estimator Bidang Konstruksi 2 Estimator Biaya Jalan Madya 3 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Madya 4 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar Madya 5 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton Madya 6 Pelaksana Pemeliharaan Jalan Madya 7 Pengendali Mutu Pekerjaan Jalan 8 Pengendali Mutu Pekerjaan Jembatan 9 Quality Assurance Engineer Madya 10 Quality Engineer Madya 11 Quantity Surveyor Madya 12 Supervisor K3 Konstruksi 13 Teknisi Geoteknik Madya 14 Teknisi Jembatan Rangka Baja Madya 15 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Madya 16 Teknisi Survei Terestris 17 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 18 Juru Gambar Pekerjaan Jalan dan Jembatan 19 Operator Utama Survei Terestris 20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan 21 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton Muda 22 Pelaksana Pemeliharaan Jalan Muda 23 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan Muda 		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			24 Pelaksana Produksi Campuran Aspal Panas Muda		
			25 Personil Keselamatan dan Kesehatan Kerja		
			26 Teknisi Jembatan Rangka Baja		
			27 Teknisi Laboratorium Beton Aspal		
			28 Pengawas Scaffolding		
			29 Teknisi Scaffolding		
			30 Teknisi Prestressing Equipment		
			31 Juru Gambar Pekerjaan Jalan dan Jembatan Level 3		
			32 Juru Ukur (Surveyor)		
			33 Mandor Perkerasan Jalan		
			34 Operator Madya Survey Terestris		
			35 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Level 3		
			36 Pelaksana Produksi Campuran Aspal Panas		
			37 Petugas Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Konstruksi		
			38 Petugas Keselamatan Konstruksi		
			39 Operator Truck Mounted Crane		
			40 Mekanik Hidrolik Alat Berat Senior		
			41 Operator Backhoe Loader Level 3		
			42 Operator Wheel Excavator Senior		
			43 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton		
			44 Operator Rough Terrain Crane		
			45 Operator Launching Girder		
			46 Operator Bore Pile Level 3		
			47 Operator Crane Mobile Level 3		
			48 Operator Pile Drive Hammer Level 3		
			49 Operator Hydraulic Hammer Breaker Level 3		
			50 Operator Tandem Roller Level 3		
			51 Operator Pneumatic Tire Roller Level 3		
			52 Operator Ripper Tractor Level 3		
			53 Operator Vibrator Roller Level 3		
			54 Mekanik Asphalt Mixing Plant (Asphalt Mixing Plant Mechanic)		
			55 Operator Pompa Beton		
			56 Operator Mesin Pencampur Aspal		
			57 Mekanik Engine Tingkat Dasar		
			58 Operator Mesin Penggelar Aspal		
			59 Juru Gambar Pekerjaan Jalan dan Jembatan Level 2		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			60 Juru Ukur (Surveyor) Level 2 61 Mandor Perkerasan Jalan Level 2 62 Operator Muda Survey Terestris 63 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Level 2 64 Operator Scaffolding		
			65 Operator Truck <i>Mounted Crane</i> Level 2 66 Mekanik Hidrolik Alat Berat Yunior 67 Operator Backhoe Loader 68 Operator Wheel Excavator Yunior 69 Operator <i>Mobile Crane</i> Kapasitas di atas 50 Ton Level 2		
			70 Operator Bore File 71 Operator Dump Truck 72 Operator Crane Mobil 73 Operator Pile Drive Hammer 74 Operator Hydraulic Hammer Breaker 75 Operator Tandem Roller 76 Operator Pneumatic Tire Roller 77 Operator Ripper Tractor 78 Operator Vibrator Roller 79 Operator Pompa Beton Level 2 80 Mekanik Engine Tingkat Dasar Level 2 81 Operator Forklift 82 Operator <i>Slinging and Rigging</i>		
			83 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa Level 2 84 Tukang Las Listrik Level 2 85 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan Level 2 86 Tukang Las/Welder/Gas dan Electric Welder Level 2 87 Juru Las Oxyacetylene		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>*) dapat juga melampirkan :</p> <p>a) SKA Konstruksi level muda sampai dengan utama dengan sub kualifikasi terkait jalan, jembatan, terowongan, keselamatan jalan, geoteknik, geodesi, perencanaan wilayah dan kota, manajemen konstruksi, manajemen proyek, K3 konstruksi dan sistem manajemen mutu yang masih berlaku, atau;</p> <p>b) SKK Konstruksi jenjang 6 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi jalan, jembatan, terowongan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi jalan dan jembatan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>			
101	Penata Laksana Jalan dan Jembatan Terampil		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Utama 2 Manajer Produksi Campuran Aspal Panas (Asphalt Mixing Plant Manager) 3 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton 4 Teknisi Jembatan Rangka Baja Utama 5 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			6 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan 7 Rangka Baja Standar 8 Teknisi Geoteknik 8 Surveyor Rekayasa 9 Surveyor Terestris 10 Supervisor K3 Konstruksi Utama 11 Quality Engineer 12 Quality Assurance Engineer 13 Quantity Surveyor Utama 14 Estimator Biaya jalan 15 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 16 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Madya 17 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton Madya 18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Madya 19 Teknisi Jembatan Rangka Baja Madya 20 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan Madya 21 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar Madya 22 Teknisi Geoteknik Madya 23 Teknisi Survei Terestris 24 Supervisor K3 Konstruksi 25 Pengendali Mutu Pekerjaan Jembatan 26 Pengendali Mutu Pekerjaan Jalan 27 Quality Engineer Madya 28 Quality Assurance Engineer Madya 29 Cost Estimator Bidang Konstruksi 30 Quantity Surveyor Madya 31 Estimator Biaya Jalan Madya 32 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>*) dapat juga melampirkan SKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi jalan, jembatan, terowongan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi jalan dan jembatan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>		
102	Penata Laksana Jalan dan Jembatan Mahir		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Teknik Jalan 2 Ahli Teknik Jembatan 3 Ahli Keselamatan Jalan 4 Ahli Teknik Terowongan 5 Ahli Geoteknik 6 Ahli Geodesi 7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 8 Ahli Manajemen Konstruksi 9 Ahli Manajemen Proyek 10 Ahli K3 Konstruksi 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Utama 2 Manajer Produksi Campuran Aspal Panas (Asphalt Mixing Plant Manager) 3 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton 4 Teknisi Jembatan Rangka Baja Utama 5 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan 6 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Stander 7 Teknisi Geoteknik 8 Surveyor Rekayasa 9 Surveyor Terestris 10 Supervisor K3 Konstruksi Utama 11 Quality Engineer 12 Quality Assurance Engineer 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>13 Quantity Surveyor Utama</p> <p>14 Estimator Biaya jalan</p> <p>15 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama</p> <p>16 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Madya</p> <p>17 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton Madya</p> <p>18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Madya</p> <p>19 Teknisi Jembatan Rangka Baja Madya</p> <p>20 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan Madya</p> <p>21 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar Madya</p> <p>22 Teknisi Geoteknik Madya</p> <p>23 Teknisi Survei Terestris</p> <p>24 Supervisor K3 Konstruksi</p> <p>25 Pengendali Mutu Pekerjaan Jembatan</p> <p>26 Pengendali Mutu Pekerjaan Jalan</p> <p>27 Quality Engineer Madya</p> <p>28 Quality Assurance Engineer Madya</p> <p>29 Cost Estimator Bidang Konstruksi</p> <p>30 Quantity Surveyor Madya</p> <p>31 Estimator Biaya Jalan Madya</p> <p>32 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat</p> <p>*) dapat juga melampirkan SKK Kontruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi jalan, jembatan, terowongan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi jalan dan jembatan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>	15%	
103	Penata Laksana Jalan dan Jembatan Penyelia		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi		<p>1 Ahli Teknik Jalan</p> <p>2 Ahli Teknik Jembatan</p> <p>3 Ahli Keselamatan Jalan</p> <p>4 Ahli Teknik Terowongan</p>

