



## SMP NEGERI 6 TEMANGGUNG

Jalan Dr. Sutomo 32 Telp.(0293)491587 Temanggung 56213

e-mail: [smp6tmg@gmail.com](mailto:smp6tmg@gmail.com), website : [www.smpn6tmg.sch.id](http://www.smpn6tmg.sch.id)

### KRITERIA KETERCAPAIAN TUJUAN PEMBELAJARAN (KKTP) TAHUN PELAJARAN 2022/2023

Mata Pelajaran : Infomatika

Kelas : VII

No	Elemen	Tujuan Pembelajaran	Interval			
			Perlu Bimbingan	Cukup	Baik	Sangat Baik
			0 – 74 % (Belum mencapai, remedial di seluruh bagian)	75 – 82 % (Belum mencapai ketuntasan, remedial di bagian yang diperlukan)	83 – 91 % (Sudah mencapai ketuntasan, tidak perlu remedial)	92 – 100 % (Sudah mencapai ketuntasan, perlu pengayaan atau tantangan lebih)
1	Berpikir komputasional (BK)	Peserta didik mampu: 1. Menerapkan berpikir komputasional untuk menyelesaikan secara efisien persoalan komputasi yang mengandung struktur data, representasi data, dan algoritma. 2. Merelasikan penerapan konsep informatika yang terdapat pada masing-masing soal dalam kehidupan sehari-hari				
2	Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK)	Peserta didik mampu: 1. Menjelaskan antarmuka berbasis grafis dan komponen-komponennya. 2. Menerapkan surel untuk berkomunikasi dengan baik dan santun, dengan bahasa yang sesuai. 3. Menggunakan peramban untuk mencari, dan memilah informasi. 4. Membuat dan mengelola folder dan file dengan terstruktur sehingga memudahkan akses yang efisien 5. Membuat dokumen dan presentasi dengan menggunakan fitur dasar aplikasi perkantoran.				
3	Sistem Komputer (SK)	Peserta didik mampu: 1. Menjelaskan bagian-bagian sebuah sistem komputer Von Neumann. 2. Menjelaskan bagaimana komponen internal dan eksternal komputer bekerja membentuk sebuah sistem. 3. Menjelaskan bagaimana komputer bekerja 4. Menjelaskan bagaimana data dikodifikasi. 5. Menentukan solusi potensial untuk permasalahan perangkat keras dan perangkat lunak.				
4	Jaringan Komputer dan Internet (JKI)	Peserta didik mampu: 1. Menjelaskan konsep jaringan komputer, internet dan jaringan lokal serta manfaatnya. 2. Menjelaskan konektivitas internet melalui jaringan kabel dan nirkabel (bluetooth, wifi). 3. Menjelaskan enkripsi sebagai salah satu cara untuk memproteksi data, merahasiakan, dan membatasi akses terhadap yang tak berhak. 4. Menghubungkan perangkat ke jaringan lokal maupun internet. 5. Menerapkan enkripsi sederhana.				
5	Analisis data (AD)	Peserta didik mampu: 1. Mengolah dan menganalisis sekumpulan data: mencari suatu data tertentu, memfilter data dengan kriteria tertentu, membandingkan, mengurutkan, mengelompokkan, menyimpulkan. 2. Menjelaskan berbagai data dalam berbagai representasi (numerik, teks, gambar) dan menyimpulkan serta menginterpretasi artinya. 3. Menjelaskan konsep keterurutan data dalam berbagai abstraksi representasi (numerik, teks, gambar). 4. Menentukan kriteria dan mengelompokkan data berdasarkan kategori tertentu.				