LKPD MERUMUSKAN MASALAH SUATU PENELITIAN

Nama :

Kelas :

Topik Besar/Minat :

Fase 1: Eksplorasi Fenomena (The "I Wonder" Phase)

Sebelum membuat pertanyaan yang tajam, kamu perlu membedah apa yang sebenarnya membuatmu tertarik.

1. **Apa topik yang membuatmu penasaran?** (Contoh: Sampah plastik, kesehatan mental remaja, pertumbuhan tanaman).

2. **Apa masalah/fenomena unik yang kamu lihat di lapangan terkait topik itu?** (Contoh: "Saya melihat banyak teman saya merasa cemas saat melihat nilai ujian di media sosial").

Fase 2: Corong Masalah (The Funneling Method)

Gunakan teknik corong untuk mempersempit ide yang luas menjadi fokus yang spesifik.

- **Topik Luas:** (Contoh: Sampah Plastik)

- **Sub-Topik:** (Contoh: Penggunaan sedotan plastik di kantin sekolah)

- **Lokasi/Subjek Spesifik:** (Contoh: Siswa SMA Negeri 1)

LIVEWORKSHEETS

- **Variabel yang Ingin Dilihat:** (Contoh: Efektivitas larangan sedotan plastik terhadap volume sampah)

Fase 3: Menguji Ketajaman Pertanyaan (Checklist FINER)

Tuliskan draf pertanyaan penelitianmu di bawah ini, lalu uji dengan kriteria **FINER**.

Draf Pertanyaan:
"..... ?"

Kriteria	Indikator	Ya	Tidak
Feasible	Apakah alat, bahan, dan waktunya tersedia bagi saya?		
Interesting	Apakah masalah ini menarik bagi saya dan orang lain?		
Novel	Apakah ini memberikan pengetahuan baru (bukan sekadar menyalin)?		
Ethical	Apakah penelitian ini aman dan tidak melanggar norma?		
Relevant	Apakah hasilnya berguna untuk masa depan atau masyarakat?		

Fase 4: Transformasi Kalimat

Ubahlah pertanyaan yang masih "lemah" menjadi pertanyaan yang "tajam" menggunakan kata tanya operasional (Bagaimana, Sejauh mana, Apa hubungan).

LIVEWORKSHEETS

Pertanyaan Lemah (Terlalu Luas/Mudah)	Pertanyaan Tajam (Spesifik & Terukur)
Apakah tanaman butuh air?	Bagaimana pengaruh frekuensi penyiraman air limbah AC terhadap laju pertumbuhan tinggi batang tanaman cabai?
Mengapa siswa malas belajar?	Sejauh mana penggunaan aplikasi gamifikasi dalam kelas meningkatkan durasi fokus belajar siswa kelas 10?
Drafmu:	**Draf Finalmu:**

Kesimpulan: Rumusan Masalah Final

Berdasarkan latihan di atas, tuliskan rumusan masalah penelitianmu yang paling tajam:

"……
……
……
……
……
……
"

LIVEWORKSHEETS