

**KISI-KISI PENULISAN SOAL PAS (PENILAIAN AKHIR SEMESTER) GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2021 – 2022**

Disusun Oleh : Pipit Safittri, S. Kom

Jenis sekolah : SMP
Jumlah soal : 40
Mata pelajaran : TIK/ INFORMATIKA
Bentuk soal/tes : Pilihan Ganda
Alokasi waktu :
Kelas : VII (Tujuh)
Tahun Pelajaran/SMT : 2021 – 2022/I (Satu)

No	Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi	Materi Pokok	Indikator Soal	Level	Bentuk Soal	Nomor Soal
1	2	3	4	5	6	7	8
1	3.1 Mengidentifikasi berbagai peralatan teknologi informasi dan komunikasi	3.1.1 Siswa mampu menyebutkan jenis-jenis peralatan teknologi informasi dan komunikasi 3.1.2 Siswa mampu mengidentifikasi peralatan teknologi informasi dan komunikasi 3.1.3 Siswa mampu menjelaskan fungsi berbagai peralatan teknologi informasi dan komunikasi	- Peralatan teknologi informasi dan komunikasi beserta fungsinya	3.1.1.1 Menyebutkan jenis-jenis peralatan teknologi informasi dan komunikasi 3.1.1.2 Mengidentifikasi peralatan teknologi informasi dan komunikasi 3.1.1.3 Menjelaskan fungsi peralatan teknologi informasi dan komunikasi	C1 C1 C2	PG PG PG	1,2,3 4, 5, 6 7, 8, 9
2	3.2 Mendeskripsikan sejarah perkembangan teknologi informasi dan komunikasi dari masa lalu sampai sekarang	3.2.1 Siswa mampu menjelaskan perkembangan perangkat teknologi informasi dan komunikasi 3.2.2 Siswa mampu mendeskripsikan	- Perangkat teknologi informasi dan komunikasi beserta fungsinya	3.2.1.1 Menjelaskan perkembangan perangkat teknologi informasi dan komunikasi	C2 C2	PG PG	10, 11, 12 13, 14, 15

		perkembangan perangkat teknologi informasi dan komunikasi beserta fungsinya		3.2.1.2 Mendeskripsikan perkembangan perangkat teknologi informasi dan komunikasi beserta fungsinya			
3	3.3 Menjelaskan peranan teknologi informasi dan komunikasi di dalam kehidupan sehari-hari	3.3.1 Siswa mampu menyebutkan peran teknologi informasi dan komunikasi di berbagai bidang kehidupan 3.3.2 Siswa mampu menjelaskan peranan teknologi informasi dan komunikasi di dalam kehidupan sehari-hari	- Peran teknologi informasi dan komunikasi di berbagai bidang kehidupan	3.3.1.1 Menyebutkan peran teknologi informasi dan komunikasi di berbagai bidang kehidupan 3.3.1.2 Menjelaskan peranan teknologi informasi dan komunikasi di dalam kehidupan sehari-hari	C1 C2	PG PG	16, 17, 18 19, 20, 21
4	3.4 a. Mengidentifikasi berbagai keuntungan dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi b. Mengidentifikasi berbagai dampak negatif dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	3.4.1 Siswa mampu mengidentifikasi berbagai keuntungan dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi 3.4.2 Siswa mampu mengidentifikasi berbagai dampak negatif dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	- Keuntungan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi - Dampak negatif penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	3.4.1.1 Mengidentifikasi berbagai keuntungan dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi 3.4.1.2 Mengidentifikasi berbagai dampak negatif dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	C2 C2	PG PG	22, 23, 24 25, 26
5	3.5 Mengaktifkan komputer sesuai prosedur		- Mengaktifkan komputer sesuai prosedur		C2 C3	PG PG	27, 28 29, 30

6	3.6 Mematikan komputer sesuai prosedur	3.5.1	Siswa mampu mengidentifikasi, dalam menggunakan tombol-tombol untuk mengaktifkan komputer	- Mengaktifkan komputer dengan proses "<i>cold booting</i>" - Mengaktifkan komputer dengan proses "<i>warm booting</i>" - Mematikan komputer menggunakan fungsi perintah dan fungsi tombol pada hardware sesuai dengan prosedur	3.5.1.1	Mengidentifikasi tombol-tombol yang digunakan untuk mengaktifkan komputer	C3	PG	31, 32
		3.5.2	Siswa mampu melakukan proses " <i>cold booting</i> "		3.5.1.2	Menggunakan proses " <i>cold booting</i> "	C3	PG	33
		3.5.3	Siswa mampu melakukan proses " <i>warm booting</i> "		3.5.1.3	Menggunakan proses " <i>warm booting</i> "	C3	PG	34, 35
		3.6.1	Siswa mampu mematikan komputer menggunakan fungsi perintah sesuai dengan prosedur		3.5.1.4	Mematikan komputer menggunakan fungsi perintah sesuai dengan prosedur			
7		3.6.2	Siswa mampu mematikan komputer, menggunakan fungsi tombol pada hardware sesuai dengan prosedur		3.5.1.5	Mematikan komputer, menggunakan fungsi tombol pada hardware sesuai dengan prosedur	C3	PG	36, 37, 38
							C3	PG	39, 40
	3.7 Melakukan operasi dasar pada <i>operating system</i> dengan sistematis			- Sistem Operasi - File manajer untuk mengelola file dan folder		3.7.1.1 Menggunakan sistem operasi 3.7.1.2 Menggunakan file manager untuk mengelola file dan folder			