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>5 Ahli Geoteknik</p> <p>6 Ahli Geodesi</p> <p>7 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>8 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>9 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>10 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>11 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Utama</p> <p>2 Manajer Produksi Campuran Aspal Panas (Asphalt Mixing Plant Manager)</p> <p>3 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton</p> <p>4 Teknisi Jembatan Rangka Baja Utama</p> <p>5 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan</p> <p>6 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar</p> <p>7 Teknisi Geoteknik</p> <p>8 Surveyor Rekayasa</p> <p>9 Surveyor Terestris</p> <p>10 Supervisor K3 Konstruksi Utama</p> <p>11 Quality Engineer</p> <p>12 Quality Assurance Engineer</p> <p>13 Quantity Surveyor Utama</p> <p>14 Estimator Biaya jalan</p> <p>15 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama</p> <p>16 Teknisi Laboratorium Beton Aspal Madya</p> <p>17 Pelaksana Lapangan Perkerasan Jalan Beton Madya</p> <p>18 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan Madya</p> <p>19 Teknisi Jembatan Rangka Baja Madya</p> <p>20 Pelaksana Pemeliharaan Jembatan Madya</p> <p>21 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar Madya</p> <p>22 Teknisi Geoteknik Madya</p> <p>23 Teknisi Survei Terestris</p> <p>24 Supervisor K3 Konstruksi</p> <p>25 Pengendali Mutu Pekerjaan Jembatan</p> <p>26 Pengendali Mutu Pekerjaan Jalan</p> <p>27 Quality Engineer Madya</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			28 Quality Assurance Engineer Madya 29 Cost Estimator Bidang Konstruksi 30 Quantity Surveyor Madya 31 Estimator Biaya Jalan Madya 32 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat <p style="margin-left: 20px;">*) dapat juga melampirkan SKKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi jalan, jembatan, terowongan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, geodesi terkait konstruksi jalan dan jembatan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>		
104	Penata Kelola Penyehatan Lingkungan Pertama		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p style="margin-left: 20px;">atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p style="margin-left: 20px;">1 Pelaksana Konstruksi Bangunan Unit Produksi SPAM</p> <p style="margin-left: 20px;">2 Ahli Muda Perencana Pondasi</p> <p style="margin-left: 20px;">3 Ahli Muda Geoteknik</p> <p style="margin-left: 20px;">4 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara</p> <p style="margin-left: 20px;">5 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah</p> <p style="margin-left: 20px;">6 Spesialis SIG</p>	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			7 Ahli Muda Survey Terestris 8 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plambing 9 Ahli Muda Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi 10 Ahli Muda Perencana Sistem Sanitasi Lingkungan (Air Limbah Pemukiman) 11 Ahli Muda Perencana Pengelolaan Sampah 12 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 13 Ahli Muda K3 Konstruksi 14 Manajer Logistik Proyek 15 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 16 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 17 Ahli Muda Quantity Surveyor 18 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 19 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 20 Manajer Pelaksana Konstruksi Sistem Produksi Air Minum (SPAM) 21 Teknisi Geoteknik 22 Surveyor Rekayasa 23 Surveyor Terestris 24 Commissioning IPA Utama 25 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat 26 Pengawas Senior Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga 27 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah 28 Supervisor K3 Konstruksi Utama 29 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 30 Quality Engineer 31 Quality Assurance Engineer 32 Quantity Surveyor Utama	*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
105	Penata Kelola Penyehatan Lingkungan Muda		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Geoteknik 3 Ahli Muda K3 Konstruksi 4 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 5 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plambing 6 Ahli Muda Perencana Pengelolaan Sampah 7 Ahli Muda Perencana Pondasi 8 Ahli Muda Perencana Sistem Sanitasi Lingkungan (Air Limbah Pemukiman) 9 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 10 Ahli Muda Quantity Surveyor 11 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 12 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 13 Ahli Muda Survey Terestris 14 Ahli Muda Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi 15 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 16 Manajer Logistik Proyek 17 Pelaksana Konstruksi Bangunan Unit Produksi SPAM 18 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 19 Spesialis SIG 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
106	Penata Kelola Penyehatan Lingkungan Madya		<p>*) dapat melampirkan SKK Konstruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p> <p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ahli Madya Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Madya Geologi Pekerjaan Konstruksi 3 Ahli Madya Geoteknik 4 Ahli Madya K3 Konstruksi 5 Ahli Madya Keselamatan Konstruksi 6 Ahli Madya Kewilayahan 7 Ahli Madya Pelaksana Teknik Plumbing 8 Ahli Madya Perenyusan Peraturan Zonasi 9 Ahli Madya Perencana Pengelolaan Sampah 10 Ahli Madya Perencana Pondasi 11 Ahli Madya Perencana Proyek Infrastruktur 12 Ahli Madya Perencana Sistem Sanitasi Lingkungan (Air Limbah Pemukiman) 13 Ahli Madya Perencana Tata Bangunan dan Lingkungan 14 Ahli Madya Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 15 Ahli Madya Quantity Surveyor 16 Ahli Madya Sistem Informasi Geografis 17 Ahli Madya Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 18 Ahli Madya Survei Terestris 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
107	Penata Kelola Penyehatan Lingkungan Utama		19 Ahli Madya Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi *) dapat melampirkan SKK Konstruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan/jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku. 20 Manajer Alat Berat		
			memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang masih berlaku 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Deteksi Kebocoran dan Commissioning Jaringan Perpipaan SPAM 2 Ahli Geologi Pekerjaan Konstruksi 3 Ahli Geoteknik 4 Ahli Pelaksana Teknik Plumbing 5 Ahli Penanggulangan kehilangan Air 6 Ahli Penyusunan Peraturan Zonasi 7 Ahli Perencana Proyek Infrastruktur 8 Ahli Perencana Sistem Sanitasi Lingkungan (Air Limbah Pemukiman) 9 Ahli Perencana Tata Bangunan dan Lingkungan 10 Ahli Rekayasa Nilai (Value Engineering) 11 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 12 Ahli Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi 13 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 14 Ahli Utama K3 Konstruksi 15 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 16 Ahli Utama Kewilayahannya	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			17 Ahli Utama Perencana Pengelolaan Sampah 18 Ahli Utama Perencana Pondasi 19 Ahli Utama Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 20 Ahli Utama Quantity Surveyor 21 Ahli Utama Survey Terestris		
108	Penata Laksana Penyehatan Lingkungan Pemula		memiliki Sertifikat Keterampilan (SKT) Kelas 2 atau Kelas 1 dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang masih berlaku 1 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Plumbing 2 Juru Gambar / Draftman – Sipi 3 Juru Ukur/Teknisi Survey Pemetaan 4 Teknisi / Asisten Laboratorium Beton 5 Teknisi/Asisten Laboratorium Mekanika Tanah 6 Tukang Besi Beton (Barbender/Bar Bending) 7 Tukang Cor Beton (Concretor/Concrete Operation) 8 Tukang Pasang Perancah/Formworker/Formwork 9 Tukang Pekerjaan Baja 10 Teknisi Pengerukan 11 Juru Hitung Kuantitas 12 Asisten Teknisi Laboratorium Beton 13 Asisten Teknisi Laboratorium Mekanika Tanah 14 Teknisi Geoteknik 15 Operator Bulldozer 16 Operator Motor Grader 17 Operator Mesin Excavator 18 Operator Wheel Loader 19 Operator Tower Crane 20 Operator Wheel Crane 21 Operator Backhoe 22 Operator Pile Hammer 23 Operator Dump Truck 24 Operator Forklift 25 Tukang Las / Welder / Gas dan Electric Welder 26 Juru Las Oxytetylene 27 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa 28 Tukang Las MIG Posisi Bawah Tangan 29 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			30 Operator Mesin Pemecah Batu 31 Mekanik Tower Crane 32 Operator Batching Plant 33 Mekanik Engine Alat Berat 34 Tukang Pipa Air / Plumber 35 Tukang Pipa Gas 36 Tukang Pipa Bangunan 37 Juru Pengeboran Air Tanah 38 Pelaksana Pembuatan Fasilitas Sampah dan Limbah 39 Tukang Plumbing 40 Mandor Plumbing 41 Pelaksana Pengujian Kualitas Air Minum SPAM 42 Pelaksana Pemasangan Pintu Air 43 Pelaksana Lapangan Perpipaan Air Madya 44 Pelaksana Lapangan TK II Pekerjaan Perpipaan 45 Pelaksana Pemasangan Pipa Leachate (Lindo dan Gas di TPA) 46 Pelaksana Pekerjaan Bangunan Limbah Permukiman 47 Pelaksana Pekerjaan Lapisan Kedap Air Ditempat Pemproses TPA 48 Teknisi Sondir 49 Teknisi Geologi Teknik 50 Quantity Surveyor 51 Mandor Tukang Batu / Bata / Beton 52 Mandor Batu Belah 53 Mandor Tanah 54 Mandor Besi / Pembesian / Penulangan Beton atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Area Kerja Operasi dan Pemeliharaan Unit Pelayanan Air Minum Madya 2 Commissioning IPA 3 Cost Estimator Bidang Konstruksi 4 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 5 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat Madya 6 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah Permukiman (Setempat dan Terpusat) Madya		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			7 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Lapisan Kedap Air di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Madya 8 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Pipa Leachate (Lindi) dan Pipa Gas/Ventilasi di TPA Madya		
