

	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC	BAGIAN : SS.01
		TGL. TERBIT : 8 Oktober 2018
		REVISI : 0
		EDISI : 2
		HALAMAN : 1 dari 7

1. STANDAR ACUAN

B4T-PC menggunakan beberapa acuan untuk mengembangkan menetapkan skema sertifikasi person, di mana standar acuan tersebut digunakan sebagai pedoman yang digabungkan dengan kebutuhan konsumen. Berikut standar acuan yang digunakan.

- SNI ISO/IEC 17024 : 2012, Penilaian Kesesuaian – Persyaratan umum untuk lembaga Sertifikasi Person
- Dokumen Pendukung Lembaga Sertifikasi (DPLS) 23, *Terms and conditions for accreditation of certification bodies for person*
- Keputusan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No : KEP. 182/MEN /V/2009, Penetapan SKKNI Petugas Pengambil Contoh, Sektor Industri Minyak dan Gas Bumi

2. RUANG LINGKUP

Layanan sertifikasi person di B4T-PC adalah profesi Petugas Pengambil contoh, dengan kompetensi pada kelompok komoditi pada Tabel 1 berikut. Komoditi spesifik ditetapkan sesuai berdasarkan ICS code 5 digit, atau Standar Nasional Indonesia.

Tabel 1 Kompetensi komoditi layanan sertifikasi personil B4T-PC

No.	Kelompok komoditi	Komoditi spesifik
1	Bahan Konstruksi	91.100 (Semen, gipsum, pozolan)
2	Pelumas, minyak industri dan produk yang berkaitan	75.100 (Pelumas, minyak industri dan produk yang berkaitan)
3	Ban	83.160 (Ban)
4	Lampu dan peralatan yang berkaitan	29.140 (Lampu dan peralatan yang berkaitan)
5	Sel Galvanis dan batere	29.220 (Sel Galvanis dan batere)
6	Peralatan listrik domestik secara umum	97.030 (Peralatan listrik domestik secara umum)
7	Rekayasa audio video dan audio visual	33.160 (Rekayasa audio video dan audio visual)
8	Pompa	23.080 (Pompa)
9	Produk besi dan baja	77.140 (Produk Besi dan Baja)
10	Peralatan dapur	97.040 (Peralatan Dapur)
11	Katup	23.060 (Katup)
12	Produk karet dan plastik	83.140 (Produk Karet dan Plastik)
13	Kertas dan karton	85.060 (Kertas dan Karton)
14	Peralatan pelindung	13.340 (Peralatan Pelindung)
15	Pulp	85.040 (Pulp)
16	Produk kertas	85.080 (Produk Kertas)
17	Produk logam bukan besi	77.150 (Produk Logam Bukan Besi)
18	Pupuk	65.080 (Pupuk)
19	Produk industri kimia	71.100 (Produk Industri Kimia)
20	Kimia anorganik	71.060 (Kimia Anorganik)
21	Keramik	81.060 (Keramik)
22	Gelas	81.040 (Gelas)
23	Limbah	13.030 (Limbah)
24	Air	13.060 (Kualitas Air)
25	Instalansi dalam bangunan	91.140 (Instalasi dalam bangunan)

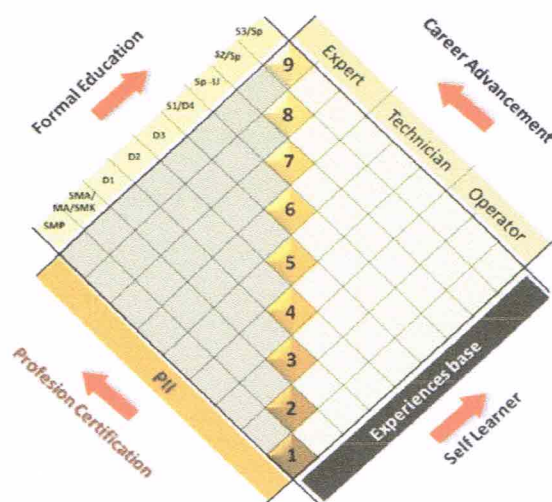
	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC		BAGIAN	: SS.01
			TGL. TERBIT	: 8 Oktober 2018
			REVISI	: 0
			EDISI	: 2
			HALAMAN	: 2 dari 7

3. TUJUAN

Memastikan dan memelihara kompetensi Petugas Pengambil Contoh di industri/konsumen, pada lembaga penilaian kesesuaian B4T-PC, dan secara mandiri.

