



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI MATEMATIKA



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI MATEMATIKA

No.	Elemen/ Materi	Sub- elemen/ Submateri	Kompetensi	Batasan/ Catatan
1.	Bilangan	Bilangan Real	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: - Jenis dan sifat bilangan; - Operasi bilangan (penjumlahan, pengurangan, perkalian, pembagian, dan gabungannya), beserta sifat- sifatnya antara lain komutatif, asosiatif, dan distributif	Bilangan meliputi bilangan real, termasuk bilangan asli berpangkat bilangan bulat atau berpangkat bilangan pecahan.
2.	Aljabar	Persamaan dan Pertidaksamaan Linear	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: - Sistem persamaan linear multivariabel; - Sistem pertidaksamaan linear multivariabel; - Program linear.	Maksimum banyaknya variable yang digunakan tiga.
		Fungsi	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: - Domain, kodomain, daerah hasil (range), dan representasi fungsi linear, kuadrat, dan rasional dalam berbagai bentuk; - Invers fungsi dan representasinya; - Fungsi komposisi dan representasinya.	Identifikasi fungsi meliputi secara analitis dan grafis.
		Barisan dan Deret	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: - Barisan dan deret aritmetika; - Barisan dan deret geometri.	Penerapan barisan dan deret termasuk dalam masalah pertumbuhan, peluruhan, bunga tunggal, dan bunga majemuk.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI MATEMATIKA

3.	Geometri dan Pengukuran	Objek Geometri	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Hubungan dua sudut, dua garis, dan dua bidang; • Hubungan objek geometri pada bangun datar dan bangun ruang; • Kesebangunan atau kekongruenan bangun datar; • Teorema Pythagoras.	Bangun datar meliputi segitiga, segi empat, lingkaran, dan bangun datar yang merupakan gabungan dari segitiga dan lingkaran. Bangun ruang meliputi bangun ruang beraturan dengan sisi datar dan lengkung. Jarak dua objek geometri meliputi jarak dua titik, jarak dua garis, jarak dua bidang, jarak titik dan garis, dan jarak titik dan bidang.
		Transformasi Geometri	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: transformasi geometri (translasi, refleksi, rotasi, dan dilatasi, serta komposisinya) dari titik.	
		Pengukuran	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Keliling dan luas bangun datar; • Volume dan luas permukaan bangun ruang; • Jarak dua objek geometri.	
4.	Trigonometri	Perbandingan Trigonometri	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: perbandingan trigonometri (sinus, kosinus, tangen, kotangen, sekan, kosekan).	
5.	Data dan Peluang	Data	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Penyajian data dalam bentuk diagram batang, diagram garis, diagram lingkaran, grafik, tabel, dan bentuk visual; • Ukuran pemusatan dan penyebaran data tunggal dan data kelompok; • Aturan	



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI BAHASA INDONESIA

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INDONESIA

No.	Kompetensi	Subkompetensi
1.	Pemahaman Tekstual	Mengidentifikasi penggunaan kata serapan dari bahasa daerah/asing dalam berbagai bidang.
		Mengidentifikasi latar, karakter, dan/atau fenomena berdasarkan kosakata yang digunakan dalam teks fiksi atau nonfiksi.
		Menyusun kerangka atau bagan berdasarkan bagian-bagian penting dalam teks.
2.	Pemahaman Inferensial	Menyimpulkan ide pokok, gagasan pendukung, tokoh, peristiwa, latar, konflik, atau nilai-nilai dalam teks.
		Menjelaskan hubungan makna antarkalimat dan/atau antarparagraf dalam teks.
		Memprediksi lanjutan atau akhir uraian/cerita berdasarkan bagian tertentu dalam teks.
3.	Evaluasi dan Apresiasi	Menilai relevansi peristiwa dalam teks dengan kehidupan sehari-hari.
		Menilai keakuratan, kesesuaian, kecukupan, atau ketepatan informasi dalam teks.
		Menilai ketepatan dan kesesuaian penggunaan bahasa dalam teks.
		Menilai ketepatan bagian teks untuk menggambarkan karakter, peristiwa, atau latar dalam teks fiksi.
		Menyimpulkan respons emosional terhadap unsur puisi, prosa, dan drama.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI BAHASA INGGRIS



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INGGRIS

No.	Kompetensi	Subkompetensi
1.	Pemahaman Tekstual: mampu memahami informasi yang eksplisit, mengelompokkan, menyusun ulang, dan menyajikan kembali informasi eksplisit dari teks	Menemukan/mengidentifikasi Informasi: mampu menemukan atau mengidentifikasi informasi penting yang disebutkan secara eksplisit dalam teks.
		Mengklasifikasi: mampu mengelompokkan orang, benda, tempat, atau peristiwa dalam teks berdasarkan kategori tertentu.
		Membuat kerangka: mampu menyusun poin-poin utama dari teks dalam bentuk kerangka atau daftar.
		Meringkas: mampu menyajikan kembali isi teks secara ringkas dengan mengutip bagian penting.
		Mensintesis: mampu menggabungkan informasi dari sumber lain untuk mendapatkan pemahaman yang lebih komprehensif tentang suatu isu atau topik.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INGGRIS

2.	Pemahaman Inferensial: mampu menarik kesimpulan berdasarkan informasi tersirat dalam teks, pengalaman pribadi, serta intuisi untuk memahami isi teks berdasarkan informasi tersirat dalam teks, pengalaman pribadi, serta intuisi untuk memahami isi teks	Menyimpulkan detail pendukung: mampu menentukan fakta tambahan yang membuat teks lebih informatif, menarik, atau persuasif.
		Menyimpulkan topik, ide pokok/gagasan utama, makna, target pembaca, tujuan penulisan teks, atau pesan moral yang tidak secara eksplisit dinyatakan dalam teks.
		Menyimpulkan urutan kejadian: mampu memperkirakan isi selanjutnya dari teks.
		Menyimpulkan perbandingan: mampu menyimpulkan persamaan atau perbedaan antara tokoh, waktu, tempat, benda, atau gagasan dalam teks.
		Menyimpulkan hubungan sebab-akibat: mampu menafsirkan hubungan/kaitan antara gagasan/tindakan satu dan lainnya yang dinyatakan dalam teks.
		Menyimpulkan karakter tokoh: mampu menyimpulkan sifat atau kepribadian tokoh berdasarkan petunjuk eksplisit dalam teks.
		Memprediksi hasil cerita: mampu memprediksi akhir cerita setelah membaca bagian awal.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INGGRIS

3.	Evaluasi dan Apresiasi: mampu membuat penilaian terhadap ide, menanggapi teks secara emosional dan estetis dengan mempertimbangkan dampaknya terhadap perasaan, imajinasi, serta penggunaan bahasa oleh penulis	Menilai realitas atau fantasi: mampu menganalisis peristiwa dalam teks dapat terjadi dalam kehidupan nyata berdasarkan pengalaman dan pengetahuan pribadi.
		Menilai fakta atau opini: mampu menilai fakta/opini yang diberikan penulis untuk mendukung pendapatnya berdasarkan bukti atau sekadar berusaha mempengaruhi pembaca.
		Menilai kecukupan dan validitas informasi: Menilai kesesuaian, kelengkapan, keakuratan informasi dalam teks (dengan membandingkannya dengan sumber lain).
		Menilai kesesuaian: mampu menentukan bagian teks yang paling sesuai untuk menggambarkan karakter utama atau aspek lain dari bacaan.
		Menanggapi isi teks: mampu mengungkapkan perasaan/kesan/pendapat terhadap bacaan, seperti ketertarikan, kebosanan, kegembiraan, ketakutan, kebencian, atau kesenangan.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI MATEMATIKA TL.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI MATEMATIKA TL.

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi	Batasan/ Catatan
1.	Aljabar	Matriks	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Determinan matriks; • Invers matriks; • Operasi matriks. Program linear.	Elemen matriks merupakan bilangan real. Determinan dan invers matriks berukuran 2×2 atau 3×3 .
		Polinomial	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Operasi polinomial; • Pemfaktoran polinomial; • Suku sisa.	Orde dari polinomial maksimum 4 dan semua koefisien polinomial berupa bilangan real.
		Fungsi	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: Domain, kodomain, daerah hasil (range), dan grafik fungsi polinom, rasional, akar, eksponensial, logaritma, mutlak, trigonometri.	Fungsi polinom maksimum berorde 4. Bilangan pokok fungsi eksponensial berupa bilangan asli.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI MATEMATIKA TL.