			9 Pelaksana Pemeriksa Kualitas Air SPAM 10 Pelaksana Teknik Plambing Madya 11 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Madya		
			12 Pengawas Yunitor Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga 13 Quality Assurance Engineer Madya 14 Quality Engineer Madya 15 Quantity Surveyor Madya 16 Supervisor K3 Konstruksi 17 Supervisor K3 Konstruksi 18 Teknisi Geoteknik Madya 19 Teknisi Survey Terestris		
			20 Area Kerja Operasi dan Pemeliharaan Unit Pelayanan Air Minum 21 Operator Utama Survey Terestris 22 Pelaksana Konstruksi Bangunan Unit Distribusi SPAM		
			23 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah Permukiman (scetempat dan terpusat) 24 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Lapisan Kedap Air di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) 25 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Pipa Leachate (Lindi) dan Pipa Gas/Ventilasi Di TPA 26 Pelaksana Pengelolaan TPA Sampah 27 Pelaksana Pengolahan Sampah 28 Pelaksana Teknik Plambing Muda 29 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Muda 30 Pengawas Scaffolding		
			31 Personil Keselamatan dan Kesehatan Kerja 32 Teknisi Prestressing Equipment 33 Teknisi Scaffolding		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			34 Teknisi Yunior Pemasangan Pipa Transmisi dan Distribusi Alat Ukur (Alat Ukur Tekanan dan Debit) dan Peralatan (Fitting dan Valve) 35 Instalatur Unit Pelayanan Air Minum Level 3 36 Juru Ukur (Surveyor) 37 Mekanik Engine Tingkat Dasar 38 Mekanik Hidrolik Alat Berat Senior 39 Operator Backhoe Loader Level 3 40 Operator Bore Pile Level 3 41 Operator Crane Mobile Level 3 42 Operator Hydraulic Hammer Breaker Level 3 43 Operator Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja 44 Operator Launching Girder 45 Operator Madya Survey Terestris 46 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton 47 Operator Pile Drive Hammer Level 3 48 Operator Pneumatic Tire Roller Level 3 49 Operator Pompa Beton 50 Operator Ripper Tractor Level 3 51 Operator Rough Terrain Crane 52 Operator Tandem Roller Level 3 53 Operator Truck Mounted Crane 54 Operator Vibrator Roller Level 3 55 Operator Wheel Excavator Senior 56 Pelaksana Konstruksi Bangunan Unit Distribusi SPAM Level 3 57 Pelaksana Pengelolaan TPA Sampah Level 3 58 Pelaksana Pengolahan Sampah Level 3 59 Petugas Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Konstruksi 60 Petugas Keselamatan Konstruksi 61 Tukang Plumbing Level 3 62 Instalatur Unit Pelayanan Air Minum 63 Juru Las Oxyacetylene 64 Juru Ukur (Surveyor) Level 2 65 Mekanik Engine Tingkat Dasar Level 2 66 Mekanik Hidrolik Alat Berat Yunior 67 Operator Backhoe Loader		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			68 Operator Bore Pile		
			69 Operator Crane Mobil		
			70 Operator Dump Truck		
			71 Operator Forklift		
			72 Operator Hydraulic Hammer Breaker		
			73 Operator Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja Level 2		
			74 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton Level 2		
			75 Operator Muda Survey Terestris		
			76 Operator Pile Drive Hammer		
			77 Operator Pneumatic Tire Roller		
			78 Operator Pompa Beton Level 2		
			79 Operator Ripper Tractor		
			80 Operator Scaffolding		
			81 Operator Slinging and Rigging		
			82 Operator Tandem Roller		
			83 Operator Truck Mounted Crane Level 2		
			84 Operator Vibrator Roller		
			85 Operator Wheel Excavator Yunior		
			86 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa Level 2		
			87 Tukang Las Listrik Level 2		
			88 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan Level 2		
			89 Tukang Las/Welder/Gas dan Electric Welder Level 2		
			90 Tukang Pasang Pipa (Pipe Fitter)		
			91 Tukang Plumbing		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		<p>*) dapat juga melampirkan :</p> <p>a) SKA Konstruksi level muda sampai dengan utama dengan sub kualifikasi terkait tata lingkungan, manajemen pelaksanaan konstruksi, geoteknik, geodesi, perencanaan wilayah dan kota, manajemen konstruksi, manajemen proyek, K3 konstruksi dan sistem manajemen mutu yang masih berlaku, atau;</p> <p>b) SKK Konstruksi jenjang 6 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bangunan air minum, air limbah, persampahan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, plumbing dan pompa mekanik, geodesi terkait konstruksi infrastruktur penyehatan lingkungan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>			
109	Penata Laksana Penyehatan Lingkungan Terampil		<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Commissioning IPA Utama 2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 3 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			4 Manajer Pelaksana Konstruksi Sistem Produksi Air Minum (SPAM)		
			5 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah		
6	Pengawas Senior Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga				
7	Quality Assurance Engineer				
8	Quality Engineer				
9	Quantity Surveyor Utama				
10	Supervisor K3 Konstruksi Utama				
11	Surveyor Rekayasa				
12	Surveyor Terestris				
13	Teknisi Geoteknik				
14	Area Kerja Operasi dan Pemeliharaan Unit Pelayanan Air Minum Madya				
15	Commissioning IPA				
16	Cost Estimator Bidang Konstruksi				
17	Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat				
18	Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat Madya				
19	Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah Permukiman (Setempat dan Terpusat) Madya				
20	Pelaksana Lapangan Pekerjaan Lapisan Kedap Air di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Madya				
21	Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Pipa Leachate (Lindi) dan Pipa Gas/Ventilasi di TPA Madya				
22	Pelaksana Pemeriksa Kualitas Air SPAM				
23	Pelaksana Teknik Plambing Madya				
24	Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Madya				
25	Pengawas Yunior Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga				
26	Quality Assurance Engineer Madya				
27	Quality Engineer Madya				
28	Quantity Surveyor Madya				
29	Supervisor K3 Konstruksi				
30	Teknisi Geoteknik Madya				

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			31 Teknisi Survey Terestris *) dapat juga melampirkan SKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bangunan air minum, air limbah, persampahan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, plumbing dan pompa mekanik, geodesi terkait konstruksi infrastruktur penyehatan lingkungan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.	15%	
110	Penata Laksana Penyehatan Lingkungan Mahir		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang 1 Ahli Geoteknik 2 Ahli Geodesi 3 Ahli Teknik Lingkungan 4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah 6 Ahli Teknik Air Minum 7 Ahli Manajemen Konstruksi 8 Ahli Manajemen Proyek 9 Ahli K3 Konstruksi 10 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Commissioning IPA Utama 2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 3 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat 4 Manager Pelaksana Konstruksi Sistem Produksi Air Minum (SPAM) 5 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah 6 Pengawas Senior Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			7 Quality Assurance Engineer		
			8 Quality Engineer		
			9 Quantity Surveyor Utama		
			10 Supervisor K3 Konstruksi Utama		
			11 Surveyor Rekayasa		
			12 Surveyor Terestris		
			13 Teknisi Geoteknik		
			14 Area Kerja Operasi dan Pemeliharaan Unit Pelayanan Air Minum Madya		
			15 Commissioning IPA		
			16 Cost Estimator Bidang Konstruksi		
			17 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat		
			18 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat Madya		
			19 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah Permukiman (Setempat dan Terpusat) Madya		
			20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Lapisan Kedap Air di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Madya		
			21 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Pipa Leachate (Lindi) dan Pipa Gas/Ventilasi di TPA Madya		
			22 Pelaksana Pemeriksa Kualitas Air SPAM		
			23 Pelaksana Teknik Plambing Madya		
			24 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Madya		
			25 Pengawas Yunitor Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga		
			26 Quality Assurance Engineer Madya		
			27 Quality Engineer Madya		
			28 Quantity Surveyor Madya		
			29 Supervisor K3 Konstruksi		
			30 Teknisi Geoteknik Madya		
			31 Teknisi Survey Terestris		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			*) dapat juga melampirkan SKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bangunan air minum, air limbah, persampahan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, plumbing dan pompa mekanik, geodesi terkait konstruksi infrastruktur penyehatan lingkungan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.		
