

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Berpikir Komputasional



JADWAL SUPER SIBUK



Kelas 7 akan melakukan kegiatan selama satu hari. Ada beberapa kegiatan:

Kegiatan	Durasi	Waktu	Kegiatan	Waktu
Upacara	30 menit	07.00		
Informatika	60 menit	bebas		
Istirahat	30 menit	10.00		
Olahraga	60 menit	bebas		
Bahasa Indonesia	60 menit	bebas		
Makan	30 menit	12.00		
Pulang	-	13.00		

Tantangan

“Susun jadwal agar semua kegiatan dapat dilakukan dan tidak bertabrakan.”

Tetapi berikan aturan tambahan:

- Olahraga tidak boleh setelah makan.
- Informatika harus selesai sebelum istirahat.
- Bahasa Indonesia setelah istirahat.
- Semua kegiatan harus selesai sebelum pulang.

Kamar Berantakan!

Situasi :

Bayangkan kalian pulang sekolah dan menemukan kamar sangat berantakan. Buku berserakan, pakaian belum dilipat, tempat tidur berantakan, meja penuh barang, dan sampah belum dibuang.

Tantangan: Bagaimana cara membereskan kamar agar pekerjaan terasa lebih mudah?



Merapikan tempat tidur



Melipat pakaian



Mengelompokkan buku



Membuang sampah



Merapikan meja



Menata sepatu



Menyiapkan tas sekolah

Urutan

Urutan

Robot Algoritma

Robot PIKO harus mengambil baterai.

			
			
			
			
			



Belok Kanan



Belok Kiri



Maju



Mundur

Tantangan :

Simbol Bata adalah jalan yang tidak boleh dilalui.
Buatlah urutan langkah yang paling pendek dan efektif