



YAYASAN PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

FAKULTAS: 1. ILMU KESEHATAN; 2. KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN; 3. TEKNIK; 4. HUKUM;
5. EKONOMI DAN BISNIS; 6. ILMU HAYATI; 7. AGAMA ISLAM

Alamat: Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang-Kampar-Riau Telp. 081318787713, 085263513813

Website : <http://universitaspahlawan.ac.id>; e-mail: info@universitaspahlawan.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI NOMOR : 289/KPTS/UPTT/KP/III/ 2023

TENTANG

PENUNJUKAN/ PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GENAP PRODI S1 KEPERAWATAN, S1 GIZI, S1 KESEHATAN MASYARAKAT, PRODI D IV KEBIDANAN, S1 KEBIDANAN, PENDIDIKAN PROFESI BIDAN, PROFESI NERS, D III KEPERAWATAN DAN D III KEBIDANAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI TAHUN AKADEMIK 2022/ 2023

REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

- Menimbang : a. bahwa untuk kelancaran proses pembelajaran semester genap Program Studi S1 Keperawatan, S1 Gizi, S1 Kesehatan Masyarakat, S1 Kebidanan, D IV Kebidanan, Pendidikan Profesi Bidan, Profesi Ners, D III Kebidanan dan D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2022/ 2023;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Mengingat : 1. Undang-Undang No. 16 Tahun 2001 tentang Yayasan sebagaimana yang telah diubah dengan Undang-undang No 28 Tahun 2004 tentang Yayasan;
2. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Pemerintah No.4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia No. 49 Tahun 2015 tentang Kelas Jabatan di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pedoman Tata Cara Penyusunan Statuta Perguruan Tinggi Swasta;
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi No.97/KPT/II/2017 tanggal 20 Januari 2017 tentang Izin Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
8. Akta Notaris Ratu Helda Purnamasari, SH., MKn. No. 20. tanggal 18 September 2021 tentang Perubahan Badan Hukum Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai;
9. Keputusan YPTT Riau No. 01/KPTS/YPTT/2007 tentang Peraturan

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
Pertama : Menunjuk/mengangkat Dosen Mengajar Semester Genap Prodi S1 Keperawatan, S1 Gizi, S1 Kesehatan Masyarakat, S1 Kebidanan, D IV Kebidanan, Pendidikan Profesi Bidan, Profesi Ners, D III Kebidanan dan D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2022/2023 sebagaimana tersebut dalam lampiran 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 dan 9 Keputusan ini;
- Kedua : Nama-nama sebagaimana tersebut dalam lampiran keputusan ini, dipandang cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas-tugas yang dibebankan dan bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Ketiga : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkan Surat Keputusan ini akan dibebankan kepada kas Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Keempat : Keputusan ini berlaku untuk semester genap Tahun Akademik 2022/2023, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya, akan diadakan perbaikan dan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bangkinang
Pada Tanggal : 02 Februari 2023

Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
Rektor,



Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai
2. Fakultas Ilmu Kesehatan
3. Bendahara Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

LAMPIRAN 3 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN

NOMOR : 28.a/KPTS/UPTT/KP/II/2023

TANGGAL : 02 Februari 2023

**PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GENAP PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

SEMESTER II

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		Dasar Epidemiologi	Syafriani, M.Kes	Syafriani, M.Kes
2	2	2	-		Dasar Kesehatan Lingkungan	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
3	2	2	-		Dasar Kesehatan & Keselamatan Kerja	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK
4	2	2	-		Dasar Promosi Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
5	2	2	-		Dasar Kesehatan Reproduksi	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
6	3	2	1		Dasar Ilmu Gizi kesmas	Syafriani M.Kes	Syafriani M.Kes
7	2	2	-		Administrasi & Kebijakan Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
							Nila Kusumawati, MPH
8	2	2	-		Ekonomi Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
9	3	2	1		Biomedik II	Dr. Devina Yuristin, MARS	Dr. Devina Yuristin, MARS
10	2	2	-		Bahasa Inggris II	Nurhidayah Sari, Mpd	Nurhidayah Sari, Mpd
	22	20	2		Total SKS		