2.	Geometri dan Pengukuran	Vektor	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Vektor pada bidang dan ruang; • Panjang vektor; • Operasi vektor.	Komponen vektor maksimum tiga.
		Lingkaran	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Persamaan • lingkaran dan persamaan garis singgung lingkaran; • Luas dan keliling daerah lingkaran atau bagian daerah lingkaran.	
		Transformasi Geometri	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: Transformasi geometri (translasi, refleksi, rotasi, dilatasi, serta komposisinya) dari bentuk geometris dan matriks transformasinya.	Bentuk geometris yang ditransformasi meliputi titik, garis, dan bangun datar.
3.	Trigonometri	Limit	Memahami, mengaplikasikan, dan bernalar yang lebih tinggi untuk menyelesaikan permasalahan terkait cakupan sub-elemen berikut: • Limit fungsi aljabar; • Limit fungsi • trigonometri.	Limit yang dapat diselesaikan tanpa menggunakan Teorema L'Hopital



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. INDONESIA TL.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INDONESIA TL.

No.	Kompetensi	Subkompetensi
1.	Pemahaman Tekstual	Mengidentifikasi informasi dalam teks akademik.
		Mengidentifikasi kalimat yang tepat untuk menyampaikan tanggapan, respons, dan kritik sesuai norma sosial dan budaya.
		Mengidentifikasi kalimat yang tepat dalam pengajuan usulan, perumusan masalah, dan pemecahan masalah pada teks dalam bidang akademik dan/atau dunia kerja.
		Mengidentifikasi karakter, peristiwa, latar pada sastra Indonesia atau terjemahan.
2.	Pemahaman Inferensial	Membandingkan nilai-nilai (budaya, sosial, moral, religius, dan/atau pendidikan) dalam karya sastra Indonesia dan/atau terjemahan.
		Mengungkapkan kembali isi sastra Melayu Klasik.
		Mengubah informasi dari tabel/grafik menjadi uraian atau uraian menjadi tabel/grafik dalam bidang akademik dan/atau dunia kerja.
		Menjelaskan ketepatan penggunaan bahasa, kiasan, dan atau citraan dalam teks
		Menjelaskan ketepatan penggunaan afiks, konstruksi frasa, konstruksi klausa, dan/atau kalimat dalam teks.
		Menjelaskan kohesi dan koherensi dalam teks ilmiah.
3.	Evaluasi dan Apresiasi	Menilai gagasan dan pandangan dalam berbagai teks (digital atau cetak) berdasarkan kaidah logika berpikir.
		Menilai ketepatan dan kesesuaian isi antarteks (digital atau cetak) dalam bidang sosial, akademik, dan dunia kerja.
		Menilai gagasan atau tindakan tokoh berdasarkan norma atau nilai individu dan sosial.
		Mengalihwahanakan puisi (Indonesia dan/atau terjemahan) dalam bentuk prosa.
		Menyimpulkan respons emosional terhadap unsur puisi, prosa, dan drama Indonesia atau terjemahan.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. INGGRIS TL.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. INGGRIS TL.

1. **Kompetensi Pemahaman Tekstual** mampu memahami informasi yang secara eksplisit disebutkan dalam teks, mengelompokkan, menyusun ulang, dan menyajikan kembali informasi secara sistematis.

Subkompetensi:

- Menemukan/mengidentifikasi informasi: mampu menemukan atau mengidentifikasi gagasan utama serta informasi penting yang secara eksplisit disebutkan dalam teks.
- Mengklasifikasi: mampu mengelompokkan argumen, fakta, dan pendapat dalam teks berdasarkan kategori atau pola penyajian tertentu.
- Membuat kerangka: mampu menyusun poin-poin utama dalam teks ke dalam bentuk peta konsep/diagram/diagram alir atau daftar untuk memahami struktur penyajian informasi.
- Meringkas: mampu menyajikan kembali isi teks secara ringkas dengan tetap mempertahankan gagasan utama dan argumen kunci.
- Mensintesis: mampu menggabungkan informasi dari sumber lain untuk mendapatkan pemahaman yang lebih komprehensif tentang suatu isu atau topik.

2. **Kompetensi Pemahaman Inferensial** mampu mengidentifikasi/ menyimpulkan informasi tersirat dalam teks, serta menghubungkannya dengan pengetahuan dan pengalaman yang relevan.

Subkompetensi:

- Menyimpulkan detail pendukung: Mampu memperkirakan fakta tambahan yang mungkin dapat memperkuat atau memperjelas argumen dalam teks.
- Menyimpulkan topik, ide pokok/gagasan utama, makna, target pembaca, tujuan penulisan teks, atau pesan moral yang tidak secara eksplisit dinyatakan dalam teks.
- Menyimpulkan hubungan antar-ide: mampu menghubungkan berbagai argumen, alasan, dan bukti dalam teks untuk memahami logika penyajian informasi.
- Menyimpulkan hubungan sebab-akibat: mampu menyimpulkan suatu peristiwa/kebijakan/fenomena dalam teks memengaruhi atau dipengaruhi oleh faktor lain.
- Menyimpulkan sudut pandang penulis: mampu mengenali posisi atau sikap penulis terhadap suatu isu berdasarkan bahasa dan pilihan argumen yang digunakan.
- Memprediksi implikasi atau konsekuensi: mampu memperkirakan dampak dari suatu gagasan atau argumen yang disampaikan dalam teks.

3. **Kompetensi Evaluasi dan Apresiasi** mampu menilai kualitas argumen, keakuratan informasi, serta menanggapi teks secara kritis berdasarkan sudut pandang logis dan objektif.

Subkompetensi:

- Menilai fakta atau opini: mampu mengevaluasi fakta atau opini dalam teks berdasarkan bukti-bukti pendukung yang disajikan penulis.
- Menilai keakuratan dan kecukupan informasi: mampu menilai kredibilitas informasi dan cakupan perspektif dalam teks.
- Menilai kecukupan dan validitas informasi: menilai kesesuaian, kelengkapan, keakuratan informasi dalam teks (dengan membandingkannya dengan sumber lain)
- Menilai kekuatan argumen: mampu mengevaluasi seberapa logis dan meyakinkan argumen yang disajikan dalam teks.
- Menanggapi isi teks secara kritis: mampu memberikan opini atau refleksi mengenai isi teks dari sudut pandang yang berbeda.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI FISIKA



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI FISIKA

No.	Elemen/ Materi	Subelemen/ Submateri	Kompetensi	Batasan/ Catatan
1.	Kinematika	Pengukuran	Menelaah hasil pengukuran suatu besaran dengan alat ukur yang sesuai serta menyatakan hasil pengukuran sesuai aturan angka penting.	Alat ukur dapat meliputi jangka sorong, mikrometer sekrup, neraca tiga lengan. Pelaporan hasil pengukuran mengikuti kaidah angka penting.
		Gerak Lurus	Menganalisis keterkaitan beberapa besaran pada gerak lurus berdasarkan data yang ada untuk menyelesaikan masalah yang relevan	Gerak lurus: meliputi konsep gerak (jarak, perpindahan, kecepatan dengan memperhatikan besar dan arahnya), GLB, dan GLBB.
		Gerak Lengkung	Mengaitkan hubungan antar variabel dalam gerak parabola dan gerak melingkar beraturan pada peristiwa dalam kehidupan sehari-hari.	Gerak parabola: dibatasi pada gerak parabola dengan referensi bidang horizontal. Gerak melingkar: dibatasi pada gerak melingkar beraturan.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI FISIKA

