

# PRAKTEK KERJA LAPANGAN PELATIHAN LABKESMAS (TOT)



# FASILITATOR

**ALIB BIRWIN, SKM, M.EPID**

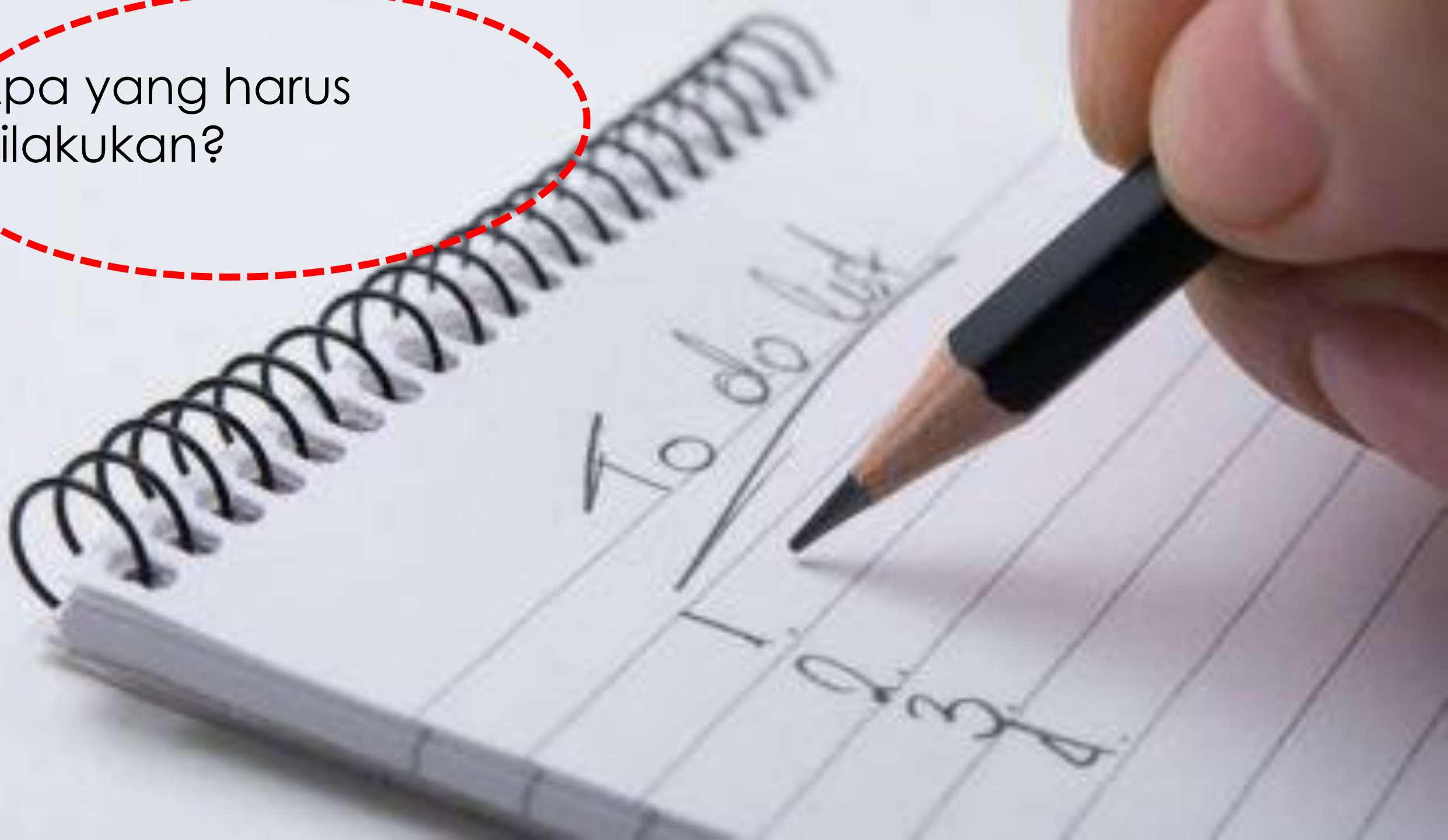


## Praktek Lapangan

### Indikator Hasil belajar

Setelah melakukan praktek lapangan peserta mampu melakukan **Surveilans Berbasis Laboratorium Penyakit dan Faktor Risiko**

Apa yang harus dilakukan?





