



SKEMA SERTIFIKASI
Auditor Sistem Manajemen Kesehatan
dan Keselamatan Kerja ISO 45001
SS-03

© Copyright LSP PACER

Hak cipta dilindungi undang – undang. dilarang menyalin, menggandakan dan mengumumkan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dengan cara dan dalam bentuk apapun dan dilarang mendistribusikan dokumen ini baik secara elektronik maupun tercetak tanpa izin dari LSP PACER.

Alamat :

Jl. Gereja Nomor 9, RT/RW. 01/08 , Kelurahan Paledang, Kecamatan Bogor Tengah,
Kota Bogor, Jawa Barat 16122
Telp./HP : (0251) 8340450 / (+62) 819 0116 0376

Website : www.pacer.co.id

Email : sekretariat@pacer.co.id

BOGOR
2023

LEMBAR PENGESAHAN

Dokumen Skema Sertifikasi ini telah ditetapkan dalam rapat Dewan Pimpinan LSP PACER yang dilaksanakan pada tanggal 18 Maret 2023

Kepala LSP PACER

RIWAYAT PERUBAHAN

No Revisi	Halaman	Keterangan Perubahan	Tanggal Pengesahan

DAFTAR ISI

Cover	1
Lembar Pengesahan	2
Riwayat Perubahan	3
Daftar isi	4
Bagaimana menggunakan dokumen ini	5
Pendahuluan	6
Pengetahuan Umum Auditor Sistem Manajemen K3	6
Pengetahuan dan Keterampilan Provisional Auditor / Auditor Mula	7
Pengetahuan dan Keterampilan Auditor / Auditor	8
Pengetahuan dan Keterampilan Lead Auditor / Auditor Kepala	10
Pengetahuan dan Keterampilan Business Improvement Auditor / Auditor Utama..	12

Bagaimana Menggunakan Dokumen ini

Dokumen Skema Sertifikasi SS-03 ini disediakan untuk memberikan informasi lebih detail terkait persyaratan sertifikasi Auditor Sistem Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja (SMK3). Adapun persyaratan umum untuk Auditor Sistem Manajemen mengikuti Skema Sertifikasi SS-00.

Level atau tingkatan Auditor SMK3 secara umum dijelaskan dalam SS-00 beserta persyaratan spesifik pada setiap levelnya seperti tingkatan pendidikan, jumlah minimum angka kredit dan tatacara evaluasi atau penilaian kompetensinya.

Dalam Skema SS-03 ini diuraikan lebih lanjut Jenis – jenis pelatihan maupun pemenuhan kompetensi lainnya yang dapat diikuti oleh seorang auditor SMK3 dalam memenuhi persyaratan kompetensi yang merupakan penjelasan lebih detail dari SS-00 Skema Sertifikasi Auditor Sistem Manajemen Umum.

Versi elektronik dari dokumen ini dapat diunduh pada website www.pacer.co.id

Dokumen Skema Sertifikasi yang diunduh dari website atau dicetak merupakan Dokumen yang tidak terkendali.

I. PENDAHULUAN

Skema Sertifikasi SS-03 merupakan penjelasan yang lebih rinci terkait pemenuhan kompetensi seorang auditor sistem manajemen yang berkaitan dengan kesehatan dan keselamatan kerja. Untuk memudahkan sertifikasi atau pemohon dalam memenuhi persyaratan kompetensi sebagai seorang auditor ISO 45001 maka kriteria kompetensi dari masing – masing level disusun dalam bentuk tabel.

Pada tabel tersebut akan berisi Judul Tabel tiap – tiap Level atau tingkatan Auditor dengan uraian sbb :

1. Jenjang Pendidikan
2. Jenis Pelatihan
3. Ketrampilan atau Skill yang harus dimiliki
4. Pengalaman Kerja
5. Pengalaman Audit
6. Cara pemilihan Sektor Industri atau Jasa
7. Total Angka Kredit Minimum

II. Pengetahuan dan Ketrampilan Dasar Umum Seorang Auditor

Pengetahuan dan Ketrampilan Dasar yang umum dari seorang Auditor mengacu ke Skema Sertifikasi SS-00. Adapun pengetahuan dan keterampilan yang lebih spesifik diuraikan di halaman selanjutnya.