2.	Dinamika	Hubungan Gaya dan Gerak (Hukum Newton)	Mengaitkan hubungan antara gaya dan gerak pada peristiwa yang terjadi dalam kehidupan sehari- hari.	Hukum Newton 1, 2, dan 3, jenis-jenis gaya (dengan memperhatikan besar dan arahnya).
		Momentum dan Impuls	Menerapkan konsep momentum dan impuls bagi penyelesaian masalah sehari- hari	Konsep momentum & impuls, hukum kekekalan momentum.
		Dinamika Rotasi (Momen Gaya dan Momen Inersia)	Menerapkan konsep momen gaya dan momen inersia yang dimanfaatkan dalam kehidupan sehari-hari	Momen gaya, momen inersia, Hukum Newton tentang rotasi.
3.	Fluida	Fluida Statis dan Dinamis	Menerapkan konsep yang berkaitan dengan fluida statis dan dinamis pada teknologi yang dimanfaatkan dalam kehidupan sehari-hari.	Tekanan fluida, Hukum Pascal, Hukum Archimedes, kontinuitas dan Hukum Bernoulli
4.	Gelombang	Bunyi	Menganalisis keterkaitan sifat bunyi dengan parameter gelombangnya berdasarkan peristiwa dalam kehidupan sehari- hari	Karakteristik gelombang mekanik dalam gelombang bunyi, sumber dan intensitas bunyi.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI KIMIA



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI KIMIA

TKA Kimia disusun berdasarkan materi kimia esensial pada Kurikulum 2013 dan Kurikulum Merdeka. Muatan tersebut terdiri dari empat elemen kimia, yaitu:

- Kimia Dasar: struktur atom, teori model atom, sistem dan sifat periodik unsur, ikatan kimia, geometri molekul, interaksi antar molekul, hukum dasar kimia, stoikiometri dan persamaan reaksi kimia;
- Kimia Analitik: larutan, kesetimbangan larutan, asam-basa, pH, dan koloid;
- Kimia Fisik: energetika dan dinamika reaksi; dan
- Kimia Organik: struktur dan kereaktifan senyawa karbon.

Kerangka TKA Kimia dirancang untuk mengukur pemahaman murid terhadap konsep-konsep dasar kimia dan kemampuan mereka dalam mengaplikasikan pengetahuan tersebut dalam berbagai konteks. Konteks-konteks ini dipilih untuk mencerminkan relevansi kimia dalam kehidupan sehari-hari, perkembangan ilmu pengetahuan, isu lingkungan, dan dunia industri. Berikut adalah rincian untuk setiap konteks.

Penyelidikan Ilmiah (Scientific Inquiry). Konteks ini berkaitan dengan pembentukan dan pengembangan pengetahuan kimia melalui metode ilmiah yang mencakup:

- Proses Ilmiah: Pemahaman tentang langkah-langkah dalam metode ilmiah, termasuk observasi, formulasi hipotesis, perancangan dan pelaksanaan eksperimen, pengumpulan dan analisis data, serta penarikan kesimpulan.
- Konsep dan Teori Kimia: Pemahaman tentang konsep-konsep dasar kimia (seperti struktur atom, ikatan kimia, stoikiometri, termokimia, kinetika kimia, kesetimbangan kimia, larutan, asam basa, redoks, dan kimia organik dasar) yang didasarkan pada hasil-hasil penelitian ilmiah.
- Interpretasi Data Ilmiah: Kemampuan untuk membaca, memahami, dan menginterpretasikan data yang disajikan dalam bentuk tabel, grafik, atau diagram yang berasal dari hasil eksperimen kimia.
- Evaluasi Bukti Ilmiah: Kemampuan untuk mengevaluasi validitas dan reliabilitas hasil penelitian ilmiah serta mengidentifikasi potensi bias atau kesalahan dalam eksperimen.
- Perkembangan Ilmu Kimia: Pemahaman tentang bagaimana teori-teori kimia telah berkembang seiring waktu melalui penemuan-penemuan ilmiah penting.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI KIMIA

Fenomena Kimia pada Kehidupan Sehari-hari (Everyday Chemical Phenomena). Konteks ini berkaitan dengan fenomena yang terjadi di sekitar murid dengan mengaplikasikan prinsip-prinsip kimia yang meliputi:

- Proses Kimia di Rumah Tangga: pemahaman tentang reaksi kimia yang terjadi saat memasak, membersihkan, atau menggunakan produk rumah tangga lainnya (misalnya, reaksi pembakaran hidrokarbon, pelarutan, asam basa dalam sabun dan deterjen).
- Kimia dalam Makanan dan Minuman: pemahaman tentang komposisi kimia makanan dan minuman, perubahan kimia selama pengolahan dan penyimpanan, serta peran aditif makanan.
- Kimia dalam Kesehatan dan Kecantikan: pemahaman tentang bahan kimia dalam produk perawatan pribadi, obat-obatan, dan proses biokimia dasar dalam tubuh manusia.
- Material dan Sifatnya: Pemahaman tentang sifat-sifat material sehari-hari (logam, plastik, serat) berdasarkan struktur kimia dan ikatan antar atom/molekul.
- Perubahan Kimia dan Fisika di Lingkungan Sekitar: pengamatan dan penjelasan tentang perubahan materi yang terjadi di lingkungan sekitar (misalnya, korosi, pembusukan, fotosintesis).

Aplikasi Kimia dalam Permasalahan Lingkungan (Applications of Chemistry in Environmental Issues). Konteks ini menyoroti peran kimia dalam memahami dan mengatasi berbagai permasalahan lingkungan yang meliputi:

- Polusi Air, Udara, dan Tanah: pemahaman tentang sumber sumber polutan kimia, reaksi kimia yang terlibat dalam polusi, dampak polusi terhadap lingkungan dan kesehatan, serta metode analisis dan remediasi polusi.
- Efek Rumah Kaca dan Perubahan Iklim: pemahaman tentang gas rumah kaca, siklus karbon, dan peran aktivitas manusia dalam meningkatkan konsentrasi gas rumah kaca.
- Hujan Asam: pemahaman tentang pembentukan hujan asam dan dampaknya terhadap ekosistem dan infrastruktur.
- Penipisan Lapisan Ozon: pemahaman tentang mekanisme penipisan lapisan ozon oleh senyawa kimia tertentu dan dampaknya terhadap kehidupan di bumi.
- Pengelolaan Limbah Kimia: pemahaman tentang prinsip-prinsip pengelolaan limbah kimia yang aman dan berkelanjutan, termasuk daur ulang dan pengolahan limbah.
- Energi Alternatif dan Berkelanjutan: peran kimia dalam pengembangan sumber energi alternatif yang lebih bersih dan berkelanjutan (misalnya, sel surya, biofuel, sel bahan bakar).

Aplikasi Konsep Kimia dalam Proses Industri (Applications of Chemical Concepts in Industrial Processes). Konteks ini mengeksplorasi penerapan prinsip-prinsip kimia dalam berbagai proses industri untuk menghasilkan produk yang bermanfaat bagi masyarakat yang meliputi:

- Proses Pembuatan Bahan Kimia Dasar: pemahaman tentang proses industri penting seperti produksi amonia (proses Haber Bosch), asam sulfat (proses kontak), dan natrium hidroksida (proses elektrolisis larutan garam).
- Industri Petrokimia: pemahaman tentang pengolahan minyak bumi dan gas alam menjadi berbagai produk kimia dan bahan bakar.
- Industri Makanan dan Minuman: aplikasi prinsip-prinsip kimia dalam pengolahan, pengawetan, dan pengemasan makanan dan minuman.
- Industri Farmasi: peran kimia dalam sintesis dan formulasi obat-obatan.
- Prinsip-Prinsip Teknik Kimia: pemahaman dasar tentang konsep konsep seperti laju reaksi, kesetimbangan, dan transfer massa yang penting dalam skala industri.