111	Penata Laksana Penyehatan Lingkungan Penyeila		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang	15%	<p>1 Ahli Geoteknik</p> <p>2 Ahli Geodesi</p> <p>3 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>4 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>5 Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah</p> <p>6 Ahli Teknik Air Minum</p> <p>7 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>8 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>9 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>10 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Commissioning IPA Utama</p> <p>2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama</p> <p>3 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat</p> <p>4 Manajer Pelaksana Konstruksi Sistem Produksi Air Minum (SPAM)</p> <p>5 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah</p> <p>6 Pengawas Senior Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga</p> <p>7 Quality Assurance Engineer</p> <p>8 Quality Engineer</p>

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			9 Quantity Surveyor Utama 10 Supervisor K3 Konstruksi Utama 11 Surveyor Rekayasa 12 Surveyor Terestris 13 Teknisi Geoteknik 14 Area Kerja Operasi dan Pemeliharaan Unit Pelayanan Air Minum Madya 15 Commissioning IPA 16 Cost Estimator Bidang Konstruksi 17 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 18 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Sarana Sanitasi Berbasis Masyarakat Madya 19 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah Permukiman (Setempat dan Terpusat) Madya 20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Lapisan Kedap Air di Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Madya 21 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Pemasangan Pipa Leachate (Lindi) dan Pipa Gas/Ventilasi di TPA Madya 22 Pelaksana Pemeriksa Kualitas Air SPAM 23 Pelaksana Teknik Plambing Madya 24 Pengawas Pengelolaan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Madya 25 Pengawas Yunitor Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Rumah Tangga 26 Quality Assurance Engineer Madya 27 Quality Engineer Madya 28 Quantity Surveyor Madya 29 Supervisor K3 Konstruksi 30 Teknisi Geoteknik Madya 31 Teknisi Survey Terestris		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			*) dapat juga melampirkan SKKK Konstruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan konstruksi bangunan air minum, air limbah, persampahan, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, plumbing dan pompa mekanik, geodesi terkait konstruksi infrastruktur penyehatan lingkungan, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.		
112	Penata Kelola Bangunan Gedung dan Permukiman Pertama		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang	15%	<p>1 Arsitek</p> <p>2 Ahli Desain Interior</p> <p>3 Ahli Arsitektur Lansekap</p> <p>4 Teknik Iluminasi</p> <p>5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan</p> <p>6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan</p> <p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Eletronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p>

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Mekanikal 3 Ahli Muda Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung 4 Ahli Muda Geoteknik 5 Ahli Muda K3 Konstruksi 6 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 7 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plambing 8 Ahli Muda Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan 9 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau 10 Ahli Muda Perawatan Bangunan Gedung 11 Ahli Muda Perencana Beton Pracetak Untuk Struktur Bangunan Gedung 12 Ahli Muda Perencana Pondasi 13 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 14 Ahli Muda Perencana Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau kecil 15 Ahli Muda Perencanaan Iluminasi 16 Ahli Muda Perencanaan Sistem Tata Udara 17 Ahli Muda Pesawat Lift dan Eskalator 18 Ahli Muda Quantity Surveyor 19 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 20 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 21 Ahli Muda Survey Terestris 22 Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung 23 Arsitek Muda Interior 24 Asisten Arsitek 25 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 26 Manager Logistik Proyek 27 Manager Pengelolaan Bangunan Gedung 28 Pengelola Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara 29 Pengkaji Muda Teknis Proteksi Kebakaran 30 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 31 Perancang Lanskap Muda 32 Spesialis SIG 33 Asisten Pemula Arsitek 34 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			35 Kepala Pengelola Lingkungan Bangunan Gedung 36 Manajer Lapangan Pelaksanaan Pekerjaan Gedung 37 Manajer Pelaksana Lapangan Pekerjaan Mekanikal 38 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum Utama 39 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung 40 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Utama		
113	Penata Kelola Bangunan Gedung dan Permukiman Muda		41 Perakit Struktur Bangunan RISHA 42 Perencana Struktur Bangunan RISHA 43 Quality Assurance Engineer 44 Quality Engineer 45 Quantity Surveyor Utama 46 Supervisor K3 Konstruksi Utama 47 Surveyor Rekayasa 48 Surveyor Terestris 49 Teknisi Geoteknik *) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.	15%	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lansekap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan 7 Ahli Geoteknik 8 Ahli Geodesi 9 Ahli Teknik Mekanikal 10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi 11 Ahli Teknik Plambing dan Pompa Mekanik 12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran 13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung 14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi</p> <p>2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Mekanikal</p> <p>3 Ahli Muda Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung</p> <p>4 Ahli Muda Geoteknik</p> <p>5 Ahli Muda K3 Konstruksi</p> <p>6 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi</p> <p>7 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plambing</p> <p>8 Ahli Muda Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan</p> <p>9 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau</p> <p>10 Ahli Muda Perawatan Bangunan Gedung</p> <p>11 Ahli Muda Perencana Beton Pracetak Untuk Struktur Bangunan Gedung</p> <p>12 Ahli Muda Perencana Pondasi</p> <p>13 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota</p> <p>14 Ahli Muda Perencana Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau kecil</p> <p>15 Ahli Muda Perencanaan Iluminasi</p> <p>16 Ahli Muda Perencanaan Sistem Tata Udara</p> <p>17 Ahli Muda Pesawat Lift dan Eskalator</p> <p>18 Ahli Muda Quantity Surveyor</p> <p>19 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi</p> <p>20 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara</p> <p>21 Ahli Muda Survey Terestris</p> <p>22 Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung</p> <p>23 Arsitek Muda Interior</p> <p>24 Asisten Arsitek</p> <p>25 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah</p> <p>26 Manajer Logistik Proyek</p> <p>27 Manajer Pengelolaan Bangunan Gedung</p> <p>28 Pengelola Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
114	Penata Kelola Bangunan Gedung dan Permukiman Madya	<p>*) dapat melampirkan SKKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p>	<p>29 Pengkaji Muda Teknis Proteksi Kebakaran</p> <p>30 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah</p> <p>31 Perancang Lanskap Muda</p> <p>32 Spesialis SIG</p>	15%	<p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lanskap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan 7 Ahli Geoteknik 8 Ahli Geodesi 9 Ahli Teknik Mekanikal 10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi 11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik 12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran 13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung 14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung 15 Ahli Teknik Lingkungan 16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 17 Ahli Manajemen Konstruksi 18 Ahli Manajemen Proyek 19 Ahli K3 Konstruksi 20 Ahli Sistem Manajemen Mutu <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKKK) Konstruksi</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ahli Madya Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Madya Bidang Keahlian Teknik Mekanikal 3 Ahli Madya Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung 4 Ahli Madya Geologi Pekerjaan Konstruksi 5 Ahli Madya Geoteknik