III. Pengetahuan dan Ketrampilan Provisionl Auditor / Auditor Mula

Tabel 1.

No	Kriteria Kompetensi	Bukti Kompetensi
1	Tingkat Pendidikan (Jurusan : MIPA, Teknologi, Manajemen)	
	D3 + Pengalaman Kerja minimum 1 tahun	Ijazah dan Surat Keterangan Kerja
	S1	
	S2 / S3	
	Keterangan : Angka Kredit akan diberikan nilai maksimum jika Jurusan sesuai dan terakreditasi unggul (A). Jika jurusan tidak sesuai dan nilai akreditasi dibawah A maka penilaian maksimum 50% dari Angka kredit atau kurang	
2	Pengetahuan Teknis	
	<ul style="list-style-type: none">Memahami Persyaratan ISO 45001:2018Memahami Cara pembuatan Informasi terdokumentasi ISO 45001:2018Memahami Audit Sistem Manajemen sesuai ISO 19011	Sertifikat Pelatihan dari Lembaga Pelatihan yang diakui oleh LSP PACER. Judul atau tema pelatihan yang bisa diikuti, tapi tidak terbatas pada : <ul style="list-style-type: none">Pemahaman Persyaratan ISO 45001:2018Dokumentasi ISO 45001:2018Audit Internal ISO 45001:2018
3	Ketrampilan atau Skill	
	<ul style="list-style-type: none">Mampu membuat dokumentasi sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerjaMampu membuat laporan ketidaksesuaian	Lulus ujian tertulis pada saat kenaikan tingkat atau perpanjangan
4	Pengalaman Kerja	
	<ul style="list-style-type: none">1 tahun jika jenjang pendidikan D3	Surat Keterangan Kerja
5	Pengalaman Audit	
	<ul style="list-style-type: none">Tidak dipersyaratkan	
6	Pemilihan Sektor Industri atau Jasa	
	Maksimum 1 sektor Industri sesuai dengan Jurusan atau Pengalaman Kerja	Ijazah, Surat Keterangan Kerja atau Surat keterangan Praktik Kerja Lapangan
7	Angka Kredit Minimum	
	<ul style="list-style-type: none">Minimum 50	Diperoleh dari Jenjang Pendidikan, Pelatihan, Pengalaman Kerja dan Pengalaman Audit