Dengan memasukkan keempat konteks ini dalam kerangka TKA Kimia, diharapkan murid tidak hanya menguasai konsep-konsep teoritis, tetapi juga mampu melihat relevansi dan aplikasi kimia dalam berbagai aspek kehidupan dan perkembangan teknologi. Ini akan membantu membentuk generasi muda yang lebih literat secara ilmiah dan mampu berkontribusi dalam menyelesaikan tantangan global yang melibatkan ilmu kimia.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI BIOLOGI

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI BIOLOGI

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi	Batasan/ Catatan
1.	Keanekaragaman Hayati	Klasifikasi dan keanekaragaman makhluk hidup	Menganalisis prinsip klasifikasi dan permasalahan keanekaragaman hayati.	Keanekaragaman hayati yang dimaksud adalah keanekaragaman hayati di Indonesia.
		Bakteri - Struktur bakteri Gram positif dan negatif - Peranan bakteri bagi manusia	Menganalisis struktur bakteri dan peranannya terhadap manusia.	Struktur bakteri, resistensi bakteri, dan peranannya terhadap manusia
		Ekosistem - Komponen ekosistem dan interaksi antar komponen - Pelestarian ekosistem	Menganalisis komponen-komponen ekosistem, interaksi antarkomponen, dan solusi atas permasalahannya	Ekosistem yang ada di Indonesia.
2.	Sel	Metabolisme sel	Menganalisis proses metabolisme dan peran enzim.	Katabolisme; anabolisme; sifat dan cara kerja enzim.
3.	Proses-proses pada Makhluk Hidup	Transport dan pertukaran zat pada manusia: - Sistem sirkulasi - Sistem respirasi - Sistem ekskresi	- Menganalisis keterkaitan struktur organ pada sistem sirkulasi dan fungsinya - Menganalisis keterkaitan struktur organ pada sistem respirasi dan fungsinya - Menganalisis keterkaitan struktur organ pada sistem ekskresi dan fungsinya	Keterkaitan antarsistem.
		Sistem imun	Menganalisis peran sistem imun terhadap kekebalan tubuh.	Mekanisme kerja sistem imun.
		Sistem koordinasi	Menganalisis sistem koordinasi dalam tubuh manusia	Mekanisme kerja sistem saraf dan sistem hormon.
		- Sistem reproduksi - Sistem reproduksi pria - Sistem reproduksi wanita	Menganalisis keterkaitan struktur organ pada sistem reproduksi dan fungsinya.	Struktur dan fungsi organ reproduksi.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI PPKN

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI PPKN

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Pancasila	Pancasila sebagai dasar negara, ideologi negara, identitas nasional, hak asasi manusia dan demokrasi Pancasila.	Menjelaskan, menerapkan dan menganalisis makna sila-sila Pancasila, sejarah perumusan Pancasila, dasar negara, ideologi, identitas nasional, pelaksanaan hak asasi manusia, demokrasi Pancasila, permasalahan dan solusi dalam penerapan nilai-nilai Pancasila.
2.	Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945	Penegakan hukum, perlindungan HAM, ketentuan UUD NRI Tahun 1945, demokrasi, hubungan pemerintah pusat dan daerah, kewenangan lembaga negara, hak dan kewajiban warga negara.	Menjelaskan, menerapkan, dan menganalisis perilaku taat hukum, sejarah dan perkembangan undang-undang dasar di Indonesia, kewenangan lembaga negara menurut UUD NRI Tahun 1945, hubungan pemerintah pusat dengan pemerintah daerah, demokrasi, hak dan kewajiban warga negara.
3.	Bhinneka Tunggal Ika	Integrasi nasional, mengelola kebinekaan sebagai modal sosial, harmoni dalam keberagaman, implementasi prinsip gotong royong, dan ancaman terhadap kebinekaan.	Menjelaskan, menerapkan dan menganalisis kebersamaan dan keberagaman dalam Bhinneka Tunggal Ika, implementasi prinsip gotong royong, kebinekaan sebagai modal sosial, dan potensi ancaman terhadap keberagaman.
4.	Negara Kesatuan Republik Indonesia	Perilaku warga negara yang baik, bentuk negara, bentuk dan sistem pemerintahan, pengaruh kemajuan IPTEKS terhadap NKRI, menjaga keutuhan NKRI dalam konteks Wawasan Nusantara, menjadi pelopor pemilih pemula dalam demokrasi Indonesia, menjaga keutuhan NKRI, sistem pertahanan Indonesia, peran Indonesia dalam perdamaian dunia, dan demokrasi Indonesia.	Menjelaskan, menerapkan dan menganalisis perilaku yang sesuai dengan hak dan kewajiban warga negara, menjaga keutuhan NKRI, peran Indonesia dalam perdamaian dunia, sistem pertahanan dan keamanan negara, praktik demokrasi, bentuk negara, bentuk pemerintahan, dan sistem pemerintahan.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI EKONOMI

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI EKONOMI

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Konsep Dasar Ilmu Ekonomi	Konsep dasar ilmu ekonomi: kelangkaan, biaya peluang, dan kegiatan ekonomi	Menganalisis konsep dasar ilmu ekonomi mencakup kelangkaan, biaya peluang, dan kegiatan ekonomi
2.	Ekonomi Mikro dan Makro	Permintaan, penawaran, dan keseimbangan pasar	Menganalisis permintaan, penawaran, dan keseimbangan pasar
		Pendapatan nasional, pertumbuhan ekonomi, dan pembangunan ekonomi	Menganalisis konsep pendapatan nasional, pertumbuhan ekonomi, dan pembangunan ekonomi
		Ketenagakerjaan	Menganalisis konsep ketenagakerjaan dan permasalahannya
		Indeks Harga dan Inflasi	Mengevaluasi indeks harga dan inflasi
		Bank sentral dan kebijakan moneter	Mengidentifikasi peran bank sentral dan menganalisis kebijakan moneter
		Kebijakan fiskal dan perpajakan	Menerapkan konsep perpajakan dan menganalisis kebijakan fiskal
		Manajemen badan usaha dalam perekonomian Indonesia (BUMN, BUMD, BUMS, dan Koperasi)	Mendeskripsikan konsep manajemen badan usaha dalam perekonomian Indonesia
3.	Ekonomi Internasional	Kerja sama ekonomi dan perdagangan internasional	Menganalisis kerja sama ekonomi dan perdagangan internasional
4.	Akuntansi Keuangan Dasar	Persamaan dasar akuntansi dan laporan keuangan	Menerapkan persamaan dasar akuntansi dan laporan keuangan



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI GEOGRAFI

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI GEOGRAFI

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Wilayah tempat tinggal dan lingkungan sekitar (karakteristik, keunikan, persamaan-perbedaan wilayah)	Karakteristik fisik dan sosial wilayah	Menjelaskan karakteristik wilayah berdasarkan informasi spasial.
		Konsep dan teori dasar mengenai dinamika kependudukan pada suatu wilayah tempat tinggal	Menganalisis konsep dan teori dasar mengenai dinamika kependudukan pada suatu wilayah tempat tinggal
		Keterkaitan antara karakteristik wilayah fisik dan sosial (kependudukan)	Menganalisis keterkaitan antara karakteristik wilayah fisik dan sosial (kependudukan) terhadap daya dukung lingkungan;
		Permasalahan kewilayahan	Menerapkan penelitian geografi untuk memecahkan permasalahan kewilayahan

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI GEOGRAFI

2.	Proses yang memengaruhi lingkungan fisik dan sosial	Faktor yang berpengaruh dalam lingkungan sosial	Menerapkan indikator-indikator keberhasilan Pembangunan untuk pengembangan wilayah
			Menganalisis konsep dinamika kependudukan dan faktor-faktor yang mempengaruhinya
		Proses/fenomena yang memengaruhi lingkungan fisik	Menggunakan informasi tentang proses alam untuk menjelaskan perubahan lingkungan fisik di wilayah tertentu.
			Menganalisis peranan manusia dalam mengubah lingkungan fisik
3.	Interaksi antargejala fisik alam dan manusia dan pengaruhnya terhadap kehidupan	Posisi strategis Indonesia dan pengaruhnya bagi kehidupan ekonomi, sosial, budaya secara nasional maupun internasional	Menganalisis persebaran bioma di dunia dan pengaruhnya terhadap manusia.
			Menjelaskan posisi geografis Indonesia.
		Potensi Sumber Daya Alam Indonesia terhadap dinamika kehidupan	Menganalisis pemanfaatan SDA sesuai konteks wilayah dengan menggunakan informasi (peta, data)
			Menganalisis pengelolaan SDA secara berkelanjutan



