



Puspresnas
Pusat Prestasi Nasional

KISI-KISI DAN SOAL-SOAL

**LOMBA KOMPETISI SISWA (LKS)
TINGKAT NASIONAL XXIX
TAHUN 2021**

TINGKAT NASIONAL

Bidang

Keperawatan Kesehatan
Health and So



BIDANG LOMBA

Keperawatan Kesehatan dan Sosial
Health and Social Care



Member Of
worldskills

KISI-KISI SOAL LKS XXIX BIDANG LOMBA HEALTH AND SOCIAL CARE

1. Petunjuk Umum

Proyek uji / *Test Project* dikembangkan untuk mengukur seluruh spesifikasi kompetensi LKS-SMK.

Tujuan penyusunan proyek uji adalah untuk penilaian pencapaian spesifikasi kompetensi LKS-SMK. (Proyek Uji dibuat pada dokumen terpisah)

Aturan khusus keterampilan sudah ada pada Teknikal Deskripsi ini. Mungkin akan sedikit berbeda dengan dunia kerja sebenarnya dikarenakan aturan ini dibuat untuk kepentingan keterampilan kompetisi. Termasuk juga tidak ada batasan untuk peralatan yang digunakan, prosedur dan alur kerja, serta pengelolaan dokumen dan distribusi

2. Kriteria Penilaian

Kriteria penilaian adalah hal utama dalam skema penilaian yang ditentukan berdasarkan proyek uji. Bobot masing-masing kriteria penilaian menyesuaikan dengan spesifikasi kompetensi LKS yang ditetapkan. Kriteria penilaian dikembangkan menjadi 6 kriteria sesuai kepentingan proyek uji bidang lomba *Health and Social Care*.

3. Sub Kriteria

Sub kriteria adalah uraian lebih lengkap tentang aspek yang dinilai terkait dengan proyek uji. Setiap kriteria penilaian terdiri dari satu atau lebih sub kriteria. Sub kriteria akan menjadi judul pada masing-masing format penilaian. Dalam setiap format penilaian berisi aspek-aspek yang akan dikaji dan diberi penilaian dengan pengukuran atau penilaian, atau keduanya sekaligus ; pengukuran dan penilaian. Setiap format penilaian akan digunakan pada masing-masing identifikasi modul oleh tim penilai.

4. Aspek

Standar kompetensi bidang lomba *Health and Social Care* dalam menyelesaikan soal (*Test Project*) adalah sebagai berikut :

No	Standar Kompetensi	Praktek/ Modul	%
1	Problem Solving, Inovasi, dan Kreatifitas	A : Scientific Paper	10
		B : Cognitive Assessment	20
2	Organisasi dan Tata Kerja		

3	Identifikasi Kebutuhan dan Rencana Keperawatan Klien	C : Practical Assessment	40
4	Pengelolaan dan Perawatan Klien		
5	Komunikasi dan Kemampuan Interpersonal	D : Case Review	30
6	Evaluasi Perawatan Klien		
TOTAL			100

Penilaian Juri terhadap keahlian peserta menjadi inti dari kompetensi LKS-SMK pada bidang lomba *Health and Social Care*. Maka kompetensi LKS-SMK diadakan untuk melanjutkan pengembangan profesional dan pengawasan yang berkelanjutan. Beberapa instrumen penilaian utama yang digunakan pada LKS-SMK di antaranya adalah: skema penilaian dan proyek uji (*test project*).

Skema penilaian berupa bobot nilai yang mengacu pada bobot nilai. Proyek Uji adalah panduan penilaian untuk kompetensi yang juga mengacu pada Spesifikasi Kompetensi Standar.

5. Penilaian Judgement

Penilaian dengan judgement menggunakan skala dari 0-3. Agar mencerminkan ketelitian dan konsistensi, penilaian harus dilakukan menggunakan:

- A. Tolak ukur (kriteria) untuk panduan terperinci untuk setiap aspek (dalam kata-kata, gambar, artefak atau catatan panduan terpisah).
- B. Skala 0-3 untuk mengindikasikan:
 0. : kinerja di bawah standar industri
 1. : kinerja memenuhi standar industri
 2. : kinerja memenuhi dan dalam hal tertentu melebihi standar industri
 3. : kinerja sepenuhnya melebihi standar industri dan dinilai sangat baik

6. Penilaian Measurement

Setiap juri akan menilai salah satu aspek yang menjadi fokus penilaian. Dimana untuk setiap nilai secara objektif akan dinyatakan hanya dengan tanda maksimum atau nol yang akan diberikan (yes/no - Dual Marking System).