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahhan Nilai)	Bobot	Ket
			6 Ahli Madya K3 Konstruksi 7 Ahli Madya Keselamatan Konstruksi 8 Ahli Madya Kewilayahan 9 Ahli Madya Pelaksana Teknik Plumbing 10 Ahli Madya Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan 11 Ahli Madya Pemeriksa Kelaikan Fungsi Elektrikal 12 Ahli Madya Pemeriksa Kelaikan Fungsi Mekanikal Bangunan Gedung Bertingkat 13 Ahli Madya Penilai Bangunan Hijau 14 Ahli Madya Penyusunan Peraturan Zonasi 15 Ahli Madya Perawatan Bangunan Gedung 16 Ahli Madya Perencana Pondasi 17 Ahli Madya Perencana Proyek Infrastruktur 18 Ahli Madya Perencana Ruang Terbuka Hijau 19 Ahli Madya Perencana Tata Bangunan dan Lingkungan 20 Ahli Madya Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 21 Ahli Madya Perencanaan Iluminasi 22 Ahli Madya Perencanaan Sistem Tata Udara 23 Ahli Madya Pesawat Lift dan Eskalator 24 Ahli Madya Quantity Surveyor 25 Ahli Madya Rekayasa Konstruksi Bangunan Gedung 26 Ahli Madya Sistem Informasi Geografis 27 Ahli Madya Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 28 Ahli Madya Survei Terestris 29 Ahli Madya Teknik Bangunan Gedung 30 Arsitek Madya 31 Arsitek Madya Interior 32 Manajer Alat Berat 33 Pengkaji Madya Teknis Proteksi Kebakaran 34 Perancang Lanskap Madya <p style="padding-left: 2em;">*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p>	15%	memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang masih berlaku
115	Penata Kelola Bangunan Gedung dan Permukiman Utama				

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>1 Arsitek</p> <p>2 Ahli Desain Interior</p> <p>3 Ahli Arsitektur Lansekap</p> <p>4 Teknik Iluminasi</p> <p>5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan</p> <p>6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan</p> <p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung</p> <p>2 Ahli Geodesi Dan Bangunan Gedung</p> <p>3 Ahli Geologi Pekerjaan Konstruksi</p> <p>4 Ahli Geoteknik</p> <p>5 Ahli Pelaksana Teknik Plumbing</p> <p>6 Ahli Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan</p> <p>7 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Elektrikal Bangunan Gedung</p> <p>8 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Mekanikal Bangunan Gedung Bertingkat</p> <p>9 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Struktur Bangunan Gedung</p> <p>10 Ahli Penilai Bangunan Hijau</p> <p>11 Ahli Penilai Kegagalan Bangunan Gedung</p> <p>12 Ahli Penilai Kelaikan Bangunan Gedung (Aspek Arsitektur dan Tata Ruang Luar)</p> <p>13 Ahli Penyusunan Peraturan Zonasi</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			14 Ahli Perawatan Bangunan Gedung 15 Ahli Perencanaan Proyek Infrastruktur 16 Ahli Perencanaan Ruang Terbuka Hijau 17 Ahli Perencanaan Tata Bangunan dan Lingkungan 18 Ahli Perencanaan Illuminasi 19 Ahli Perencanaan Sistem Tata Udara 20 Ahli Rekayasa Konstruksi Bangunan Gedung 21 Ahli Rekayasa Nilai (Value Engineering) 22 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 23 Ahli Teknik Bangunan Gedung 24 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 25 Ahli Utama Bidang Keahlian Teknik Mekanikal 26 Ahli Utama K3 Konstruksi 27 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 28 Ahli Utama Kewilayahahan 29 Ahli Utama Perencanaan Pondasi 30 Ahli Utama Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota 31 Ahli Utama Pesawat Lift dan Eskalator 32 Ahli Utama Quantity Surveyor 33 Ahli Utama Survei Terestris 34 Arsitek Utama 35 Arsitek Utama Interior 36 Pengkaji Teknis Proteksi Kebakaran 37 Perancang Lanskap		
116	Penata Laksana	Bangunan Gedung dan Permukiman Penuja	memiliki Sertifikat Keterampilan (SKT) Kelas 2 atau Kelas 1 dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang masih berlaku 1 Juru Gambar/Draftman – Arsitektur 2 Tukang Pasang Bata/Dinding/Bricklayer (Tk. Bata) 3 Tukang Pasang Batu/Tukang Bangunan Umum/Stone Masonry 4 Tukang Plesteran/Plasterer/Solid Plaster 5 Tukang Pasang Keramik (Lantai dan Dinding) 6 Tukang Pasang Lantai dan Tegel/Ubin/Marmer 7 Tukang Kayu/Carpenter(termasuk kayu bangunan) 8 Tukang Pasang Plafon / Ceiling Fixer / Ceiling Fixing)	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			9 Tukang Cat Bangunan 10 Tukang Taman / Landscape 11 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Plumbing 12 Tukang Pelitur Kayu 13 Tukang Kusen Pintu dan Jendela Bertingkat 14 Pelak. Lap. Pek. Perumahan dan Gedung 15 Pelak. Lap. Pek. Finishing Bangunan Gedung Bertingkat Tinggi 16 Pelaksana Bangunan Gedung/Pekerjaan Gedung 17 Juru Ukur Kuantitas Bangunan Gedung 18 Penata Taman / Landscape 19 Pelaksana Madya Perawatan Bangunan Gedung 20 Pengawas Tukang Cat Bangunan 21 Pembantu Pelaksana Pemasangan Plafon 22 Teknisi Kaca 23 Pemasang Dinding Partisi 24 Juru Gambar / Draftman – Sipi 25 Juru Ukur/Teknisi Survey Pemetaan 26 Teknisi / Asisten Laboratorium Beton 27 Teknisi/Asisten Laboratorium Mekanika Tanah 28 Tukang Besi Beton (Barbender/Bar Bending) 29 Tukang Cor Beton (Concretor/Concrete Operation) 30 Tukang Pasang Perancah/Formworker/Formwork 31 Tukang Pasang Pipa Gas / Gas Pipe Fitter 32 Tukang Pekerjaan Baja 33 Teknisi Pengerukan 34 Juru Hitung Kuantitas 35 Tukang Kayu Bekisting 36 Tukang Pasang Beton Pra Cetak 37 Tukang Rangka Aluminium 38 Mandor Pemasangan Rangka Atap Baja Ringan 39 Asisten Teknisi Laboratorium Beton 40 Asisten Teknisi Laboratorium Mekanika Tanah 41 Teknisi Geoteknik 42 Operator Buldozer 43 Operator Motor Grader 44 Operator Mesin Excavator 45 Operator Wheel Loader		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			46 Operator Tower Crane 47 Operator Wheel Crane 48 Operator Backhoe 49 Operator Pile Hammer 50 Operator Dump Truck 51 Operator Forklift 52 Tukang Las / Welder / Gas dan Electric Welder 53 Juru Las Oxytetylene 54 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa 55 Tukang Las MIG Posisi Bawah Tangan 56 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan 57 Pelaksana Lapangan Pekerjaan ME Bangunan Gedung Bertingkat Tinggi 58 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Setting Out Bangunan Gedung Bertinggak 59 Operator Mesin Pemecah Batu 60 Pelaksana Perawatan Instalasi Sistem Transportasi Vertikal Dalam Gedung 61 Mekanik Tower Crane 62 Operator Batching Plant 63 Mekanik Heating Ventilation dan Air Condition (HVAC) 64 Operator Gondola Pada Bangunan Gedung 65 Teknisi Fire Alarm 66 Mekanik Engine Alat Berat 67 Tukang Instalasi Penerangan dan Daya Fasa Satu 68 Tukang Instalasi Penerangan dan Daya Fasa Tiga 69 Tukang Pasang Instalasi Pembumian dan Penangkal Petir 70 Teknisi Instalasi Kontrol Terprogram (Berbasis PLC) 71 Teknisi Instalasi Otomasi Industri 72 Teknisi Instalasi Motor Listrik, Kontrol dan Instrumen 73 Teknisi Instalasi Alat Pengukur dan Pembatas (APP) 74 Teknisi Instalasi Jaringan Tegangan Rendah (JTR) 75 Teknisi Instalasi Jaringan Tegangan Menengah (JTM) 76 Tukang Pipa Air / Plumber 77 Tukang Pipa Gas 78 Tukang Pipa Bangunan		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			79 Juru Pengeboran Air Tanah 80 Tukang Plambing 81 Mandor Plambing 82 Pelaksana Lapangan Perpipaan Air Madya 83 Pelaksana Lapangan TK II Pekerjaan Perpipaan 84 Teknisi Sondir 85 Teknisi Geologi Teknik 86 Quantity Surveyor 87 Mandor Tukang Batu / Bata / Beton 88 Mandor Tukang Kayu 89 Mandor Batu Belah 90 Mandor Tanah 91 Mandor Besi / Pembesian / Penulangan Beton atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi		
			1 Cost Estimator Bidang Konstruksi 2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 3 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Madya 4 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum 5 Pelaksana Teknik Plambing Madya 6 Pembuat Panel Struktur RISHA 7 Pengawas Pekerjaan Iluminasi Madya 8 Pengawas Pekerjaan Interior 9 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung Madya 10 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Madya		