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI GEOGRAFI

4.	Cara mitigas dan adaptasi terhadap bencana alam di lingkungan tempat tinggal dan negaranya.	Bencana geologis/ hidroklimatologis	Menganalisis ragam risiko dan faktor penyebab bencana alam.
		Mitigasi dan adaptasi manusia terhadap bencana geologis/ hidroklimatologis	Menggunakan data atau studi kasus untuk menjelaskan bentuk adaptasi masyarakat terhadap bencana geologis atau hidroklimatologis di suatu wilayah.
			Mengevaluasi upaya pengurangan risiko bencana geologis/ hidroklimatologis.
5.	Fenomena geografi dalam kehidupan sehari-hari dan manfaatnya	Peta, penginderaan jauh dan SIG (Sistem Informasi Geografis)	Menjelaskan penggunaan informasi Geospasial dalam kehidupan sehari-hari
			Menganalisis fenomena geosfer dari peta/citra penginderaan jauh.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI SOSIOLOGI



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SOSIOLOGI

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Sosiologi sebagai Ilmu	Pengertian dan perkembangan sosiologi dan manfaat sosiologi dalam kehidupan masyarakat.	Mendeskripsikan dan menganalisis pengertian dan perkembangan serta manfaat sosiologi sebagai ilmu pengetahuan.
2.	Hubungan dan Gejala Sosial	Konsep dan bentuk hubungan sosial	Mengidentifikasi dan menganalisis konsep dan bentuk hubungan sosial yang terjadi di masyarakat
		Pembentukan kepribadian, kelompok dan lembaga sosial.	Mengidentifikasi berbagai lembaga sosial dan perannya di masyarakat.
		Ragam gejala sosial.	Menjelaskan ragam gejala sosial di lingkungan sekitar.
		Masyarakat multikultural.	Menganalisis dinamika masyarakat multikultural.
3.	Penelitian Sosial	Langkah penelitian sosial dan metode penelitian.	Menjelaskan dan menganalisis berbagai langkah dan metode penelitian sosial.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SOSIOLOGI

4.	Kelompok Sosial, Kesenjangan, dan Konflik Sosial	Konsep Kelompok Sosial dan dinamika Kelompok Sosial.	Mengidentifikasi, menjelaskan, dan menganalisis berbagai kelompok sosial dengan dinamikanya.
		Ketidaksetaraan sosial dan upaya mewujudkan kesetaraan sosial.	Memahami faktor yang memengaruhi ketidaksetaraan sosial dan menganalisis upaya mewujudkan kesetaraan sosial.
		Konflik sosial dan penanganan konflik.	Mendeskripsikan berbagai konsep konflik sosial dan menganalisis berbagai upaya penanganan konflik.
5.	Perubahan Sosial dan Globalisasi	Bentuk-bentuk perubahan sosial dan dampaknya.	Mengidentifikasi bentuk-bentuk perubahan sosial dan menganalisis dampak perubahan sosial.
		Globalisasi dan dampak globalisasi.	Menjelaskan dan menganalisis pengaruh globalisasi dan dampaknya.
		Sikap kritis globalisasi.	Menganalisis fenomena sosial yang dipengaruhi globalisasi secara kritis.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI SEJARAH

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SEJARAH

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Pengantar Ilmu Sejarah	Konsep Dasar Sejarah	Menjelaskan dan Menganalisis konsep perubahan, keberlanjutan, serta sebab-akibat untuk memahami pengaruh peristiwa sejarah terhadap fenomena sosial yang dialami murid.
		Fenomena sejarah dalam kehidupan sehari-hari	Menganalisis keterkaitan antara peristiwa sejarah masa lalu dan dinamika sosial budaya masyarakat masa kini dengan menggunakan prinsip perubahan, keberlanjutan, dan sebab-akibat.
		Sumber-sumber sejarah	Mengidentifikasi fungsi dan perbedaan antara sumber sejarah primer dan sekunder serta menganalisis penggunaannya untuk merekonstruksi peristiwa masa lalu secara kontekstual.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SEJARAH

2.	Periode Kerajaan Hindu-Buddha dan Islam	Kehidupan religi, budaya, politik, dan ekonomi masyarakat di Nusantara pada masa kerajaan Hindu-Buddha	Mengevaluasi teori masuknya agama dan kebudayaan Hindu-Buddha ke Nusantara berdasarkan konsep dasar sejarah, menganalisis kehidupan politik dan ekonomi kerajaan-kerajaan Hindu-Buddha, serta mengklasifikasikan peninggalan budaya yang dihasilkannya.
		Kehidupan religi, budaya, politik, dan ekonomi masyarakat di Nusantara pada masa kerajaan Islam	Menganalisis hubungan antara masuknya agama dan kebudayaan Islam dengan perubahan dalam sistem politik, ekonomi, serta perkembangan budaya masyarakat Nusantara.
3.	Perlawanan terhadap Bangsa Eropa	Proses kedatangan Bangsa Eropa ke Nusantara	Menjelaskan dan menganalisis keterkaitan antara motivasi kedatangan bangsa Eropa dan perubahan sosial, ekonomi, serta politik di Nusantara dengan menggunakan pendekatan diakronik dan sinkronik.
		Perlawanan terhadap Bangsa Eropa sebelum Abad ke-20	Menganalisis keterkaitan antara kebijakan kolonial bangsa Eropa dan munculnya berbagai bentuk perlawanan rakyat Nusantara sebelum abad ke-20, serta mengevaluasi strategi perjuangan yang dilakukan.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SEJARAH

4.	Pergerakan Nasional sampai Proklamasi Kemerdekaan	Pergerakan Nasional Indonesia	Mengidentifikasi dampak Politik Etis dan munculnya berbagai organisasi pada masa Pergerakan Nasional serta menganalisis strategi perlawanan yang dilakukan dalam berbagai bidang.
		Relevansi semangat Pergerakan Nasional dengan masa kini	Menganalisis relevansi nilai dan semangat perjuangan tokoh-tokoh pergerakan nasional dalam menghadapi tantangan kehidupan berbangsa dan bernegara di masa kini.
		Kehidupan Bangsa Indonesia di bawah penjajahan Jepang dan perlawanan Bangsa Indonesia	Mengevaluasi beberapa penjelasan tentang penyebab utama runtuhnya kekuasaan Belanda di Indonesia sebelum pendudukan Jepang, berdasarkan sumber sejarah yang relevan.
			Menganalisis dampak kebijakan pendudukan Jepang di bidang politik, ekonomi, sosial, dan budaya terhadap kehidupan masyarakat Indonesia.
		Peristiwa dan Makna Proklamasi Kemerdekaan Indonesia	Menjelaskan dan menganalisis peristiwa pada masa proklamasi kemerdekaan Indonesia dan maknanya.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SEJARAH

5.	Revolusi Kemerdekaan Indonesia sampai Demokrasi Terpimpin	Perjuangan mempertahankan kemerdekaan	Mendesripsikan proses pembentukan negara dan pemerintahan Republik Indonesia setelah Proklamasi Kemerdekaan, serta menganalisis upaya perjuangan bangsa Indonesia dalam mempertahankan kemerdekaan melalui jalur diplomasi dan perjuangan fisik.
		Kehidupan masyarakat Indonesia pada masa Demokrasi Liberal	Menggunakan konsep Kronologis untuk menjelaskan perkembangan politik dan ekonomi Indonesia pada masa Demokrasi Liberal berdasarkan peristiwa peristiwa penting.
		Kehidupan masyarakat pada masa Demokrasi Terpimpin	Mengidentifikasi perkembangan politik dan ekonomi serta menganalisis dampak kebijakan pemerintah pada masa Demokrasi Terpimpin.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI SEJARAH

6.	Orde Baru sampai Reformasi	Kehidupan Masyarakat pada Masa Orde Baru	Menganalisis kronologi perubahan Demokrasi Terpimpin menjadi Orde Baru dengan menggunakan konsep sejarah serta mengevaluasi dampak kebijakan politik dan ekonomi Orde Baru terhadap kehidupan masyarakat Indonesia.
		Kehidupan Masyarakat pada Masa Reformasi	Menganalisis proses lahirnya Reformasi dan peran pelajar serta mahasiswa sebagai pelaku sejarah, dengan menggunakan konsep perubahan dan kronologi, serta mengevaluasi dampak kebijakan politik dan ekonomi Reformasi terhadap kehidupan masyarakat Indonesia.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI ANTROPOLOGI