4. JENJANG KUALIFIKASI

Jenjang kualifikasi ditetapkan berdasarkan Peraturan Presiden RI Nomor 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia. Penetapan jenjang kualifikasi ini diilustrasikan dengan Gambar 1. Kompetensi person yang disertifikasi di B4T-PC adalah Petugas Pengambil Contoh yang setara dengan jenjang kualifikasi KKNi minimal level 4.



Gambar 1 Peningkatan level KKNi melalui berbagai alur

Jenjang kualifikasi KKNi level 4 memiliki kemampuan sebagai berikut:

- Mampu menyelesaikan tugas berlingkup luas dan kasus spesifik dengan menganalisis informasi secara terbatas, memilih metode yang sesuai dari beberapa pilihan yang baku, serta mampu menunjukkan kinerja dengan mutu dan kuantitas yang terukur
- Menguasai beberapa prinsip dasar bidang keahlian tertentu dan mampu menyelaraskan dengan permasalahan faktual di bidang kerjanya
- Mampu bekerja sama dan melakukan komunikasi, menyusun laporan tertulis dalam lingkup terbatas dan memiliki inisiatif
- Bertanggung jawab pada pekerjaan sendiri dan dapat diberi tanggung jawab atas hasil kerja orang lain.

5. PERSYARATAN

Pemohon harus memenuhi kualifikasi sebagai berikut:

- Pendidikan formal: lulus minimal SLTA/SMK
- Sehat jasmani dan rohani yang ditunjukan surat keterangan dokter terkini,
- Pengalaman kerja minimal satu tahun di salah satu bidang Pengambilan Contoh terkait.
- Lulus pelatihan Petugas Pengambil Contoh sesuai komoditi atau sektor yang diaplikasi.

	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC	BAGIAN : SS.01
		TGL. TERBIT : 8 Oktober 2018
		REVISI : 0
		EDISI : 2
		HALAMAN : 3 dari 7

6. PROSES SERTIFIKASI

6.1 Permohonan

Pemohon mengajukan permohonan dengan melengkapi portofolio serta melampirkan salinan dokumen pendidikan, pelatihan, pengalaman, photo dan surat keterangan sehat. Dokumen aplikasi dapat dikirimkan langsung ke sekretariat B4T-PC dalam bentuk *hardcopy* atau melalui email dalam bentuk *softcopy*.

6.2 Kajian Aplikasi

Dokumen permohonan akan diverifikasi kelengkapannya sesuai dengan persyaratan yang ditetapkan, termasuk kesesuaian lingkup komoditi PPC yang diajukan oleh pemohon dengan lingkup B4T-PC.

6.3 Asesmen

Metode asesmen yang digunakan adalah penilaian portofolio dan ujian. Asesmen portofolio menilai kesesuaian dokumen aplikasi dengan persyaratan yang telah ditetapkan. Sedangkan ujian dilakukan secara tertulis yang mencakup uji pengetahuan komoditi, statistik, teknik pengambilan contoh, pengetahuan dasar K3 dan lingkungan. Asesmen ini dilakukan oleh penguji. Penguji melaksanakan asesmen sesuai kriteria dan menetapkan skor minimum pada setiap kriteria. Total skor minimal untuk asesmen portofolio dan ujian adalah 7.0.

Dari hasil asesmen, penguji memiliki kewenangan untuk memberikan rekomendasi kelulusan. Apabila penguji menemui kesulitan untuk memutuskan hasil akhir asesmen, karena bukti – bukti yang ada belum mencukupi untuk dijadikan dasar dalam pengambilan keputusan, maka penguji dapat merekomendasikan pelaksanaan penilaian lebih lanjut.

6.4 Keputusan Sertifikasi

Keputusan sertifikasi ditetapkan oleh Kepala Bidang Sertifikasi berdasarkan hasil rekomendasi dari penguji. Sertifikat ditandatangani oleh Kepala Balai besar Bahan dan Barang Teknik selaku Manajemen Puncak. B4T-PC memberikan sertifikat kompetensi kepada pemohon yang kompeten dan memberikan surat keterangan kepada pemohon yang belum kompeten secara keseluruhan. Keputusan sertifikasi B4T-PC diinformasikan kepada pemohon/person melalui email atau korespondensi lainnya.

7. SERTIFIKASI ULANG

Persyaratan sertifikasi ulang sama dengan persyaratan awal untuk menjamin bahwa pemegang sertifikat kompetensi selalu memenuhi sertifikasi yang mutakhir. Sertifikasi ulang ditetapkan 3 tahun sekali dan ketentuannya diatur dalam prosedur.