			11 Quality Assurance Engineer Madya 12 Quality Engineer Madya 13 Quantity Surveyor Madya 14 Supervisor K3 Konstruksi 15 Teknisi Geoteknik Madya 16 Teknisi Survei Terestris 17 Juru Gambar Bangunan Gedung 18 Operator Utama Survei Terestris 19 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung 20 Pelaksana Pekerjaan Interior 21 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum Muda		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			22 Pelaksana Teknik Plambing Muda		
			23 Pengawas Pekerjaan Iluminasi		
			24 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung Muda		
			25 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung		
			26 Pengawas Scaffolding		
			27 Penyambung Pipa Polietilena Dengan Fusi Panas		
			28 Personil Keselamatan dan Kesehatan Kerja		
			29 Teknisi Fire Alarm		
			30 Teknisi Grouting Senior		
			31 Teknisi Prestressing Equipment		
			32 Teknisi Scaffolding		
			33 Juru Gambar Bangunan Gedung Level 3		
			34 Juru Ukur (Surveyor)		
			35 Mandor Pemasangan (Installer) Rangka Atap Baja Ringan		
			36 Mandor Pemasangan Rangka Dinding dan Lantai Baja Ringan		
			37 Mandor Tukang Pasang Beton Precast		
			38 Mekanik Engine Tingkat Dasar		
			39 Mekanik Heating, Ventilation, dan Air Condition (HVAC)		
			40 Mekanik Hidrolik Alat Berat Senior		
			41 Operator Backhoe Loader Level 3		
			42 Operator Bore Pile Level 3		
			43 Operator Crane Mobile Level 3		
			44 Operator Gondola pada Bangunan Gedung Level 3		
			45 Operator Hydraulic Hammer Breaker		
			Level 3		
			46 Operator Launching Girder		
			47 Operator Madya Survey Terestris		
			48 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton		
			49 Operator Pile Drive Hammer Level 3		
			50 Operator Pneumatic Tire Roller Level 3		
			51 Operator Pompa Beton		
			52 Operator Ripper Tractor Level 3		
			53 Operator Rough Terrain Crane		
			54 Operator Tandem Roller Level 3		
			55 Operator Truck Mounted Crane		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			56 Operator Vibrator Roller Level 3 57 Operator Wheel Excavator Senior 58 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Level 3 59 Pelaksana Pekerjaan Iluminasi Level 3 60 Pemasang Perancah Dan Acuan/Cetakan Beton 61 Petugas Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Konstruksi 62 Petugas Keselamatan Konstruksi 63 Tukang Plumbing Level 3 64 Juru Gambar Bangunan Gedung Level 2 65 Juru Las Oxyacetylene 66 Juru Ukur (Surveyor) Level 2 67 Mandor Pemasangan (Installer) Rangka Atap Baja Ringan Level 2 68 Mandor Pemasangan Rangka Dinding dan Lantai Baja Ringan Level 2 69 Mandor Tukang Pasang Beton Precast Level 2 70 Mekanik Engine Tingkat Dasar Level 2 71 Mekanik Hidrolik Alat Berat Yunior 72 Operator Backhoe Loader 73 Operator Bore Pile 74 Operator Crane Mobil 75 Operator Dump Truck 76 Operator Forklift 77 Operator Gondola Pada Bangunan Gedung 78 Operator Hydraulic Hammer Breaker 79 Operator Mobile Crane Kapasitas di atas 50 Ton Level 2 80 Operator Muda Survie Terestris 81 Operator Pile Drive Hammer 82 Operator Pneumatic Tire Roller 83 Operator Pompa Beton Level 2 84 Operator Ripper Tractor 85 Operator Scaffolding 86 Operator Slinging and Rigging 87 Operator Tandem Roller 88 Operator Truck Mounted Crane Level 2 89 Operator Vibrator Roller 90 Operator Wheel Excavator Yunior		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahhan Nilai)	Bobot	Ket
			91 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Level 2 92 Pelaksana Pekerjaan Iluminasi Level 2 93 Tukang Bangunan Gedung 94 Tukang Besi Beton Level 2 95 Tukang Cat Bangunan Gedung Level 2 96 Tukang Kayu Konstruksi 97 Tukang Las Konstruksi Plat dan Pipa Level 2 98 Tukang Las Listrik Level 2 99 Tukang Las TIG Posisi Bawah Tangan Level 2 100 Tukang Las /Welder/Gas dan Electric Welder Level 2 101 Tukang Pasang Bata Level 2 102 Tukang Pasang Pipa (Pipe Fitter) 103 Tukang Pasang Ubin Level 2 104 Tukang Pasang Water Proofing 105 Tukang Plumbing 106 Tukang Plester Bangunan Gedung Level 2 107 Tukang Taman Pada Bangunan Gedung Level 2 *) dapat juga melampirkan :		
117	Penata Laksana Bangunan Gedung dan Permukiman Terampil		a) SKA Konstruksi level muda sampai dengan utama dengan sub kualifikasi terkait arsitektur, desain interior, teknik iluminasi, bangunan gedung, manajemen pelaksanaan konstruksi, geoteknik, geodesi, mekanikal, elektrikal gedung, perencanaan wilayah dan kota, manajemen kontruksi, manajemen proyek, K3 konstruksi dan sistem manajemen mutu yang masih berlaku, atau; b) SKK Konstruksi jenjang 6 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan arsitektur, konstruksi bangunan gedung, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, mekanikal gedung, geodesi terkait konstruksi infrastruktur gedung, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.	15%	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>1 Arsitek</p> <p>2 Ahli Desain Interior</p> <p>3 Ahli Arsitektur Lansekap</p> <p>4 Teknik Iluminasi</p> <p>5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan</p> <p>6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan</p> <p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Asisten Pemula Arsitek</p> <p>2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama</p> <p>3 Kepala Pengelola Lingkungan Bangunan Gedung</p> <p>4 Manajer Lapangan Pelaksanaan Pekerjaan Gedung</p> <p>5 Manajer Pelaksana Lapangan Pekerjaan Mekanikal</p> <p>6 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum Utama</p> <p>7 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung</p> <p>8 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Utama</p> <p>9 Perakit Struktur Bangunan RISHA</p> <p>10 Perencana Struktur Bangunan RISHA</p> <p>11 Quality Assurance Engineer</p> <p>12 Quality Engineer</p> <p>13 Quantity Surveyor Utama</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahhan Nilai)	Bobot	Ket
			14 Supervisor K3 Konstruksi Utama 15 Surveyor Rekayasa 16 Surveyor Terestris 17 Teknisi Geoteknik 18 Cost Estimator Bidang Konstruksi Berbasis Masyarakat 19 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Madya 20 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum 21 Pelaksana Teknik Plambing Madya 22 Pembuat Panel Struktur RISHA 23 Pengawas Pekerjaan Iluminasi Madya 24 Pengawas Pekerjaan Interior 25 Pengawas Pekerjaan Gedung Mekanikal Bangunan Gedung Madya 26 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Madya 27 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Madya 28 Quality Assurance Engineer Madya 29 Quality Engineer Madya 30 Quantity Surveyor Madya 31 Supervisor K3 Konstruksi 32 Teknisi Geoteknik Madya 33 Teknisi Survei Terestris		<p style="text-align: center;">*) dapat juga melampirkan SKK Kontruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan arsitektur, konstruksi bangunan gedung, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, mekanikal gedung, geodesi terkait konstruksi infrastruktur gedung, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>
118	Penata Laksana	Bangunan Gedung dan Permukiman Mahir	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang 1 Arsitek	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lansekap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan 7 Ahli Geoteknik 8 Ahli Geodesi 9 Ahli Teknik Mekanikal 10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi 11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik 12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran 13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung 14 Ahli Teknik Eletronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung 15 Ahli Teknik Lingkungan 16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 17 Ahli Manajemen Konstruksi 18 Ahli Manajemen Proyek 19 Ahli K3 Konstruksi 20 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			15 Surveyor Rekayasa 16 Surveyor Terestris 17 Teknisi Geoteknik 18 Cost Estimator Bidang Konstruksi 19 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Madya 21 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum 22 Pelaksana Teknik Plumbing Madya 23 Pembuat Panel Struktur RISHA 24 Pengawas Pekerjaan Iluminasi Madya 25 Pengawas Pekerjaan Interior 26 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung Madya 27 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Madya 28 Quality Assurance Engineer Madya 29 Quality Engineer Madya 30 Quantity Surveyor Madya 31 Supervisor K3 Konstruksi 32 Teknisi Geoteknik Madya 33 Teknisi Survey Terestris <p style="text-align: center;">*) dapat juga melampirkan SKK Kontruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan arsitektur, konstruksi bangunan gedung, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, mekanikal gedung, geodesi terkait konstruksi infrastruktur gedung, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.</p>		