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI ANTROPOLOGI

No.	Elemen/ Materi	Sub-elemen/ Submateri	Kompetensi
1.	Pengantar dan Ruang Lingkup Antropologi	Konsep Dasar dan Sejarah Perkembangan Antropologi	Mendeskripsikan dan menganalisis konsep dasar dan sejarah perkembangan Antropologi
		Prinsip Dasar dan Pendekatan Antropologi	Mengidentifikasi, dan menganalisis prinsip dasar Antropologi untuk menjelaskan fenomena sosial budaya di masyarakat
		Ruang Lingkup Antropologi (Antropologi Ragawi, Arkeologi, dan Etnologi Bahasa)	Menjelaskan dan menganalisis keterkaitan antara cabang-cabang antropologi untuk memahami keberagaman budaya dan dinamika masyarakat manusia.
2.	Etnografi	Pengertian Etnografi	Menjelaskan konsep etnografi sebagai metode dalam penelitian Antropologi.
		Metode dan Proses Penelitian Etnografi	Menjelaskan dan menganalisis berbagai jenis metode penelitian Etnografi
		Pemanfaatan Hasil Penelitian Etnografi secara Kritis	Menganalisis pemanfaatan hasil penelitian etnografi dalam memahami dinamika sosial budaya secara kritis dan kontekstual.
		Penerapan Etnografi dalam Kehidupan Sehari-Hari	Menjelaskan penerapan etnografi dalam kehidupan sehari-hari.



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI ANTROPOLOGI

3.	Masyarakat Multikultural	Jenis-Jenis Multikulturalisme dalam Masyarakat	Mengidentifikasi dan menganalisis keberagaman masyarakat Indonesia sebagai masyarakat multikultural
			Mendesripsikan berbagai konsep masyarakat multikultural dan menjelaskan jenis-jenis multikulturalisme dalam masyarakat
		Masyarakat Multikultural di Indonesia dan Global serta Tantangan dan Peluangnya.	Mendesripsikan berbagai konsep masyarakat multikultural dan menjelaskan jenis-jenis multikulturalisme dalam masyarakat
4.	Perubahan Sosial Budaya	Konsep, Bentuk, dan Faktor Perubahan Sosial dan Budaya	Mendesripsikan serta menganalisis konsep, bentuk, dan faktor perubahan sosial dan budaya
		Dampak dan Respon Masyarakat terhadap Perubahan Sosial dan Budaya di Indonesia	Menjelaskan dan menganalisis dampak dan respon masyarakat terhadap perubahan sosial dan budaya di Indonesia



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI ANTROPOLOGI

5.	Antropologi Sosial dan Antropologi Budaya	Pengertian dan Cakupan Antropologi Sosial dan Antropologi Budaya	Memahami ruang lingkup kajian antropologi sosial dan antropologi budaya
		Antropologi Sosial dan Antropologi Budaya sebagai Antropologi Terapan serta Studi Kasusnya di Masyarakat	Menjelaskan dan Menganalisis berbagai kajian antropologi sosial budaya sebagai antropologi terapan dalam sistem sosial budaya masyarakat
			Menganalisis studi kasus antropologi terapan dalam sistem sosial budaya masyarakat untuk memahami dinamika atau solusi terhadap permasalahan budaya.
6.	Kearifan Lokal dan Tradisi Lisan	Definisi dan Bentuk-Bentuk Kearifan Lokal dalam Antropologi	Memahami definisi dan bentuk-bentuk kearifan lokal dalam Antropologi
		Peran Kearifan Lokal dalam Kehidupan Masyarakat	Menjelaskan dan menganalisis peran kearifan lokal dalam kehidupan masyarakat
		Jenis-Jenis dan Fungsi Tradisi Lisan dalam Masyarakat	Menjelaskan dan menganalisis Jenis-jenis dan fungsi tradisi lisan dalam masyarakat
		Tantangan Kearifan Lokal dan Tradisi Lisan di Era Modern	Menjelaskan dan menganalisis tantangan kearifan lokal dan tradisi lisan di era modern



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. PRANCIS



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. PRANCIS

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Prancis memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Jenis teks adalah teks pendek seperti pengumuman, pesan singkat, deskripsi orang dan tempat, serta instruksi tanda dan rambu.
- Tujuan teks yakni memberikan informasi, mendeskripsikan sesuatu, atau menyampaikan pesan tertentu.
- Struktur teks sederhana dengan kalimat pendek dan jelas.

Selain itu, teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Prancis memiliki kompleksitas sebagai berikut:

- Jumlah kosa kata antara 60–80 kosa kata mengenai pengenalan diri dan seseorang, aktivitas sehari-hari, dan lingkungan sekitar. Kompleksitas kata: kata-kata umum dengan sedikit istilah teknis tentang pengenalan diri dan seseorang, aktivitas sehari-hari dan lingkungan sekitar.
- Frekuensi penggunaan kata seputar kosakata sehari-hari yang sering muncul dalam interaksi sosial dasar.
- Kompleksitas kalimat: kalimat sederhana (subjek + kata kerja + objek) dalam bentuk présent.

TKA Bahasa Prancis mencakup materi sebagai berikut:

- Ungkapan salam dan berpamitan (*salutation et prendre congé*)
- Ungkapan selamat dan harapan (*féliciter et souhaiter quelqu'un*)
- Menyatakan opini (*donner des opinions*)
- Kosakata angka (jam, tanggal, dll.).
- Pemberitahuan (*messages courts et annonces*).
- Pengenalan diri dan aktivitas sehari-hari (*se présenter, la vie quotidienne*)
- Keberadaan orang dan benda (*se situer dans l'espace*).
- Instruksi tanda dan rambu (*panneaux, signes*).
- Karakteristik seseorang (*caractères des personnes*).
- Kosakata benda dan bangunan publik



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. JERMAN



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. JERMAN

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Jerman memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Teks-teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Jerman adalah teks-teks tulis sederhana berbentuk naratif, deskripsi, dialog, dan teks fungsional seperti formulir, kartu identitas, jadwal pelajaran (*Stundenplan*), *e-mail*, pemberitahuan (*Zettel/Informationsschilder*) dan iklan singkat (*kurze Anzeigen*), papan petunjuk (*Hinweisschilder/Aushänge*), agenda kegiatan/buku harian (*Terminkalender/Tagebuch*), tiket perjalanan (*Fahrkarte*), jadwal perjalanan (*Fahrplan*), *resep makanan* (*Kochrezepte*), brosur (*Broschüre*), statistik sederhana, dan rencana perjalanan (*Reiseprogramm*) yang biasa ditemukan dalam kehidupan sehari-hari dan lingkungan sekitar dengan konteks situasi di Jerman.
- Topik-topik yang digunakan dalam TKA Bahasa Jerman adalah *Identität, Schulleben, Familien, Wohnen, Freizeitaktivitäten, Berufe, Essen und Trinken, Einkaufen, Reisen*.

Kompleksitas teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Jerman ditentukan oleh beberapa faktor, seperti jumlah kata, tingkat kesulitan kosakata, frekuensi penggunaan kata, serta struktur kalimat dengan rincian sebagai berikut:

- Kosakata yang digunakan bersifat sangat dasar, terdiri dari kosakata aktif yang sering digunakan dalam kehidupan sehari-hari dan lingkungan sekitar.
- Jumlah kosakata yang harus dikuasai murid mencakup sekitar 750 kata, yang terdiri dari 650 kata dari level A1 plus dan 100 kata baru dari level A2.1 (sumber: [Daftar Kata Level A1 dan A2](#)).
- Jumlah kata yang tercakup dalam teks bervariasi antara 3 hingga 100 kata tergantung jenis teks. Teks fungsional (misalnya papan petunjuk, formulir, tiket perjalanan) cenderung lebih singkat, sedangkan teks naratif, deskriptif, dan dialog memiliki jumlah kata yang lebih banyak.