IV. Pengetahuan dan Ketrampilan Auditor / Auditor

Tabel 2

No	Kriteria Kompetensi	Bukti Kompetensi
1	Tingkat Pendidikan (Jurusan : MIPA, Teknologi, Manajemen)	
	D3 + Pengalaman Kerja minimum 1 tahun	Ijazah dan Surat Keterangan Kerja
	S1	
	S2 / S3	
	Keterangan : Angka Kredit akan diberikan nilai maksimum jika Jurusan sesuai dan terakreditasi unggul (A). Jika jurusan tidak sesuai dan nilai akreditasi dibawah A maka penilaian maksimum 50% dari Angka kredit atau kurang	
2	Pengetahuan Teknis	
	<ul style="list-style-type: none">• Sama seperti Auditor Mula• Memahami berbagai aspek keselamatan dan kesehatan kerja, seperti risiko fisik, kimia, ergonomi, kecelakaan kerja, dan penyakit akibat kerja• Mengetahui tentang Hukum dan Peraturan Keselamatan Kerja di negara atau atau wilayah tempat organisasi beroperasi.	Sertifikat Pelatihan dari Lembaga Pelatihan yang diakui oleh LSP PACER. Judul atau tema pelatihan yang bisa diikuti, tapi tidak terbatas pada : <ul style="list-style-type: none">• Lead Auditor ISO 45001:2018• Manajemen Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja berdasarkan ISO 45001:2018• Evaluasi dan Penilaian Kepatuhan terhadap ISO 45001:2018
3	Ketrampilan atau Skill	
	<ul style="list-style-type: none">• Skill sebagai auditor mula• Mampu membuat Checklist Audit ISO 45001:2015• Mampu menyusun audit plan sesuai pendekatan proses dan jumlah tenaga kerja• Mampu Membuat Laporan Audit Lengkap• Mampu mengevaluasi efektivitas tindakan perbaikan dari laporan ketidaksesuaian• Mampu menilai Kinerja Organisasi terkait K3• Mampu menilai kepatuhan terhadap persyaratan hukum dan persyaratan lain terkait K3	Lulus ujian tertulis pada saat mengikuti Pelatihan Lead Auditor atau kenaikan tingkat ketika menjadi auditor
4	Pengalaman Kerja	
	<ul style="list-style-type: none">• Minimum 3 tahun	Dibuktikan dengan surat keterangan kerja
5	Pengalaman Audit	
	<ul style="list-style-type: none">• 1 Kali sebagai Observer• 2 kali sebagai auditor	Dibuktikan dengan surat tugas dan audit plan yang disahkan oleh Auditee
6	Pemilihan Sektor Industri atau Jasa	
	Maksimum 4 sektor Industri. Disesuaikan dengan pengalaman kerja, pengalaman audit dan atau pelatihan di sektor Industri atau jasa yang dipilih	Surat Keterangan Kerja atau sertifikat Pelatihan atau Surat Tugas Audit.

7	Angka Kredit Minimum	
	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 100 	Diperoleh dari Jenjang Pendidikan, Pelatihan, Pengalaman Kerja dan Pengalaman Audit

V. Pengetahuan dan Ketrampilan Lead Auditor / Auditor Kepala

Tabel 3

No	Kriteria Kompetensi	Bukti Kompetensi
1	Tingkat Pendidikan (Jurusan : MIPA, Teknologi, Manajemen)	
	D3 + Pengalaman Kerja minimum 1 tahun	Ijazah dan Surat Keterangan Kerja
	S1	
	S2 / S3	
	Keterangan : Angka Kredit akan diberikan nilai maksimum jika Jurusan sesuai dan terakreditasi unggul (A). Jika jurusan tidak sesuai dan nilai akreditasi dibawah A maka penilaian maksimum 50% dari Angka kredit atau kurang	
2	Pengetahuan Teknis	
	<ul style="list-style-type: none">• Sama seperti Auditor• Memahami prinsip-prinsip dasar dan elemen-elemen kunci dalam implementasi dan pengoperasian SMK3, termasuk identifikasi bahaya, penilaian risiko, pengendalian risiko, pemantauan kesehatan kerja, pencegahan kecelakaan kerja, dan penerapan kebijakan dan prosedur keselamatan.• Memahami Prinsip-prinsip Ergonomi dan faktor-faktor ergonomi yang mempengaruhi keselamatan dan kesehatan kerja, serta tindakan yang dapat diambil untuk memastikan desain dan tata letak yang ergonomis.• Memahami metodologi investigasi kecelakaan dan insiden yang digunakan untuk mengidentifikasi penyebab akar dan faktor pemicu dalam situasi tersebut.	Sertifikat Pelatihan dari Lembaga Pelatihan yang diakui oleh LSP PACER. Judul atau tema pelatihan yang bisa diikuti, tapi tidak terbatas pada : <ul style="list-style-type: none">• Penilaian Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja• Hukum dan Peraturan Keselamatan Kerja untuk Auditor ISO 45001• Pelatihan Penerapan Prinsip Ergonomi dalam Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
3	Ketrampilan atau Skill	
	<ul style="list-style-type: none">• Skill sebagai auditor• Mampu mempresentasikan dan Mengkomunikasikan Laporan Audit kepada Auditee• Mampu mengelola tim Audit• Mampu mengelola konflik ketika audit	Lulus ujian tertulis, atau wawancara atau observasi pada saat kenaikan tingkat menjadi Lead Auditor atau ketika perpanjangan sebagai Lead Auditor
4	Pengalaman Kerja	
	<ul style="list-style-type: none">• Minimum 3 tahun	Dibuktikan dengan surat keterangan kerja
5	Pengalaman Audit	
	<ul style="list-style-type: none">• 5 Kali sebagai Auditor dengan seluruh klausul dalam ISO 14001:2015• 2 kali sebagai Ketua Tim yang disupervisi	Dibuktikan dengan surat tugas dan audit plan yang disahkan oleh Auditee.
6	Pemilihan Sektor Industri atau Jasa	