SEMESTER IV

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		Pengembangan dan Peng. Masyarakat	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM, MPH
2	3	3	-		Metodologi Penelitian	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM, MPH
							Dr. Devina Yuristin, MARS
3	2	2	-		Sistem Informasi Kesehatan	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM, MPH
4	3	2	1		Surveilans Kesehatan Masyarakat	Etri Gustrianda, M.Kes	Etri Gustrianda, M.Kes
5	2	2	-		Perencanaan dan Evaluasi Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
6	2	2	-		Pembiayaan dan Penganggaran Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
							Nila Kusumawati, MPH
7	2	1	1		Manajemen Data	Etri Gustrianda, M.Kes	Etri Gustrianda, M.Kes
8	2	2	-		Manajemen Bencana	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
							Etri Gustrianda, M.Kes
9	2	1.5	0.5		Analisis Lingkungan bisnis	Nanik Librianti, M.MA	Nanik Librianti, M.MA
10	2	2	-		Kewirausahaan	Fakhri Rabialdy, MHRM	Fakhri Rabialdy, MHRM
							Etri Gustrianda, M.Kes
11	2	2	-		Pemberdayaan Masy. Berbasis Kearifan Lokal	Syafriani M.Kes	Syafriani M.Kes
							Dr. Devina Yuristin, MARS
	24	21.5	2.5		Total SKS		

SEMESTER VI (Peminatan K)

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
----	-----	---	---	---	-------------	----------	----------



1	2	2	-		Aspek kesehatan lingkungan dalam penanganan bencana	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
2	2	2	-		AMDAL	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
3	2	2	-		Pencemaran Air, Tanah, Fisik	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
4	2	2	-		Pengelolaan Limbah	Syafriani, M. Kes	Syafriani, M. Kes
5	2	2	-		Kesling Pemukiman dan Perkotaan	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
							Dr. Devina Yuristin, MARS
6	2	2	-		Manajemen Lingkungan	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
7	3	3	-		Penilaian Resiko Kesehatan Lingkungan	Dr. Dessyka Febria, M.Si	Dr. Dessyka Febria, M.Si
							Dr. Devina Yuristin, MARS
8	2	2	-		Hukum Lingkungan	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
9	2	2	-		Sanitasi Lingkungan	Sri Hardianti, M.Kes	Sri Hardianti, M.Kes
10	2	2	-		Penyakit berbasis lingkungan	Syafriani, M. Kes	Syafriani, M. Kes
							Dr. Devina Yuristin, MARS
	21	21			Total SKS		

SEMESTER VI (Peminatan K3)

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		<i>Sistem Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja</i>	Lira Mufti Azzahri, M.KKK	Lira Mufti Azzahri, M.KKK
2	2	2	-		Ekologi Industri	Sri Hardianti, M.Kes	Sri Hardianti, M.Kes
							dr. Devina Yuristin, MARS
3	2	2	-		K3 Rumah Sakit	Milda Hastuti, M.Kes	Milda Hastuti, M.Kes
4	2	2	-		Surveilans Kesehatan Kerja	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM, MPH
							Etri Gustrianda, M.Kes
5	2	2	-		Audit dan Inspeksi K3	Milda Hastuti, M.Kes	Milda Hastuti, M.Kes
6	2	2	-		Bahaya Psikososial dan Stres Kerja	Milda Hastuti, M.Kes	Milda Hastuti, M.Kes
							Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
7	2	2	-		Kesiapsiagaan dan Tanggap Darurat Kebak	Lira Mufti Azzahri, M.KKK	Lira Mufti Azzahri, M.KKK
							Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
8	2	2	-		Ergonomi	Resy Kumala Sari, MS	Resy Kumala Sari, MS
							Sri Mindayani, M.Kes
9	2	2	-		Higiene Industri	Resy Kumala Sari, MS	Resy Kumala Sari, MS
							Etri Gustrianda, M.Kes
10	2	2	-		K3 Konstruksi	Lira Mufti Azzahri, M.KKK	Lira Mufti Azzahri, M.KKK
							Milda Hastuti, M.Kes
	20	20			Total SKS		

SEMESTER VIII

NO	SKS	T	P	PL	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	4	-	4	-	SKRIPSI	TIM	
	4	0	4	-	Total SKS		


 Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
 Rektor,

 Prof. Dr. AMIR LUTHFI

UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

SILABUS SURVEILLANS KESMAS FIK UPTT

Mata Kuliah	: Surveilans Kesmas
Kode Mata Kuliah	:
Semester	: IV (Empat)
Beban SKS	: 2 SKS
Tahun Akademik	: 2018 / 2019
Tim Dosen	: John Taruna, SKM, M.Kes (Epid)