8. PENAMBAHAN DAN PENGURANGAN RUANG LINGKUP

Personil yang telah teregister dapat mengajukan penambahan ruang lingkup komoditi dengan mengajukan aplikasi secara resmi dan melengkapi persyaratan permohonan yaitu: pelatihan PPC untuk komoditi yang ditambahkan, pengalaman *sampling* untuk komoditi yang diaplikasi. Permohonan penambahan dinyatakan lulus, bila asesmen kompetensi telah dinyatakan lulus. Pengurangan ruang lingkup personil dapat terjadi bila dalam 3 tahun person tidak mampu menyampaikan bukti pengalaman pengambilan contoh komoditi yang menjadi ruang lingkungnya.

	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC		BAGIAN	: SS.01
			TGL. TERBIT	: 8 Oktober 2018
			REVISI	: 0
			EDISI	: 2
			HALAMAN	: 4 dari 7

9. PEMBEKUAN DAN PENCABUTAN SERTIFIKASI

Pembekuan dan pencabutan sertifikasi dilakukan berdasarkan keputusan Kepala B4T, berdasarkan hasil rekomendasi tim asesmen (ad hoc). Rekomendasi pembekuan dan pencabutan didasarkan pada salah satu atau lebih kondisi berikut:

- Laporan keluhan atas penyalahgunaan logo dan sertifikat
- Terdapat keluhan terkait etika dan penyalahgunaan profesi
- Terdapat bukti dan laporan dari penguji terkait kompetensi yang tidak memenuhi dari hasil witness lapangan

10. PENGGUNAAN SERTIFIKAT/LOGO

Sertifikan yang telah disertifikasi oleh B4T-PC boleh menggunakan Sertifikat B4T-PC dan logo sesuai dengan ruang lingkup komoditi yang telah diregistrasi. Sertifikan tidak dibenarkan menggunakan logo / tanda B4T-PC di luar lingkup aktivitas pengambilan contoh komoditi yang diregistrasi. Pemegang sertifikat kompetensi wajib menandatangani pernyataan untuk mengikuti kode etik.

11. HAK DAN KEWAJIBAN PEMOHON

11.1 Hak Petugas Pengambil Contoh

- a. Mendapatkan informasi mengenai persyaratan asesmen, metode uji, komponen biaya, status asesmen serta jadwal dan lokasi uji
- b. Person dapat menggunakan sertifikasi yang diperoleh untuk meningkatkan karir dan promosi diri
- c. Mengajukan keluhan dan banding

11.2 Kewajiban Petugas Pengambilan Contoh

- a. Melaksanakan kode etik profesi sebagai Petugas Pengambil Contoh.
- b. Bersedia disurveil sebagai pemegang sertifikat kompetensi yang ditetapkan B4T-PC minimal pada saat sertifikasi ulang.
- c. Melakukan sertifikasi ulang sebelum habis masa berlakunya sertifikat dimana sertifikat berlaku selama 3 tahun.

12. BIAYA

- a. Biaya Sertifikasi awal / Resertifikasi sebesar Rp 1.000.000,-
- b. Biaya Iuran Tahunan sebesar Rp. 250.000,-

13. BANDING DAN KELUHAN

Pemohon dapat mengajukan banding dan /atau keluhan, apabila terbukti adanya keputusan LSP yang merugikan dan /atau ketidaksesuaian dengan skema sertifikasi, diatur dalam prosedur.

	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC	BAGIAN : SS.01
		TGL. TERBIT : 8 Oktober 2018
		REVISI : 0
		EDISI : 2
		HALAMAN : 5 dari 7