	Maksimum 4 sektor Industri. Disesuaikan dengan pengalaman kerja, pengalaman audit dan atau pelatihan di sektor Industri atau jasa yang dipilih	Surat Keterangan Kerja atau sertifikat Pelatihan atau Surat Tugas Audit.
7	Angka Kredit Minimum	
	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 200 	Diperoleh dari Jenjang Pendidikan, Pelatihan, Pengalaman Kerja dan Pengalaman Audit

VI. Pengetahuan dan Ketrampilan Business Improvement Auditor / Auditor Utama

Tabel 4

No	Kriteria Kompetensi	Bukti Kompetensi
1	Tingkat Pendidikan (Jurusan : MIPA, Teknologi, Manajemen)	
	D3 + Pengalaman Kerja minimum 1 tahun	Ijazah dan Surat Keterangan Kerja
	S1	
	S2 / S3	
	Keterangan : Angka Kredit akan diberikan nilai maksimum jika Jurusan sesuai dan terakreditasi unggul (A) Jika jurusan tidak sesuai dan nilai akreditasi dibawah A maka penilaian maksimum 50% dari Angka kredit atau kurang	
2	Pengetahuan Teknis	
	<ul style="list-style-type: none"> Sama seperti Auditor Kepala Memahami identifikasi, analisis, dan penanganan risiko yang lebih spesifik sesuai sektor industri atau jasa yang dipilih Memahami persyaratan teknis dan peraturan terkait lingkungan sesuai sektor industri atau jasa yang dipilih 	Sertifikat Pelatihan dari Lembaga Pelatihan yang diakui oleh LSP PACER. Judul atau tema pelatihan yang bisa diikuti, tapi tidak terbatas pada : <ul style="list-style-type: none"> ISO 31000 Lead Auditor ISO 14001
3	Ketrampilan atau Skill	
	<ul style="list-style-type: none"> Skill sebagai auditor Kepala Mampu mengimplementasikan seluruh persyaratan ISO 45001:2015 sesuai sektor industri Lead Auditor / Auditor Kepala ISO 9001:2015 	Lulus ujian tertulis, atau wawancara atau observasi pada saat kenaikan tingkat menjadi Auditor Utama dan ditambahkan surat keterangan dari klien
4	Pengalaman Kerja	
	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan Bimbingan Implementasi ISO 9001:2015 pada sektor industri atau jasa yang dipilih 	surat keterangan bimbingan atau surat tugas
5	Pengalaman Audit	
	<ul style="list-style-type: none"> 5 Kali sebagai Lead Auditor / Ketua Tim 	Dibuktikan dengan surat tugas dan audit plan yang disahkan oleh Auditee
6	Pemilihan Sektor Industri atau Jasa	
	Maksimum 5 sektor Industri. Disesuaikan dengan pengalaman kerja, pengalaman audit dan atau pelatihan di sektor Industri atau jasa yang dipilih	Surat Keterangan Kerja atau sertifikat Pelatihan atau Surat Tugas Audit.
7	Angka Kredit Minimum	
	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 400 	Diperoleh dari Jenjang Pendidikan, Pelatihan, Pengalaman Kerja dan Pengalaman Audit