

**RENCANA PENILAIAN
SMP NEGERI 33 KOTA BEKASI
TAHUN PELAJARAN 2021/2022**

Mata Pelajaran : Informatika
Kelas : VIII
Semester : Ganjil

NO	JENIS PENILAIAN	KD	INDIKATOR	BENTUK TES	JUMLAH SOAL	WAKTU PELAKSANAAN	RANAH	INSTRUMEN	MODA
1	Penilaian Harian 1	3.1.1. Mengenal Internet dan jaringan local, serta komunikasi data via HP	1. Peserta didik dapat membedakan antara internet, jaringan local, dan komunikasi data via HP	PG	20	Pekan ke-3 Agustus 2021	Pengetahuan	Soal bentuk daring	Google Form
		3.1.2. Mengenal konektivitas internet melalui jaringan kabel dan nirkabel (Bluetooth, wifi, broadband).	2. Peserta didik dapat memahami prosedur menghubungkan device dengan internet melalui jaringan kabel						
		3.1.3. Mengenal enkripsi sebagai salah satu cara memproteksi data, merahasiakan, dan membatasi akses terhadap yang tidak berhak	3. Peserta didik dapat memahami konektivitas jaringan nirkabel						
			4. Peserta didik dapat menguraikan definisi enkripsi data						
			5. Peserta didik dapat menjelaskan manfaat enkripsi data.						
		4.1.1. Melakukan koneksi perangkat ke jaringan local maupun internet.	1. Peserta didik dapat melakukan koneksi jaringan lokal	Tugas Proyek		Pekan ke-3 September	Keterampilan		LKPD
			2. Peserta didik mencoba melakukan koneksi dengan jaringan internet						

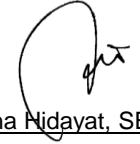
	Penilaian Harian 2	3.2.1. Memahami bahwa bagaimana manusia berinteraksi dengan komputer melalui algoritma, dan bahwa algoritma dirancang untuk menggeneralisir solusi berbagai situasi.	1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian algoritma	PG	20	Pekan ke-2 Oktober 2021	Pengetahuan	Soal bentuk daring	Google Form
			2. Peserta didik dapat memberikan contoh algoritma pada kegiatan sehari-hari						
			3. Peserta didik dapat membandingkan jenis- jenis algoritma						
			4. Peserta didik dapat mengimplementasikan algoritma dari suatu permasalahan ke dalam flowchart (diagram alir)						
		4.2.1. Membuat robot yang mampu menggambar atau menulis dengan program sederhana.	1. Peserta didik dapat menunjukkan penggunaan variabel untuk menyimpan data						
		4.2.2. Mendefinisikan variable, menyimpan data, dan mengubahnya	2. Peserta didik dapat menunjukkan cara mengubah data pada variabel						
		4.2.3. Memakai instruksi kondisional	3. Peserta didik mampu mengembangkan permasalahan yang mengimplementasikan algoritma kondisional	Tugas Proyek		Pekan ke-1 Nopember	Keterampilan		LKPD
			4. Peserta didik mampu menciptakan program sederhana yang menunjukkan penggunaan algoritma kondisional						
	Penilaian Harian 1	3.3.1. Mengenal lebih dalam perkembangan komputer dan teknologi yang mengubah kehidupan sehari- hari.	1. Peserta didik dapat menganalisis perkembangan teknologi informasi dan komunikasi	PG	20	Pekan ke-2 Nopember 2021	Pengetahuan	Soal bentuk daring	Google Form

		3.3.2. Mengenal media sosial dampaknya	2. Peserta didik dapat menyeleksi penggunaan media sosial yang baik dan buruk						
			3. Peserta didik dapat menilai, mengkritik, mengevaluasi dan memberikan saran terhadap penggunaan media sosial						
		4.3.1. Memakai media sosial dengan baik dan berguna, dengan memperhatikan privasi dan hak orang lain.	1. Peserta didik mencoba melakukan posting sesuatu yang bermanfaat di media sosial						
			2. Peserta didik dapat menyeleksi postingan yang bermanfaat dan merugikan diri sendiridan orang lain.						
			3. Peserta didik dapat memposisikan diri terhadap penyebaran berita hoak						
	Penilaian Harian 2	3.4.1. Computational Thinking untuk persoalan komputasi yang lebih kompleks dari sebelumnya.	1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian computational thinking	PG	20	Pekan ke-1 Desember 2021	Pengetahuan	Soal bentuk daring	Google Form
			2. Peserta didik dapat menguraikan langkah- langkah computational thinking untuk menyelesaikan permasalahan						
		4.4.1. Menyelesaikan persoalan- persoalan komputasi yang jejaring,pola, dan algoritmik.	1. Peserta didik dapat menyajikan algoritma penyelesaian masalah dalam bentuk flowchart						
			2. Peserta didik dapat mengatasi persoalan komputasi dengan algoritma yang efektif dan efisien						
2	PTS	3.1 ; 3.2		PG	40	Pekan ke-1 Sep 2021	Pengetahuan		
3	PAS	3.1 ; 3.2 ; 3.3 ; 3.4		PG	40	Pekan ke-4 Des 2021	Pengetahuan		

Mengetahui,
Kepala Sekolah,

PAIDI, S.Pd, MM
NIP. 196307061998021001

Bekasi, 15 Juli 2021
Guru Mata Pelajaran,



Risdiana Nidayat, SE, M.Pd