

PAKET A

KISI - KISI SOAL PENILAIAN SUMATIF AKHIR TAHUN (PSAT) TAHUN PELAJARAN 2024/2025

Jenis Sekolah : SMP
 Mata Pelajaran : **INFORMATIKA**
 Kurikulum : Merdeka
 Kelas : VII (Tujuh)
 Semester : Genap

Alokasi Waktu : 90 Menit
 Jumlah Soal : 50 Pilihan Ganda
 Penulis : Tim MGMP INFORMA(TIK)A

NO	ELEMEN	Indikator	Materi	Bentuk Soal	No Soal
1	Sistem Komputer	Mengenal Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	PG	1,2,3,4,5,9,23,24
2	Jaringan Komputer dan Internet	Mengenal dan memahami bagian – bagian sebuah sistem jaringan komputer dan internet.	Jaringan komputer	PG	6,7,10
3			Koneksi internet	PG	8,25,26,48,49,50
4					
5		Mengenal dan memahami bagaimana proses proteksi data dan file bekerja	Data dan Proteksi Data	PG	43
5			Enkripsi dan Dekripsi	PG	44,45
6		Mengenal aplikasi/perkakas pengolah lembar kerja / pengolah data			
7			Lembar kerja pada Microsoft Excel	PG	18
8			Pengolahan data pada Microsoft Excel (rumus/formula)	PG	19,20,21,22
9					

PAKET A

KISI - KISI SOAL PENILAIAN SUMATIF AKHIR TAHUN (PSAT) TAHUN PELAJARAN 2024/2025

Jenis Sekolah : SMP
Mata Pelajaran : **INFORMATIKA**
Kurikulum : Merdeka
Kelas : VII (Tujuh)
Semester : Genap

Alokasi Waktu : 90 Menit
Jumlah Soal : 50 Pilihan Ganda
Penulis : Tim MGMP INFORMA(TIK)A

NO	ELEMEN	Indikator	Materi	Bentuk Soal	No Soal
10	Algoritma dan Pemrograman	Mengenal dan memahami lingkungan pemrograman blok/visual dan membuat atau memodifikasi program blok untuk tujuan tertentu	Algoritma dan Scratch	PG	11,12,13,14, 15,16,17
11	Dampak Sosial Informatika	Memahami dampak positif dan negatif teknologi informasi, keamanan data pribadi, dan berkolaborasi di dunia maya.	Dampak positif dan negatif dari perkembangan Teknologi	PG	28,29,30,31, 32,33,34,35,36, 37,40,41, 42
12	Praktik Lintas Bidang	Mengidentifikasi Praktik Lintas Bidang	Praktik Lintas Bidang	PG	46,47
13	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Memahami fungsi Teknologi Informasi dan Komunikasi	Fungsi Teknologi Informasi dan Komunikasi	PG	38,39

Depok, Februari 2025
Guru Mata Pelajaran

TIM MGMP INFORMA(TIK)A