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. JERMAN

- Kalimat-kalimat yang muncul dalam teks relatif sederhana tetapi lebih beragam. Cakupan unsur tata bahasa (Grammatik) yang muncul dalam teks meliputi:
 - *Nomen*
 - *bestimmter und unbestimmter Artikel im Nominativ*
 - *Konjugationen*
 - *Konjunktionen*
 - *Position des Verbs im Satz*
 - *Aussagesätzen, W-Fragen und Ja/Nein-Fragen*
 - *regelmäßige Verben, sein, haben und Verben mit Vokalwechsel (unregelmäßig)*
 - *Präpositionen mit dem Dativ aus, bei, mit, nach, seit, von, zu*
 - *Präpositionen mit dem Akkusativ für, um, durch, gegen, ohne*
 - *Wechselpräpositionen an, in, auf, über, unter, hinter, vor, neben, zwischen + Akk./Dativ*
 - *Modalverben*
 - *Negation nicht*
 - *Possessivartikel*
 - *Negativartikel kein, keine, keinen*
 - *Nominativ und Akkusativ*
 - *Personalpronomen im Nominativ, Akkusativ, Dativ*
 - *Imperativ*
 - *Präteritum von haben und sein*
 - *Perfekt*
 - *Indefinitpronomen man*



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. JEPANG



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. JEPANG

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Jepang memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Jenis teks sederhana yang digunakan dalam TKA Bahasa Jepang adalah teks pendek yang meliputi teks interpersonal/transaksional, pengumuman, pesan singkat, deskripsi orang dan tempat.
- Topik atau wacana yang digunakan merupakan tema situasi sehari-hari dan lingkup sekolah. Topik yang digunakan meliputi: aisatsu (persalaman), jikoshoukai (perkenalan diri), jikan (waktu), kazoku (keluarga), dekirukoto (kemampuan), gakkou no seikatsu (kehidupan sekolah), uchi (rumah), mainichi no seikatsu (kehidupan sehari-hari), shumi (hobi), dan himana toki (waktu senggang).

Selain itu, teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Jepang memiliki kompleksitas sebagai berikut:

- Teks sederhana yang digunakan dalam TKA Bahasa Jepang dapat berupa ilustrasi gambar, kata, atau kalimat sederhana yang terdiri dari 5 – 7 kata dan teks pendek sederhana yang terdiri dari maksimal 50 kata dengan topik situasi sehari-hari dan lingkup sekolah.
- Pola kalimat dasar yang digunakan adalah: Subjek + Objek + Predikat (SOP) atau dapat ditambahkan keterangan sederhana. Struktur teks sederhana yang digunakan dengan kalimat pendek dan jelas dengan penggunaan huruf hiragana, katakana, dan/atau romaji sesuai tingkatan level A1.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. MANDARIN

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. MANDARIN

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Mandarin memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Mengacu pada standar HSK 1 dengan topik-topik yang familiar, seperti identitas diri, kehidupan sekolah, kehidupan keluarga, kehidupan sehari-hari, serta kegiatan di waktu senggang/hobi.
- Ditulis dalam Aksara *Han/Hanzi* sederhana (简体字) dengan disertai *Hanyu Pinyin*, serta jarang menggunakan idiom atau konsep yang bersifat abstrak.
- Mengutamakan struktur kalimat tanya yang sederhana, menggunakan kata tanya umum seperti 什么 (apa), 谁 (siapa), 哪里 (di mana), dan 吗 (partikel tanya ya/tidak), sehingga sesuai untuk pembelajar pemula.
- Berdasarkan buku *Standard Course HSK 1*, batasan radikal aksara *Han/Hanzi* yang digunakan dalam TKA ini adalah sebagai berikut:

“亻” 字旁; “口” 字旁; “女” 字旁; “讠” 字旁; “宀” 宝盖头; “氵” 三点水; “心/忄” 字旁; “扌” 提手旁; “辶” 走字旁; “门” 门子框; “口” 国字框; “礻” 示字旁; “阝” 耳刀旁; “亻” 单人旁; “女” 女字旁; “饣” 食字旁; “日” 日字旁; “目” 目字旁; “月” 肉月旁; “扌” 提手旁; “艹” 草字头; dan “宀” 宝盖头.

Selain itu, teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Mandarin memiliki kompleksitas sebagai berikut:

- Teks menggunakan sekitar 150 kosakata dasar dari HSK 1, terbatas pada kata-kata umum yang digunakan dalam kehidupan sehari-hari, sesuai dengan panduan dari situs resmi *Chinese Test* (中文考试服务网).
- Kosakata yang digunakan bersifat konkret dan mudah dikenali, seperti nama benda, aktivitas, tempat, dan angka, tanpa menyertakan kata-kata abstrak atau idiom.
- Klasifikasi kosakata yang sering muncul dalam teks mencakup:
 - Kata ganti orang, seperti 我 (saya), 你 (kamu), 他/她 (dia);
 - Kata kerja dasar, seperti 吃 (makan), 喝 (minum), 看 (melihat), 学 (belajar);
 - Kata tanya umum, seperti 什么 (apa), 谁 (siapa), dan 哪里 (di mana).
- Dari segi struktur, kalimat-kalimat dalam teks mengikuti pola dasar dalam bahasa Mandarin, antara lain:
 - S + V + O (Subjek + Predikat + Objek),
 - S + 是 + N (Subjek + kata kerja “adalah” + Nomina),
 - S + 在 + lokasi (Subjek + berada di + tempat).

Pola-pola ini sesuai dengan kemampuan pembelajar pemula dan mendukung pemahaman struktur kalimat secara bertahap.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. KOREA



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. KOREA

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Korea memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Mengacu pada TOPIK I Level 1, kurikulum dan capaian pembelajaran yang meliputi berbagai topik seperti: pengenalan diri (자기 소개), salam (인사), belanja (쇼핑), hobi (취미), transportasi (교통), cuaca (날씨), kehidupan sehari-hari (일상생활), kehidupan keluarga (가족생활), wisata (여행), dan kehidupan sekolah (학교활동).
- Kalimat atau teks disajikan dalam berbagai format seperti teks pendek, ilustrasi gambar, dialog, pengumuman, memo, pesan teks, dan berbagai jenis teks sederhana lainnya.

Selain itu, teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Korea memiliki kompleksitas sebagai berikut:

- Mengacu pada penguasaan TOPIK I Level 1 yang termasuk pada 800 kosakata dasar dan gramatika sederhana Bahasa Korea.
- Panjang teks sederhana dapat terdiri dari kosakata dengan hingga maksimal 200 karakter Hangeul.
- Teks sederhana yang digunakan dapat terdiri dari berbagai jenis teks atau ilustrasi gambar yang memuat kata, frasa, kalimat, atau teks tunggal sederhana.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI B. ARAB



KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI B. ARAB

Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Arab memiliki karakteristik sebagai berikut:

- Mencakup topik-topik yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari (*al-hayāt al-yaumiyyah*) mencakup kehidupan sekolah, kehidupan keluarga, hobi, pekerjaan, pelayanan umum, lingkungan sekitar (*al-bi'ah*), serta dialog yang memuat ungkapan persetujuan (*muwāfaqah*), perintah (*al-amr*), dan larangan (*an-nahy*).
- Memenuhi kaidah kebahasaan yang benar dan sesuai, baik dari segi pemilihan kata, struktur kalimat, penggunaan ungkapan, maupun aspek kebahasaan lainnya.

Kompleksitas teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Arab dipengaruhi oleh beberapa faktor, seperti jumlah kata, kompleksitas kosakata, frekuensi penggunaan kosakata, serta struktur kalimat yang digunakan. Teks yang digunakan dalam TKA Bahasa Arab memiliki kompleksitas sebagai berikut:

- Kosakata yang digunakan merupakan bahasa Arab baku (*fusha*).
- Satu paragraf teks naratif idealnya terdiri atas maksimal 25–50 kosakata atau sekitar 2–4 baris.
- Dalam bentuk dialog, satu dialog dapat berupa 5–6 kali tanya jawab.
- Kosakata dan kalimat yang digunakan harus mudah dipahami, tidak rumit, dan sesuai dengan jenjang murid.
- Kosakata, kalimat, dan ungkapan dalam teks sebaiknya merupakan bentuk yang umum dan sering digunakan, bukan yang jarang ditemukan.
- Ungkapan dan kalimat dalam teks harus benar secara nahwu dan sharf, familier dalam konteks dunia Arab, dan lazim ditemukan dalam buku pelajaran bahasa Arab untuk murid.



