

Lembar Kerja Peserta Didik  
**LKPD**  
Matematika

**OPERASI HITUNG SATUAN  
WAKTU**

**Kelas 5**



## IDENTITAS KELOMPOK

**Nama Kelompok:**

**Anggota:**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

## TUJUAN

1. **Peserta didik dapat menghitung hasil operasi hitung satuan waktu dengan benar.**
2. **Peserta didik dapat memecahkan masalah kontekstual yang melibatkan operasi hitung satuan waktu.**

## PETUNJUK

1. **Bacalah teks dengan cermat agar memahami isi dan informasi waktunya.**
2. **Jawablah setiap soal dengan menuliskan langkah perhitunganmu secara runtut.**
3. **Diskusikan hasilnya bersama teman kelompokmu**

**SETIAP PAGI, RANI SELALU BERANGKAT KE SEKOLAH LEBIH AWAL AGAR TIDAK TERLAMBAT. PADA SUATU HARI, IA TIBA DI SEKOLAH  $\frac{1}{2}$  JAM SEBELUM PUKUL 06.30. IA INGIN MEMASTIKAN APAKAH IA SUDAH CUKUP PAGI DATANG KE SEKOLAH. RANI PUN BERPIKIR, “KALAU AKU DATANG  $\frac{1}{2}$  JAM SEBELUM PUKUL 06.30, BERARTI AKU TIBA DI SEKOLAH PUKUL BERAPA, YA?”**

**JAWAB:**

**KALAU RANI TIBA DI SEKOLAH  $\frac{1}{2}$  JAM SEBELUM PUKUL 06.30.**

**PENYELESAIAN:**

$$\frac{1}{2} \text{ JAM} = \frac{1}{2} \times 60 \text{ MENIT} = 30 \text{ MENIT}$$

$$06.30 - 30 \text{ MENIT} = 06.00$$

**JAWABAN: RANI TIBA DI SEKOLAH PUKUL 06.00.**

**2. JIKA DI PAGI ITU LALU LINTAS DI JALAN MENUJU SEKOLAH SANGAT LANCAR SEHINGGA PERJALANAN RANI MENJADI LEBIH CEPAT DARI BIASANYA. IA BIASANYA TIBA PUKUL 06.30, TETAPI PADA HARI ITU IA JUSTRU SAMPAI 40 MENIT LEBIH CEPAT. PUKUL BERAPA RANI TIBA DI SEKOLAH PADA HARI ITU?**

3. RANI INGIN MEMBACA BUKU DI PERPUSTAKAAN SEBELUM PELAJARAN DIMULAI. UNTUK ITU, IA MEMUTUSKAN BERANGKAT LEBIH PAGI. BIASANYA IA TIBA PUKUL 06.30, NAMUN HARI ITU IA BERENCANA DATANG 1 JAM LEBIH CEPAT AGAR PUNYA CUKUP WAKTU MEMBACA. PUKUL BERAPA SEHARUSNYA RANI TIBA DI SEKOLAH?



4. DI PAGI ITU, RANI MEMBANTU IBUNYA MENYIAPKAN SARAPAN DAN MEMBERESKAN RUMAH. KARENA ITU, IA BARU BISA BERANGKAT SEDIKIT TERLAMBAT. BIASANYA IA TIBA PUKUL 06.30, TETAPI HARI ITU IA SAMPAI 35 MENIT LEBIH LAMBAT. PUKUL BERAPA RANI AKHIRNYA TIBA DI SEKOLAH?



5. SAAT HUJAN DERAS TURUN, RANI HARUS MENUNGGU AGAK LAMA SEBELUM BERANGKAT KE SEKOLAH. SELAIN ITU, JALAN MENUJU SEKOLAH JUGA MACET. AKIBATNYA, KEDATANGANNYA MUNDUR 1 JAM 10 MENIT DARI WAKTU BIASANYA, YAITU PUKUL 06.30. PUKUL BERAPA RANI TIBA DI SEKOLAH PADA HARI HUJAN ITU?