14. STANDAR KOMPETENSI PPC

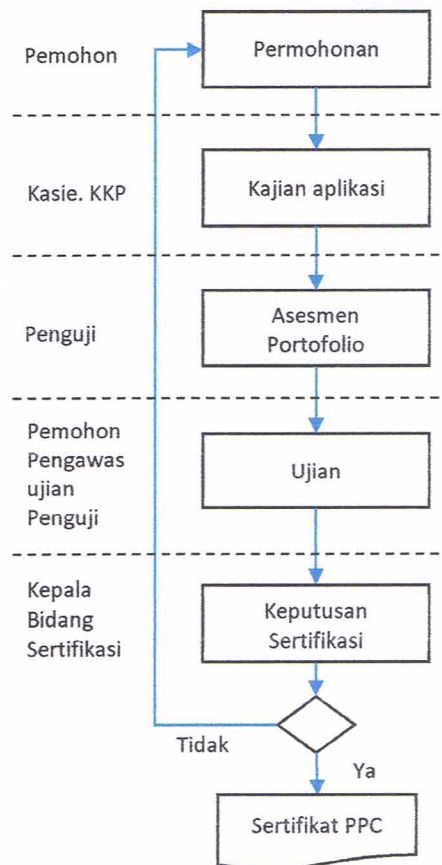
Tabel 2 Detail Standar Kompetensi PPC

DETAIL STANDAR KOMPETENSI		METODA ASESMEN
PEKERJAAN	Petugas Pengambil Contoh	Portofolio dan Ujian Kompetensi
SEKTOR/KOMODITI	Sesuai komoditi/SNI	
URAIAN PEKERJAAN	Menyiapkan informasi untuk dokumen Rencana Sampling Menetapkan Rencana Pengambilan Contoh Melaksanakan Pengambilan Contoh (supervisi bila diperlukan) Menyiapkan laporan Pengambilan Contoh	Sesuai SKKNI Petugas Pengambil Contoh, Sektor Industri Minyak dan Gas Bumi
Kemampuan Umum	Mampu berkomunikasi lisan dan tulisan dengan baik	Dokumen Rekomendasi
	Mampu mendengarkan dan melihat dengan baik (Surat Keterangan Sehat)	Surat Keterangan sehat
	Mampu melaksanakan aktivitas secara normal (Surat keterangan Sehat)	
	Mampu kepribadian dan profesionalisme yang baik	Dokumen Rekomendasi
Kompetensi Umum	Mempunyai pengetahuan yang cukup tentang Kesehatan dan Keselamatan Kerja, serta Lingkungan Hidup	Lulus Ujian kompetensi
	Memahami dan mengerti pemakaian Alat Keselamatan Kerja di Industri terkait ruang lingkup.	
	Memahami penerapan statistik pengambilan contoh	
	Menerapkan sistem mutu dan regulasi pengambilan contoh	
Kompetensi Inti	Mempunyai pengetahuan standar tentang komoditi yang diambil	Lulus Ujian kompetensi sesuai ruang lingkup yang diaplikasi
	Mengerti cara menangani produk yang diambil	
	Mengerti dan memahami tentang pengendalian kualitas produk yang diambil serta preservasi produk	

	SKEMA SERTIFIKASI LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL B4T-PC		BAGIAN	: SS.01
			TGL. TERBIT	: 8 Oktober 2018
			REVISI	: 0
			EDISI	: 2
			HALAMAN	: 6 dari 7

15. DIAGRAM ALIR

Alur tahapan proses sertifikasi diilustrasikan pada Gambar 1. Sedangkan persyaratan pada tiap tahap diuraikan pada Tabel 3.



Gambar 1 Alur Tahapan Proses Sertifikasi



**SKEMA SERTIFIKASI
LEMBAGA SERTIFIKASI PERSONIL
B4T-PC**

BAGIAN	: SS.01
TGL. TERBIT	: 8 Oktober 2018
REVISI	: 0
EDISI	: 2
HALAMAN	: 7 dari 7

Tabel 3 Persyaratan Sertifikasi Petugas Pengambil Contoh

SERTIFIKASI AWAL PPC			
No	Persyaratan	Wajib	Pendukung
1	Administrasi - Dokumen F.01 dan F.02 yang telah dilengkapi (Dokumen sejenis dari penohon dapat diterima) - Dokumen F.03 yang telah dilengkapi (Dokumen lain dapat diterima apabila dilengkapi legalitas pihak ketiga/perusahaan) - Salinan identitas diri (KTP/paspor/SIM) - Salinan ijazah pendidikan formal terakhir - Salinan pelatihan PPC - Salinan dokumen kualifikasi lainnya.	√ √ √ √ √ -	√
2	Teknis - Pendidikan formal minimum SLTA/ sederajat - Pelatihan PPC minimum 1 kali - Pengalaman kerja di QC/laboratorium min 1 tahun - Pengambilan contoh terhadap komoditi yang sejenis min. 1 kali - Pengalaman dan kualifikasi lainnya	√ √ √ √ -	√
RESERTIFIKASI			
1	Dokumen F.03	√	
2	Aktif sebagai PPC minimum 5 kali dalam 3 tahun Kualifikasi dan pengalaman lain	√ -	√
PENAMBAHAN RUANG LINGKUP			
1	Dokumen F.03/buku harian PPC (Dokumen lain yang sejenis dapat diterima) Salinan bukti pelatihan pengetahuan produk/komoditi yang diaplikasi	√ √	
2	Telah melakukan pengambilan contoh minimal 3 kali terhadap komoditi yang diaplikasi Pelatihan PPC/pengetahuan produk komoditi yang diaplikasi	√ √	