119	Penata Laksana	Penata Laksana Bangunan Gedung dan Permukiman Penyelia	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi (LPJK) yang 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahhan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>3 Ahli Arsitektur Lansekap</p> <p>4 Teknik Iluminasi</p> <p>5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan</p> <p>6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan</p> <p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Asisten Pemula Arsitek</p> <p>2 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama</p> <p>3 Kepala Pengelola Lingkungan Bangunan Gedung</p> <p>4 Manajer Lapangan Pelaksanaan Pekerjaan Gedung</p> <p>5 Manajer Pelaksana Lapangan Pekerjaan Mekanikal</p> <p>6 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum Utama</p> <p>7 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung</p> <p>8 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Utama</p> <p>9 Perakit Struktur Bangunan RISHA</p> <p>10 Perencana Struktur Bangunan RISHA</p> <p>11 Quality Assurance Engineer</p> <p>12 Quality Engineer</p> <p>13 Quantity Surveyor Utama</p> <p>14 Supervisor K3 Konstruksi Utama</p> <p>15 Surveyor Rekayasa</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			16 Surveyor Terestris 17 Teknisi Geoteknik 18 Cost Estimator Bidang Konstruksi 19 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat 20 Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung Madya 21 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum 22 Pelaksana Teknik Plumbing Madya 23 Pembuat Panel Struktur RISHA 24 Pengawas Pekerjaan Iluminasi Madya 25 Pengawas Pekerjaan Interior 26 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung Madya 27 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Madya 28 Quality Assurance Engineer Madya 29 Quality Engineer Madya 30 Quantity Surveyor Madya 31 Supervisor K3 Konstruksi 32 Teknisi Geoteknik Madya 33 Teknisi Survey Terestris		
120	Penata Kelola Perumahan Pertama		*) dapat juga melampirkan SKK Kontruksi jenjang 7 sampai dengan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas atau berkaitan dengan arsitektur, konstruksi bangunan gedung, geoteknik dan pondasi, survei dan pemetaan, mekanikal gedung, geodesi terkait konstruksi infrastruktur gedung, keselamatan konstruksi, K3 Konstruksi, Manajemen Konstruksi, Sistem Manajemen Mutu Konstruksi, Estimasi Biaya Konstruksi, Perencanaaan Tata Ruang Wilayah dan Kota dan Perencanaan Proyek Infrastruktur yang masih berlaku.	15%	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Arsitek

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>2 Ahli Desain Interior</p> <p>3 Ahli Arsitektur Lansekap</p> <p>4 Teknik Iluminasi</p> <p>5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan</p> <p>6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan</p> <p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi</p> <p>2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Mekanikal</p> <p>3 Ahli Muda Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung</p> <p>4 Ahli Muda Geoteknik</p> <p>5 Ahli Muda K3 Konstruksi</p> <p>6 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi</p> <p>7 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plambing</p> <p>8 Ahli Muda Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan</p> <p>9 Ahli Muda Pengelola Rumah Susun</p> <p>10 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau</p> <p>11 Ahli Muda Perawatan Bangunan Gedung</p> <p>12 Ahli Muda Perencana Beton Pracetak Untuk Struktur Bangunan Gedung</p> <p>13 Ahli Muda Perencana Pondasi</p> <p>14 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota</p> <p>15 Ahli Muda Perencana Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau kecil</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			16 Ahli Muda Perencanaan Iluminasi 17 Ahli Muda Perencanaan Sistem Tata Udara 18 Ahli Muda Pesawat Lift dan Eskalator 19 Ahli Muda Quantity Surveyor 20 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 21 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 22 Ahli Muda Survey Terestris 23 Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung 24 Arsitek Muda Interior 25 Asisten Arsitek 26 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 27 Manajer Logistik Proyek 28 Manajer Pengelolaan Bangunan Gedung 29 Pengelola Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara 30 Pengkaji Muda Teknis Proteksi Kebakaran 31 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 32 Perancang Lanskap Muda 33 Spesialis SIG 34 Asisten Pemula Arsitek 35 Fasilitator Teknis Dalam Pembangunan Infrastruktur Berbasis Masyarakat Utama 36 Kepala Pengelola Lingkungan Bangunan Gedung 37 Manajer Lapangan Pelaksanaan Pekerjaan Gedung 38 Manajer Pelaksana Lapangan Pekerjaan Mekanikal 39 Pelaksana Taman Bangunan dan Fasilitas Umum Utama 40 Pengawas Pekerjaan Mekanikal Bangunan Gedung 41 Pengawas Pekerjaan Struktur Bangunan Gedung Utama 42 Perakit Struktur Bangunan RISHA 43 Perencana Struktur Bangunan RISHA 44 Quality Assurance Engineer 45 Quality Engineer 46 Quantity Surveyor Utama 47 Supervisor K3 Konstruksi Utama 48 Surveyor Rekayasa 49 Surveyor Terestris		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
121	Penata Kelola Perumahan Muda		<p>50 Teknisi Geoteknik *) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p> <p>Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lansekap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan 7 Ahli Geoteknik 8 Ahli Geodesi 9 Ahli Teknik Mekanikal 10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi 11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik 12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran 13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung 14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung 15 Ahli Teknik Lingkungan 16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 17 Ahli Manajemen Konstruksi 18 Ahli Manajemen Proyek 19 Ahli K3 Konstruksi 20 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi <ol style="list-style-type: none"> 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda Bidang Keahlian Teknik Mekanikal 3 Ahli Muda Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung 4 Ahli Muda Geoteknik 5 Ahli Muda K3 Konstruksi 6 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 7 Ahli Muda Pelaksana Teknik Plumbing 8 Ahli Muda Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan 9 Ahli Muda Pengelola Rumah Susun 10 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau 	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			11 Ahli Muda Perawatan Bangunan Gedung 12 Ahli Muda Perencanaan Beton Pracetak Untuk Struktur Bangunan Gedung 13 Ahli Muda Perencana Pondasi 14 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 15 Ahli Muda Perencana Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau kecil 16 Ahli Muda Perencanaan Iluminasi 17 Ahli Muda Perencanaan Sistem Tata Udara 18 Ahli Muda Pesawat Lift dan Eskalator 19 Ahli Muda Quantity Surveyor 20 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 21 Ahli Muda Survey Pemetaan Udara 22 Ahli Muda Survey Terestris 23 Ahli Muda Teknik Bangunan Gedung 24 Arsitek Muda Interior 25 Asisten Arsitek 26 Manager Proyek Survey dan Pemetaan Wilayah 27 Manajer Logistik Proyek 28 Manajer Pengelolaan Bangunan Gedung 29 Pengelola Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara 30 Pengkaji Muda Teknis Proteksi Kebakaran 31 Penyusun Rencana Pengembangan Infrastruktur Wilayah 32 Perancang Lanskap Muda 33 Spesialis SIG		*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.
