

PENGANTAR DISKUSI BULANAN (Sistem Surveilans-respons)

Sutjipto

Pusat Manajemen Pelayanan Kesehatan (PMPK)

FK UGM

EPIDEMIOLOGY

(Definisi)

1. Ilmu yang mempelajari kejadian, penyebaran dan determinan atau faktor-2 penentu status kesehatan dan penyakit pada kelompok dan populasi manusia (J.H. Abramson)
-

Faktor determinan :

- Host
- Agent
- Environment

Penyebaran Penyakit

- Orang
- Tempat
- Waktu

Epidemiologi merupakan ilmu yang harus melibatkan pengamatan dan pengukuran yang sistematik tentang frekuensi penyakit dan faktor2 yang erat hubungannya dengan kejadian penyakit

Epidemiologi penting ?

- Penting, karena penyakit pada manusia tidak tersebar dan terbagi begitu saja secara acak tetapi ada faktor penyebab.

Bagaimana caranya ?

Faktor penyebab ini dapat diidentifikasi melalui pengamatan secara sistematis dan terus menerus menurut faktor determinan dan distribusi penyakit dan masalah kesehatan.

→ SURVEILANS

Surveilans (WHO)

- surveilans adalah proses pengumpulan, pengolahan, analisis dan interpretasi data secara sistematis dan terus menerus serta penyebaran informasi kepada unit yang membutuhkan untuk dapat mengambil tindakan

Surveilans (Kepmenkes RI No. 1116, 2003)

- surveilans epidemiologi adalah kegiatan analisis secara sistematis dan terus menerus terhadap penyakit atau masalah-masalah kesehatan dan kondisi yang mempengaruhi terjadinya peningkatan dan penularan penyakit atau masalah-masalah kesehatan tersebut, agar dapat melakukan tindakan penanggulangan secara efektif dan efisien melalui proses pengumpulan data, pengolahan dan penyebaran informasi epidemiologi kepada penyelenggara program kesehatan.

