



PETUALANGAN DI KEBUN BUAH DAN SAYUR

Mengenal dan Menyelesaikan Operasi Pengurangan Bilangan 1 sampai 20 dengan Seru!

Capaian Pembelajaran: Menunjukkan pemahaman dan intuisi bilangan pada bilangan cacah sampai 100 serta melakukan operasi penjumlahan dan pengurangan menggunakan benda-benda konkret sampai 20.

Identitas Petualang Cilik:

Nama Lengkap:

Kelas / No. Absen:
/

Hari / Tanggal:
.....
.....

Tujuan Pembelajaran 1 & 2

Murid mampu mengidentifikasi dan menentukan hasil pengurangan bilangan 1–20 menggunakan benda konkret berupa buah dan sayuran dengan tepat.

Tujuan Pembelajaran 3 & 4

Murid mampu menghitung pengurangan lewat gambar dan menyelesaikan soal cerita sederhana dalam kehidupan sehari-hari.

Halaman 1: Berkenalan dengan Pengurangan Buah & Sayur

 **Petunjuk:** Amati benda-benda konkret di kebun (buah apel dan wortel). Pengurangan artinya mengambil atau memisahkan sebagian benda, sehingga jumlah sisanya menjadi lebih sedikit!

Kisah Panen Apel (TP 1)

Ibu Petani memetik **8 buah apel merah** dari pohonnya di kebun. Di tengah jalan menuju keranjang, **3 buah apel jatuh** dan menggelinding ke dalam rumput.

Berapa sisa apel merah yang masih ada di tangan Ibu Petani? Mari kita hitung bersama menggunakan konsep pengurangan konkret!

Kisah Panen Wortel (TP 1)

Kelinci cerdas datang ke kebun dan mencabut **12 buah wortel segar**. Karena kelaparan, kelinci memakan **4 buah wortel** di tempat.

Berapa sisa wortel yang utuh dibawa pulang oleh kelinci? Yuk, kita bedah konsep pengurangannya!

Aktivitas Praktik Konkret (Kelompok/Mandiri):

Gunakan benda konkret (biji-bijian, kelereng, atau potongan kertas menyerupai buah) untuk membuktikan operasi pengurangan berikut:

$$10 - 4 = \dots\dots\dots$$

$$15 - 5 = \dots\dots\dots$$

$$18 - 7 = \dots\dots\dots$$

Catatan Petualang: Tanda kurang (–) dibaca "*dikurangi*" atau "*diambil*", dan tanda sama dengan (=) menunjukkan sisa hasil akhirnya.

Halaman 2: Panen Raya Buah (Menentukan Hasil Pengurangan 1–20)

🎯 **Tugas TP 2:** Bantu Ayah Petani menghitung hasil pengurangan buah-buahan segar di keranjang kebun menggunakan benda konkret atau hitung cepat!

1. Keranjang Jeruk Manis 🍊

Ayah memetik **14 jeruk**. Sebanyak **6 jeruk** dibagikan kepada tetangga.

$$14 - 6 = \dots\dots\dots$$

2. Keranjang Pisang Kuning 🍌

Ada **17 buah pisang** di pohon. **8 pisang** matang dipetik monyet.

$$17 - 8 = \dots\dots\dots$$

3. Keranjang Semangka Segar 🍉

Kebun menghasilkan **11 semangka**. **3 semangka** dijual ke pasar.

$$11 - 3 = \dots\dots\dots$$

4. Keranjang Stroberi Merah 🍓

Tersedia **20 stroberi** segar. **9 stroberi** dipakai membuat jus.

$$20 - 9 = \dots\dots\dots$$

🌟 Tantangan Kilat Petualang:

a) $13 - 5 = \dots\dots\dots$ b) $16 - 7 = \dots\dots\dots$ c) $19 - 10 = \dots\dots\dots$ d) $12 - 4 = \dots\dots\dots$

Catatan Guru: Izinkan murid menggunakan lidi, jari tangan, atau gambar coretan jika masih memerlukan bantuan alat konkret.

Halaman 3: Menghitung Pengurangan Melalui Gambar (TP 3)

 **Tugas TP 3:** Amati gambar buah dan sayur di bawah ini. Hitung jumlah awal, coret gambar yang berkurang (disilang **X**), lalu tuliskan bentuk pengurangan dan hasilnya dengan benar!

1. Ilustrasi Cabai Merah

Jumlah awal 10 cabai, disilang 4 cabai yang layu.



Bentuk Angka: $10 - 4 = \dots\dots\dots$

2. Ilustrasi Tomat Segar

Jumlah awal 15 tomat, disilang 6 tomat yang dipanen.



Bentuk Angka: $15 - 6 = \dots\dots\dots$

3. Ilustrasi Jagung Manis

Jumlah awal 13 jagung, disilang 5 jagung dimakan ulat.



Bentuk Angka: $13 - 5 = \dots\dots\dots$

Hebat! Melalui gambar, kita bisa melihat langsung proses pengurangan benda tanpa bingung. Lanjutkan petualangan ke halaman berikutnya!

Halaman 4: Menyelesaikan Soal Cerita Kebun (TP 4)

☀️ **Tugas TP 4:** Baca cerita pendek di bawah ini dengan teliti, lalu tuliskan kalimat matematika dan hasil akhirnya dengan tepat!

Cerita 1: Keranjang Mangga Manis 🍌

Paman memanen **16 buah mangga** dari kebun belakang rumah. Karena terlalu matang, ada **7 buah mangga yang busuk** dan harus dibuang. Berapa buah mangga paman yang masih bagus?

Kalimat Matematika: $16 - 7 = \dots\dots\dots$ buah mangga.

Cerita 2: Batang Kentang di Tanah 🥔

Bibi menggali tanah di kebun dan mendapatkan **20 buah kentang**. Bibi memberikan **8 buah kentang** kepada Nenek di sebelah rumah. Berapa sisa kentang Bibi sekarang?

Kalimat Matematika: $20 - 8 = \dots\dots\dots$ buah kentang.

Cerita 3: Petak Kebun Kubis 🥬

Di petak kebun ada **12 kepala kubis**. Hari ini, **5 kepala kubis** dipanen untuk dijual di warung desa. Berapa sisa kubis yang masih tumbuh di kebun?

Kalimat Matematika: $12 - 5 = \dots\dots\dots$ kepala kubis.

🎉 **SELAMAT! KAMU TELAH MENYELESAIKAN PETUALANGAN KEBUN!** 🎉

Para Petani Buah dan Sayur sangat bangga dengan kemampuan matematikamu!