122	Penata Kelola Perumahan Madya		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lansekap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			<p>7 Ahli Geoteknik</p> <p>8 Ahli Geodesi</p> <p>9 Ahli Teknik Mekanikal</p> <p>10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi</p> <p>11 Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik</p> <p>12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran</p> <p>13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung</p> <p>14 Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung</p> <p>15 Ahli Teknik Lingkungan</p> <p>16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota</p> <p>17 Ahli Manajemen Konstruksi</p> <p>18 Ahli Manajemen Proyek</p> <p>19 Ahli K3 Konstruksi</p> <p>20 Ahli Sistem Manajemen Mutu</p> <p>atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi</p> <p>1 Ahli Madya Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi</p> <p>2 Ahli Madya Bidang Keahlian Teknik Mekanikal</p> <p>3 Ahli Madya Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung</p> <p>4 Ahli Madya Geologi Pekerjaan Konstruksi</p> <p>5 Ahli Madya Geoteknik</p> <p>6 Ahli Madya K3 Konstruksi</p> <p>7 Ahli Madya Keselamatan Konstruksi</p> <p>8 Ahli Madya Kewilayahan</p> <p>9 Ahli Madya Pelaksana Teknik Plumbing</p> <p>10 Ahli Madya Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan</p> <p>11 Ahli Madya Pemeriksa Kelaikan Fungsi Elektrikal Bangunan Gedung</p> <p>12 Ahli Madya Pemeriksa Kelaikan Fungsi Mekanikal Bangunan Gedung Bertingkat</p> <p>13 Ahli Madya Penilaian Bangunan Hijau</p> <p>14 Ahli Madya Penyusunan Peraturan Zonasi</p> <p>15 Ahli Madya Perawatan Bangunan Gedung</p> <p>16 Ahli Madya Perencanaan Pondasi</p> <p>17 Ahli Madya Perencanaan Proyek Infrastruktur</p> <p>18 Ahli Madya Perencanaan Ruang Terbuka Hijau</p> <p>19 Ahli Madya Perencanaan Tata Bangunan dan Lingkungan</p>		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			20 Ahli Madya Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 21 Ahli Madya Perencanaan Iluminasi 22 Ahli Madya Perencanaan Sistem Tata Udara 23 Ahli Madya Pesawat Lift dan Eskalator 24 Ahli Madya Quantity Surveyor 25 Ahli Madya Rekayasa Konstruksi Bangunan Gedung 26 Ahli Madya Sistem Informasi Geografis 27 Ahli Madya Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 28 Ahli Madya Survey Terestris 29 Ahli Madya Teknik Bangunan Gedung 30 Arsitek Madya 31 Arsitek Madya Interior 32 Manajer Alat Berat 33 Pengkaji Madya Teknis Proteksi Kebakaran 34 Perancang Lanskap Madya <p style="margin-left: 20px;">*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.</p>	15%	
123	Penata Kelola Perumahan Utama		memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga 1 Arsitek 2 Ahli Desain Interior 3 Ahli Arsitektur Lansekap 4 Teknik Iluminasi 5 Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan 6 Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan 7 Ahli Geoteknik 8 Ahli Geodesi 9 Ahli Teknik Mekanikal 10 Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi 11 Ahli Teknik Plambing dan Pompa Mekanik 12 Ahli Teknik Proteksi Kebakaran 13 Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung 14 Ahli Teknik Eletronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung 15 Ahli Teknik Lingkungan 16 Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota 17 Ahli Manajemen Konstruksi		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			18 Ahli Manajemen Proyek 19 Ahli K3 Konstruksi 20 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Elektrikal Konstruksi Bangunan Gedung 2 Ahli Geodesi Dan Bangunan Gedung 3 Ahli Geologi Pekerjaan Konstruksi 4 Ahli Geoteknik 5 Ahli Pelaksana Teknik Plumbing 6 Ahli Pelaksanaan Pembongkaran Bangunan 7 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Elektrikal Bangunan Gedung 8 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Mekanikal Bangunan Gedung Bertingkat 9 Ahli Pemeriksa Kelaikan Fungsi Struktur Bangunan Gedung 10 Ahli Penilai Bangunan Hijau 11 Ahli Penilai Kegagalan Bangunan Gedung 12 Ahli Penilai Kelaikan Bangunan Gedung (Aspek Arsitektur dan Tata Ruang Luar) 13 Ahli Penyusunan Peraturan Zonasi 14 Ahli Perawatan Bangunan Gedung 15 Ahli Perencanaan Proyek Infrastruktur 16 Ahli Perencanaan Ruang Terbuka Hijau 17 Ahli Perencanaan Tata Bangunan dan Lingkungan 18 Ahli Perencanaan Iluminasi 19 Ahli Perencanaan Sistem Tata Udara 20 Ahli Rekayasa Konstruksi Bangunan Gedung 21 Ahli Rekayasa Nilai (Value Engineering) 22 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 23 Ahli Teknik Bangunan Gedung 24 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 25 Ahli Utama Bidang Keahlian Teknik Mekanikal 26 Ahli Utama K3 Konstruksi 27 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 28 Ahli Utama Kewilayahann 29 Ahli Utama Perencanaan Pondasi 30 Ahli Utama Perencanaan Tata Ruang Wilayah dan Kota 31 Ahli Utama Pesawat Lift dan Eskalator		

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
			32 Ahli Utama Quantity Surveyor 33 Ahli Utama Survey Terestris 34 Arsitek Utama 35 Arsitek Utama Interior 36 Pengkaji Teknis Proteksi Kebakaran 37 Perancang Lanskap		
124	Pembina Jasa Konstruksi Pertama		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Manajemen Konstruksi 2 Ahli Manajemen Proyek 3 Ahli K3 Konstruksi 4 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda K3 Konstruksi 3 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 4 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau 5 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 6 Ahli Muda Quantity Surveyor 7 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 8 Ahli Muda Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi 9 Quality Assurance Engineer 10 Quality Engineer	15%	* dapat melampirkan SKK Konstruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku. atau Sertifikat Pengadaan Barang/Jasa Tingkat Dasar/Level-1 yang masih berlaku dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.
125	Pembina Jasa Konstruksi Muda		Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Muda dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Manajemen Konstruksi 2 Ahli Manajemen Proyek 3 Ahli K3 Konstruksi 4 Ahli Sistem Manajemen Mutu	15%	

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 2 Ahli Muda K3 Konstruksi 3 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi 4 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau 5 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 6 Ahli Muda Quantity Surveyor 7 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 8 Ahli Muda Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi			
126	Pembina Jasa Konstruksi Madya	*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku. atau Sertifikat Pengadaan Barang/Jasa Tingkat Dasar/Level-1 yang masih berlaku dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.	Minimal memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Madya dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi 1 Ahli Manajemen Konstruksi 2 Ahli Manajemen Proyek 3 Ahli K3 Konstruksi 4 Ahli Sistem Manajemen Mutu	15%	

atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi
1 Ahli Muda Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi
2 Ahli Muda K3 Konstruksi
3 Ahli Muda Keselamatan Konstruksi
4 Ahli Muda Penilai Bangunan Hijau
5 Ahli Muda Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota
6 Ahli Muda Quantity Surveyor
7 Ahli Muda Sistem Manajemen Mutu Konstruksi
8 Ahli Muda Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi

*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 8 dan 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.

*) dapat melampirkan SKK Kontruksi jenjang 9 yang merupakan kelanjutan dari jabatan-jabatan kerja yang tercantum di atas yang masih berlaku.

No.	Jabatan Fungsional	Persyaratan Wajib Tambahan	Nama/Jenis Sertifikat (Tambahan Nilai)	Bobot	Ket
		atau Sertifikat Pengadaan Barang/Jasa Tingkat Dasar/Level-1 yang masih berlaku dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.			
127	Pembina Jasa Konstruksi Utama	memiliki Sertifikat Keahlian (SKA) Konstruksi Ahli Utama dari Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)/Lembaga Pemerintah.	1 Ahli Manajemen Konstruksi 2 Ahli Manajemen Proyek 3 Ahli K3 Konstruksi 4 Ahli Sistem Manajemen Mutu atau memiliki Sertifikat Kompetensi Kerja (SKK) Konstruksi 1 Ahli Kontrak Kerja Konstruksi 2 Ahli Penilai Bangunan Hijau 3 Ahli Sistem Manajemen Mutu Konstruksi 4 Ahli Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi 5 Ahli Utama Bidang Keahlian Manajemen Konstruksi 6 Ahli Utama K3 Konstruksi 7 Ahli Utama Keselamatan Konstruksi 8 Ahli Utama Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 9 Ahli Utama Quantity Surveyor	15%	