Fungsi Surveilans

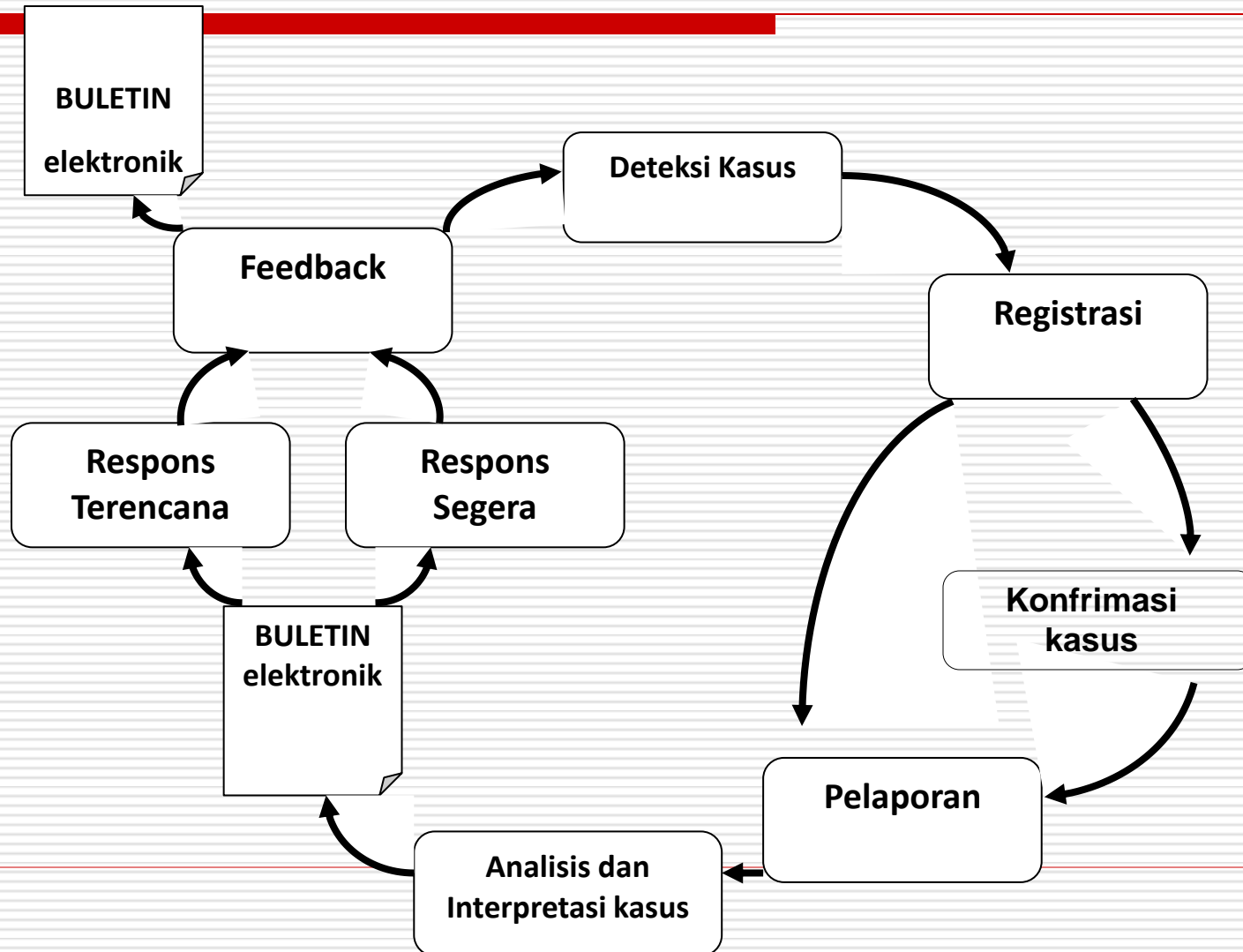


- ❑ Sistem Surveilans Epidemiologi Kesehatan merupakan subsistem dari SIKNAS, yang mempunyai fungsi strategis sebagai intelijen dan mampu berkontribusi dalam penyediaan data dan informasi epidemiologi

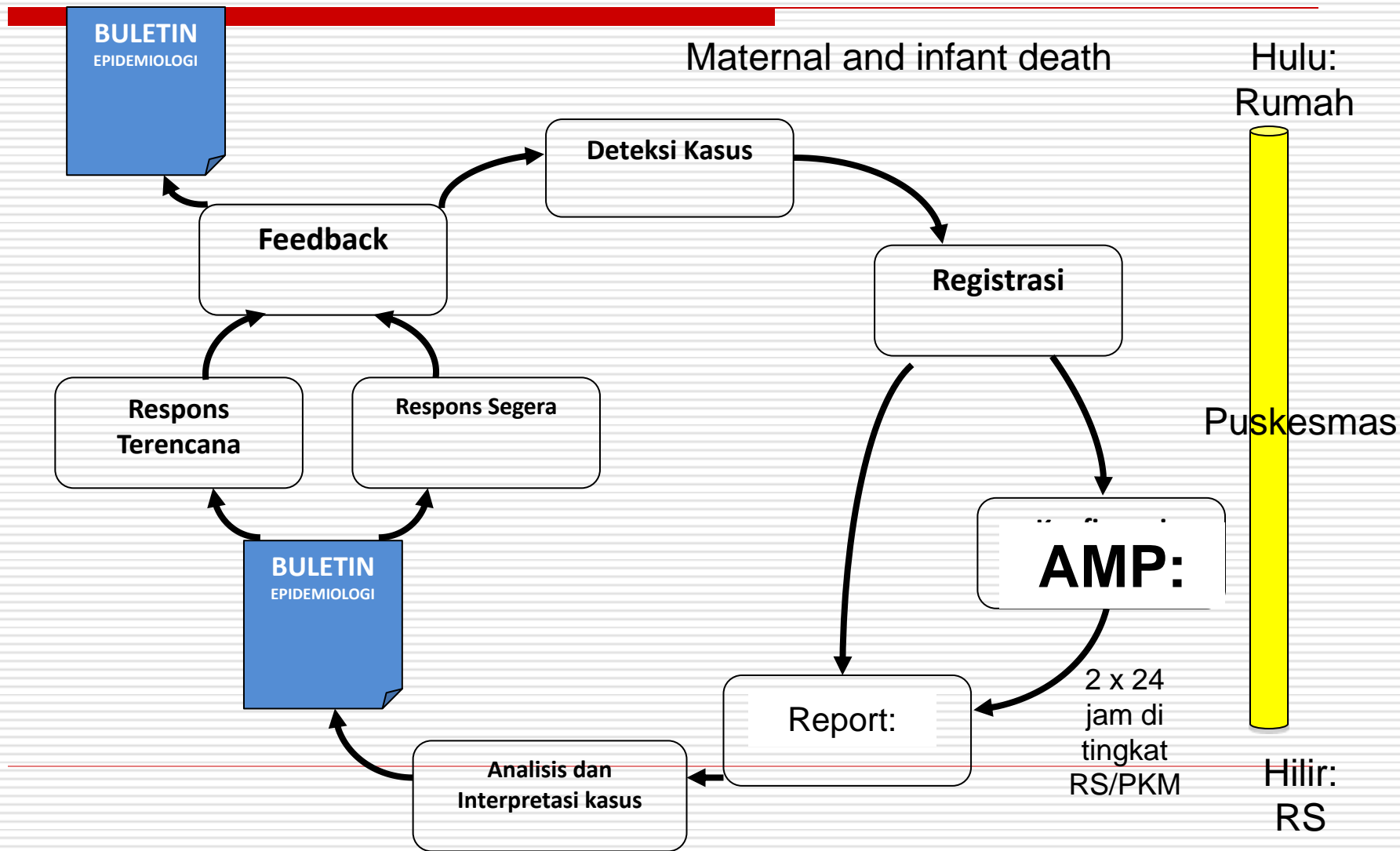
Ruang lingkup

- 1. Surveilans Epidemiologi Penyakit Menular
 - 2. Surveilans Epidemiologi Penyakit Tidak Menular
 - 3. Surveilans Epidemiologi Kesehatan Lingkungan dan Perilaku
 - 4. Surveilans Epidemiologi Masalah Kesehatan
 - 5. Surveilans Epidemiologi Kesehatan Matra
-

