LEMBAR KERJA FORMATIF PENYELIDIKAN ILMIAH

Kanvas Gunung Es Masalah Penelitian

Dekonstruksi Gejala Praktis Lapangan Menjadi Pertanyaan Penyelidikan Nalar Tahan Sanggah (Booth et al., 2016)

Nama Peneliti: ..... Program Studi / Instansi: .....

Topik Tentatif: ..... Tanggal Penimbangan: .....

1. DI ATAS PERMUKAAN AIR: GEJALA PRAKTIS LAPANGAN (PRACTICAL PROBLEM)

Fakta kerugian kasatmata yang Anda amati di lapangan (omzet turun, siswa tidak tuntas, antrean menumpuk, dll.)

A. Fakta Empiris Riil: Apa fenomena yang Anda saksikan dan apa bukti pendukungnya (angka/laporan)?

.....

.....

B. Pihak yang Terdampak: Siapa kelompok masyarakat yang menanggung beban paling berat atas masalah ini?

.....

AMBANG BATAS OBSERVASI LAPANGAN (BATAS KESADARAN PERMUKAAN)

2. DI BAWAH PERMUKAAN AIR: MASALAH PENYELIDIKAN NALAR (RESEARCH PROBLEM)

Ketidaktahuan konseptual atau mekanistik yang menyebabkan masalah di atas permukaan belum terpecahkan

A. Akar Mekanisme atau Faktor Sistemik: Mengapa kondisi tersebut terus berulang meski sudah dicoba diatasi?

.....

.....

B. Celah Kesarjanaan (Research Gap): Informasi ilmiah apa yang belum diketahui dalam literatur yang ada?

.....

3. FORMULASI RUMUSAN MASALAH TAHAN SANGGAH (RESEARCH QUESTION)

Tuliskan pertanyaan penelitian inti Anda dalam 1 atau 2 kalimat yang padat dan jelas:

.....

.....

Kuantitatif	Kualitatif	Pengembangan (R&D)	Sosio-Legal
[ ] Mengukur pengaruh [ ] Uji hipotesis angka	[ ] Mendalami makna [ ] Studi kasus lapangan	[ ] Rancang modul/alat [ ] Uji efektivitas produk	[ ] Kepatuhan aturan [ ] Hukum di masyarakat