KISI-KISI TKA-SMA 2026:

EDISI PPKK SMK & MA

KISI-KISI RESMI TKA-SMA: EDISI PPKK SMK & MA

No.	Elemen/Materi	Sub-elemen/Submateri	Kompetensi
1.	Kegiatan Produksi, Pemasaran, dan Distribusi	Pengembangan Desain Produk	Menganalisis desain dan prosedur pengembangan produk.
		Pengembangan Desain Kemasan Produk	Mengevaluasi desain kemasan dan label produk.
		Pengembangan Prototipe Produk	Menerapkan pengembangan prototipe produk.
		Perencanaan Produksi	Menentukan perencanaan dan biaya produksi.
		Proses Produksi	Menerapkan proses produksi.
		Pengemasan Produk	Menerapkan pengemasan produk.
		Pengendalian Mutu Produk (<i>Quality Assurance</i>)	Menerapkan pengendalian mutu produk.
		Pemasaran Produk	Mengevaluasi strategi dan pemasaran produk.
		Distribusi Produk	Menerapkan distribusi produk.
2.	Pengelolaan Usaha	Analisis Peluang Usaha	Menentukan peluang usaha.
		Proposal Usaha	Menganalisis proposal usaha.
		Pelaporan Keuangan	Menganalisis laporan keuangan.
		HaKI	Mengevaluasi HaKI.



Mimin punya
BIMBEL TKA SMA
buat kamu yang
bingung mau
belajar darimana!



TKA-SMA BOOTCAMP 2026

BATCH
1

Siapin TKA dari Sekarang,
Biar **Nggak Panik Belakangan!**

Kamu bakal dapet apa aja?

- ➔ Live Session sampai 88x pertemuan
- ➔ Pre-test Soal TKA
- ➔ Try Out TKA terupdate
- ➔ Free recording kelas
- ➔ Modul
- ➔ Grup Eksklusif

PILIH KELASMU SEKARANG JUGA!

START 100 RIBUAN!



PENDAFTARAN: 13 JULI - 30 AGUSTUS 2026



MULAI KELAS: 31 AGUSTUS 2026



MASIH BINGUNG PILIH KELAS YANG MANA?

Cek dulu perbandingan fasilitasnya di sini!



REGULER

44X SESI – 1 BULAN

- ➔ 44x Live Class
- ➔ 44x Pre-Test Soal TKA
- ➔ 3x Tryout TKA
- ➔ Free Recording Kelas
- ➔ Full Modul
- ➔ Tutor dari PTN Ternama
- ➔ Grup Eksklusif

COCOK BUAT KAMU:



- Yang mau persiapan TKA dalam waktu singkat
- Butuh paket yang lebih hemat

~~Rp600.000~~

Rp179.000



PROMAX

88X SESI – 2 BULAN

- ➔ 88x Live Class
- ➔ 88x Pre-Test Soal TKA
- ➔ 6x Tryout TKA
- ➔ 10x Tryout TKA Bundling
- ➔ Free Recording Kelas
- ➔ Full Modul
- ➔ Tutor dari PTN Ternama
- ➔ Grup Eksklusif
- ➔ WEBINAR STRATEGI TAKLUKAN TKA 2026

COCOK BUAT KAMU:



- Yang mau persiapan lebih matang dari awal sampai jelang ujian
- Yang butuh lebih banyak latihan soal dan try out
- Yang butuh tips and trik dapatin skor TKA ISTIMEWA

~~Rp1.000.000~~

Rp299.000



Jadwal Belajar September 2026 ✨

TKA-SMA Bootcamp



September 2026



Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
30 Aug	31 Aug Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	1 Fisika Kimia	2 Matematika Wajib Biologi	3 Sosiologi Sejarah	4 Bahasa Inggris Ekonomi	5 Geografi
6	7 Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	8 Fisika Kimia	9 Matematika Wajib Biologi	10 Sosiologi Sejarah	11 Bahasa Inggris Ekonomi	12 Geografi
13	14 Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	15 Fisika Kimia	16 Matematika Wajib Biologi	17 Sosiologi Sejarah	18 Bahasa Inggris Ekonomi	19 Geografi
20	21 Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	22 Fisika Kimia	23 Matematika Wajib Biologi	24 Sosiologi Sejarah	25 Bahasa Inggris Ekonomi	26 Geografi
27	28	29	30			

- Sesi 1: 18.30–19.45 WIB
- Sesi 2: 20.00–21.15 WIB

Simpan buat nanti!





Jadwal Belajar Oktober 2026 ✨

TKA-SMA Bootcamp



October 2026



Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
27	28 Sep	29 Sep	30 Sep	1	2	3
	Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	Fisika Kimia	Matematika Wajib Biologi	Sosiologi Sejarah	Bahasa Inggris Ekonomi	Geografi
4	5	6	7	8	9	10
	Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	Fisika Kimia	Matematika Wajib Biologi	Sosiologi Sejarah	Bahasa Inggris Ekonomi	Geografi
11	12	13	14	15	16	17
	Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	Fisika Kimia	Matematika Wajib Biologi	Sosiologi Sejarah	Bahasa Inggris Ekonomi	Geografi
18	19	20	21	22	23	24
	Bahasa Indonesia Matematika Lanjut	Fisika Kimia	Matematika Wajib Biologi	Sosiologi Sejarah	Bahasa Inggris Ekonomi	Geografi
25	26	27	28	29	30	31

- Sesi 1: 18.30–19.45 WIB
- Sesi 2: 20.00–21.15 WIB



Khusus Sabtu (Geografi):
19.00–20.15 WIB

Simpan buat nanti!





KESERUAN!



TKA-SMA BOOTCAMP 2026



seruu bangett, aku suka banget cara tutor mengajar, kaya nyatu gitu sama murid nya trus juga mudah di pahami.

10.50

jujur yaa sukaaa bangett ikutt class ini dari yg tutor nya baikk dan klo ngajar tuu bisa gampang dipahamin gitu loh

10.50

Selama aku ikut program ini bagus bagus aja sih ka buat kakanya juga pada baik baik dan ramah semua

10.50



Add



Search

Media



Media, links and

GA KUAT SERU BANGET KAK GA BOONG 🤔🤔🤔
🤔 enjoy bgt aku selama ikut class ini

10.51

Jujur seruuuu bgtttttt, pembahasan soal nya seruuuu bgttt,

10.51



Chat them



Save to Ph

SERUUUUU BGTTT, kirain bakal serem dan tegangg, ternyata se seruuu ituuu

10.52



KENAPA HARUS DAFTAR TKA-SMA BOOTCAMP 2026

Harga paling worth it!

1

Mulai Rp100 ribuan, kamu sudah bisa ikut puluhan sesi belajar TKA yang fokus bantu persiapan dari awal.

Fasilitas super lengkap!

2

Dapat live class, pre-test, tryout, modul belajar, rekaman kelas, sampai grup eksklusif untuk info dan reminder.

Fokus drilling soal TKA

3

Belajarnya nggak cuma teori panjang, tapi langsung latihan soal, pembahasan bertahap, dan strategi ngerjainnya.

Tutor dari PTN ternama

4

Kamu bakal belajar bareng tutor dari PTN yang paham pola soal dan bisa jelasin materi dengan lebih simpel.

Akses belajar fleksibel

5

Kalau nggak bisa ikut live class, kamu tetap bisa belajar ulang lewat rekaman kelas kapan aja.



Daftar Sekarang!



bit.ly/tka-bootcamp2026

Chat Admin untuk Info Lebih Lanjut :



Kak Alya
Kak Asep

0882-1105-9643
0856-1732-893