7. Komposisi Penilaian Judgement dan Measurement

MODUL	MAXIMUM MARKS		
	Judgement	Measurement	TOTAL
A : Scientific Paper	3	7	10
B : Cognitive Assessment	0	20	20
C : Practical Assessment	9	31	40
D : Case Review	4	26	30
TOTAL	16	84	100

8. Keseluruhan Penilaian

MODUL	CRITERION	MAXIMUM MARKS		
		J	M	TOTAL
A	Scientific Paper	10		
	1 Concept	1	2	
	2 Writing Structure	1	1	
	3 Content	0	2.5	
	4 Product	1	1.5	
B	Cognitive Assessment	20		
	1 HnSC Ethics	0	4.25	
	2 Anatomy and Physiology	0	4.25	
	3 Psychology	0	3	
	4 HnSC Basic Care Skills	0	4.25	

	5 Elderly Care	0	4.25	
C	Practical Assessment			40
	1 Tools Preparedness	0	1.5	
	2 Orientation Phase	1	3.5	
	3 Implementation 1	4	5	
	4 Implementation 2	0	3	
	5 Implementation 3	2	3	
	6 Implementation 4	0	8.5	
	7 Effective Communication with Client	2	1	
	8 Client Safety Management	0	2.5	
	9 Termination Phase	0	3	
D	Case Review			30
	1 Classified data	0	4.5	
	2 Identify main problem	0	4	
	3 Problem Solving	0	2	
	4 Analyze current condition	0	4	
	5 Evaluation	0	5	
	6 Interpersonal Communication	2	2.5	
	7 English Proficiency	2	4	

TOTAL POIN	16	84	100
------------	----	----	-----

9. Prosedur Asesmen Keterampilan

Pelaksanaan Secara Daring (Live)

- Peserta wajib menyiapkan infrastruktur (menandatangani pakta integritas kesiapan peralatan lomba)
- Area sekolah yang dijadikan tempat uji praktik harus bebas dari intervensi pembimbing dan pihak luar pada saat berlangsungnya uji praktik
- Penempatan satu kamera standby harus mampu menayangkan secara jelas arena lomba sesuai ketentuan
- Pemegang satu kamera bergerak (*moving*) harus dapat menampilkan detail gerakan peserta sesuai dengan arahan juri
- *Time Keeper* akan dipegang secara penuh oleh juri
- Juri memiliki pemahaman yang lengkap dan diberi pengarahan tentang terminologi dan hasil yang diperlukan untuk modul setiap individu
- Nomor peserta akan diberikan pada saat *teknikal meeting*. Penetapan Nomor peserta harus dilakukan secara random.
- Kondisi yang dipersyaratkan kepada probandus akan disiapkan oleh pembimbing masing-masing peserta (penampilan dan skenario)
- Peserta diharapkan mampu menguasai **bahasa Internasional (Bahasa Inggris)** sebagai persiapan mengikuti ajang World Skills Competition (tingkat dunia)
- Peserta diharapkan mampu mengintegrasikan teknologi dan informasi dalam digitalisasi yang berkaitan dengan bidang pekerjaan
- Peserta juga diharapkan memastikan keberfungsian peralatan sebelum digunakan.
- Pembimbing bertanggung jawab jika terdapat ketidaksesuaian atau kerusakan sebelum kegiatan dimulai, setelahnya merupakan tanggung jawab peserta
- Juri menilai seluruh proyek uji sesuai format yang telah disediakan
- Modul yang memerlukan *blind marking*, juri menilai hasil akhir dari masing-masing peserta



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
PUSAT PRESTASI NASIONAL

JL. Jenderal Sudirman, Gedung C Lt. 19, Senayan, Jakarta 10270
Telp. (021) 5731177, Faksimile: (021) 5721243 Laman:
<https://pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id>