

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) DIGITAL

Mata Pelajaran: Matematika (Pola Bilangan)

Tema: Misi Detektif – Misteri Rumah Nomor Rahasia | Kelas IV / Semester I

Nama Kelompok			
Anggota 1	1. _____	Anggota 3	3. _____
Anggota 2	2. _____	Anggota 4	4. _____

A. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi aturan dan melengkapi pola bilangan loncat/berurut dengan tepat.
2. Peserta didik dapat memecahkan masalah kontekstual berkaitan dengan pola nomor rumah secara kolaboratif.

MISI 1: Menemukan Nomor Rumah yang Hilang

Analisis polanya dan lengkapi nomor rumah yang hilang serta aturannya!

1. Jalan Melati Blok A: Rumah 2 → Rumah 4 → Rumah 6 → [?] → Rumah 10

- Nomor Rumah Hilang: - - - - -
- Aturan Pola: Bertambah - - - - -

2. Jalan Melati Blok B: Rumah 5 → Rumah 10 → Rumah 15 → [?] → Rumah 25

- Nomor Rumah Hilang: - - - - -
- Aturan Pola: Bertambah - - - - -

3. Jalan Melati Blok C (Mundur): Rumah 50 → Rumah 45 → Rumah 40 → [?] → Rumah 30

- Nomor Rumah Hilang: - - - - -
- Aturan Pola: Berkurang - - - - -

MISI 2: Menjodohkan Denah Rumah dengan Aturan Polanya

Pasangkanlah barisan nomor rumah di sebelah kiri dengan aturan pola yang sesuai!

No	Barisan Nomor Rumah	Pilihan Aturan Pola
1	3, 6, 9, 12, 15	A. Pola berkurang 4
2	10, 20, 30, 40, 50	B. Pola kelipatan / bertambah 3
3	24, 20, 16, 12, 8	C. Pola bertambah 10

MISI 3: Studi Kasus Detektif (Pemecahan Masalah)

Penjahat menyembunyikan dokumen penting pada rumah ke-5 (X) di Jalan Anggrek: 7, 11, 15, 19, [X], 27.

1. Aturan perubahan angka: Bertambah ----- 2. Nilai X (Nomor Rumah): -----

3. Penjelasan Cara Kelompok Menemukan Jawaban:

Refleksi Kelompok

Pernyataan	Ya	Tidak
Kami dapat menemukan pola angka pada nomor rumah dengan mudah.	[]	[]
Semua anggota kelompok ikut berdiskusi dan membantu memecahkan misi.	[]	[]