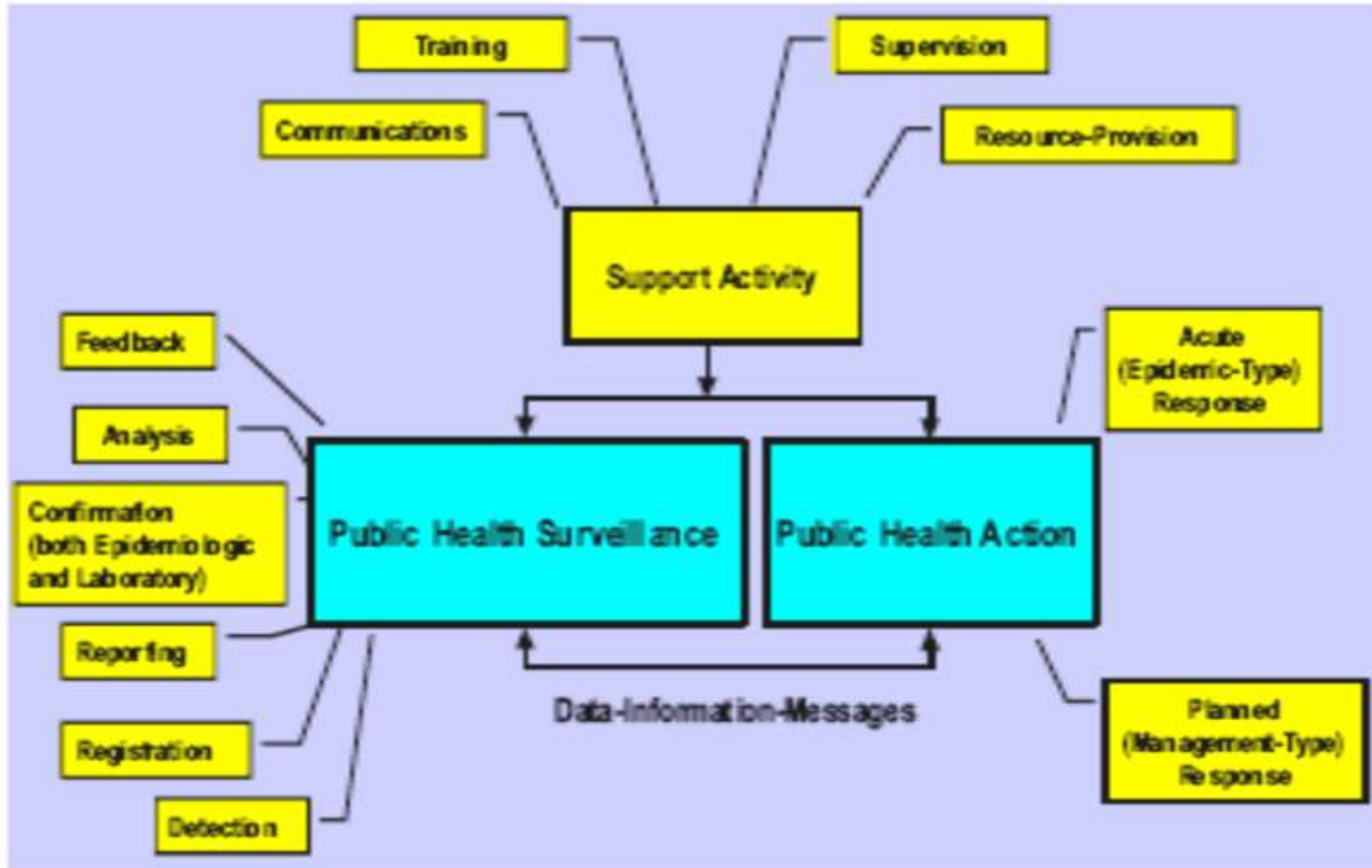
8 Langkah Fungsi Pokok Surveilans-Respons



Prinsip Surveilans Respons untuk kematian Ibu dan kematian Anak



Surveilans - respons



-
- ❑ System Surveilans yang baik akan menghasilkan informasi epidemiologi untuk pengambilan keputusan → **respons**
 - ❑ Respons tanpa didukung oleh system surveilans yang baik adalah respons yang konyol



Terima Kasih.....