## Pelaksanaan PKL di BBLKM

- Peserta dibagi 4 Kelompok  
**(setiap kelompok terdiri dari tenaga Surveilans dan tenaga teknis Laboratorium)**
- Kel 1 : Membahas tentang surveilans berbasis laboratorium penyakit**
- Kel 2 : Membahas tentang surveilans Faktor Risiko berbasis lab**
- Kel 3 : Membahas tentang penyelidikan epidemiologi KLB/wabah berbasis laboratorium**
- Kel 4 : Membahas tentang Manajemen biorisiko berbasis lab**

## **PROSES PKL : 12 Jpl**

- a. Penjelasan dari laboratorium tempat PKL (60 menit)
- b. Melakukan observasi dan wawancara sesuai dengan tugas kelompoknya (150 menit)
- c. Melakukan analisis dan interpretasi hasil observasi dan wawancara (150 menit)
- d. Membuat laporan dan bahan presentasi (180 menit)
- e. Melakukan presentasi (180 menit).
- f. Presentasi (20 menit) setiap kelompok, masukkan audiens (10 menit), pembulatan (15 menit) untuk setiap kelompok.

## Apa OUTPUT PKL ?

- a. Hasil PKL surveilans berbasis laboratorium penyakit
- b. Hasil PKL surveilans Faktor Risiko berbasis laboratorium
- c. Hasil PKL Penyelidikan Epidemiologi KLB/Wabah berbasis laboratorium
- d. Hasil PKL Manajemen biorisiko berbasis laboratorium

Sebelum melakukan PKL, peserta membuat proposal sesuai dengan penyakit/faktor risiko yang telah ditentukan meliputi :

- Pendahuluan
- Tujuan
- Metode
- Dilampiri dengan formulir pengumpulan data, dummy table, grafik dummy, grafik analisis, peta analisis
- Mempelajari referensi



# 1. Surveilans Penyakit berbasis Laboratorium

- Melakukan identifikasi kasus berdasarkan definisi operasional kasus
- Melakukan manajemen data:
  - Melakukan pengolahan data
  - Melakukan analisis dan interpretasi hasil (ditujukan untuk merumuskan tentang pola musiman Penyakit, kecenderungan penyakit, deteksi dini adanya dugaan penyakit, gambaran risiko penyakit (menurut wilayah, jenis kelamin dan umur)
  - Melakukan diseminasi melalui bahan presentasi dan pembuatan artikel
  - Merumuskan rekomendasi - Pencatatan dan pelaporan

## 2. Surveilans Faktor Risiko

- Melakukan identifikasi kasus berdasarkan definisi operasional kasus
- Melakukan manajemen data:
  - Melakukan pengolahan data
  - Melakukan analisis dan interpretasi hasil  
(ditujukan untuk merumuskan tentang pola musiman Penyakit, kecenderungan penyakit, deteksi dini adanya dugaan penyakit, gambaran risiko penyakit (menurut wilayah, jenis kelamin dan umur)
  - Melakukan diseminasi informasi melalui bahan presentasi dan pembuatan artikel
  - Merumuskan rekomendasi –
    - Pencatatan dan pelaporan

### **3. Penyelidikan Epidemiologi KLB/Wabah berbasis Laboratorium**

- a. Melakukan analisis hasil penyelidikan epidemiologi
- b. Menetapkan penyebab KLB, kurva epidemiologi, membuat gambaran epidemiologi menurut wilayah, umur dan jenis kelamin
- c. Membuat rekomendasi hasil analisis

## 4. Manajemen biorisiko

- a. Melakukan penilaian risiko dan pemilihan APD
- b. Melakukan analisis terkait jumlah/volume dan jenis specimen yang diambil
- c. Pengepakan dan pengiriman specimen ke laboratorium rujukan



# Penyajian Hasil PKL ?

Tiap Kelompok menyiapkan paparan presentasi tentang pelaksanaan PL yang telah dilaksanakan

# Presentasi Hasil ?

1. Peserta dibagi menjadi 4 kelompok (1 kelompok terdiri dari 7-8 Peserta)
2. Paparan tiap kelompok disajikan dalam bentuk **PPT presentasi** (berdurasi 20 menit presentasi + 5 menit diskusi), semua mempersiapkan presentasinya
3. Setelah semua tim melakukan presentasi, fasilitator akan memberikan pembulatan dan kesimpulan hasil presentasi dari materi inti yang ditugaskan.
4. Selain paparan presentasi, setiap peserta menyusun **Laporan tertulis**

# Sistematika Laporan ?

- Pendahuluan
  - Latar Belakang
  - Tujuan
  - Metode
  - Waktu dan Lokasi PKL
- Hasil
  - Hasil Observasi/Wawancara
  - Hasil analisis data Lab dan Interpretasi
  - Visualisasi hasil analisis
- Kendala/Hambatan
- Kesimpulan
- Saran /Rekomendasi
- Penutup
- Lampiran dan dokumentasi



**Selamat Bekerja**