A. DESKRIPSI MATA KULIAH

Mata kuliah ini membahas Surveilans Kesmas dalam mengamati masalah kesehatan disuatu komunitas dan pelaksanaan investigasisuatu kejadian luar bi:

B. TUJUAN MATA KULIAH

1. Mahasiswa mampu memahami dan menggunakan prinsip Surveilans dalam mengamati maslaah kesehatan di masyarakat.
2. Mahasiswa mampu memahami dan menggunakan prinsip Surveilans dalam pelaksanaan investigasi suatu kejadian luar biasa.

C. PROSES PEMBELAJARAN

- T : Dilaksanakan di kelas dengan menggunakan ceramah, diskusi, seminar dan penguasaan.
P : Dilaksanakan di kelas dan laboratorium.

D. EVALUASI

1. Ujian Tengah Semester : 30%
2. Ujian Akhir Semester : 40%
3. Penguasaan : 20%
4. Kehadiran : 10%

SILABUS MATA KULIAH

Program Studi : Kesehatan Masyarakat
 Kode Mata Kuliah :
 Nama Mata Kuliah : Surveilans Kesmas
 Jumlah SKS : 2 SKS
 Semester : IV

Mata Kuliah Prasyarat : Dasar Epidemiologi
 Deskripsi Mata Kuliah : Mata kuliah ini membahas Surveilans Kesmas dalam mengamati masalah kesehatan disuatu komunitas dan pelaksanaan investigasi luar biasa.

Standar Kompetensi : Mahasiswa dapat mengetahui, memahami, menguasai dan mampu mengimplementasikan teori, konsep, dan prinsip ilmu Surveilans Kesehatan

temuan	Kompetensi Dasar	Indikator	Pengalaman Pembelajaran	Materi Ajar	Waktu	Alat/Bahan/Sumber Belajar	Penilaian
I	Memahami dan memiliki wawasan tentang Surveilans Kesmas	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan silabus Surveilans Kesmas	Mengkaji dan mendiskusikan Silabus Surveilans Kesmas	Silabus, buku acuan, cara penilaian	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
II	Memahami dan memiliki wawasan tentang pemahaman dasar Surveilans Kesmas	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan pengertian Surveilans Kesmas secara umum	Mengkaji dan mendiskusikan Surveilans Kesmas	Pengantar SE	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
III	Memahami dan memiliki wawasan tentang metode surveilans epidemiologi Penyakit	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan metode surveilans epidemiologi Penyakit	Mengkaji dan mendiskusikan metode surveilans epidemiologi Penyakit	metode surveilans epidemiologi Penyakit	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby

IV	Memahami dan memiliki wawasan tentang data Surveilans Kesmas	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan data Surveilans Kesmas	Mengkaji dan mendiskusikan data Surveilans Kesmas	Data Surveilans Kesmas	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
V	Memahami dan memiliki wawasan tentang data pengumpulan data Surveilans Kesmas	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan tentang pengumpulan data Surveilans Kesmas	Mengkaji dan mendiskusikan tentang pengumpulan data Surveilans Kesmas	tentang pengumpulan data Kesmas	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
VI	Memahami dan memiliki wawasan tentang analisis data Surveilans Kesmas	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan tentang analisis data Surveilans Kesmas	Mengkaji dan mendiskusikan tentang analisis data Surveilans Kesmas	Analisis data Surveilans Kesmas	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
VII	Memahami dan memiliki wawasan tentang Skrining penyakit.	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan tentang Skrining penyakit.	Mengkaji dan mendiskusikan tentang Skrining penyakit	Skrining penyakit.	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
VIII	Memahami dan memiliki wawasan tentang sistem evaluasi surveilans	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan tentang evaluasi sistem surveilans	Mengkaji dan mendiskusikan tentang analisis evaluasi sistem surveilans	Evaluasi surveilans sistem	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
IX			UTS				
X	Memahami dan memiliki wawasan tentang Surveilans PD3I	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan memahami dan menjelaskan tentang Surveilans PD3I	Mengkaji dan mendiskusikan tentang Surveilans PD3I	Surveilans PD3I	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
XI	Memahami dan memiliki wawasan tentang Pengantar investigasi wabah	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan tentang Pengantar investigasi wabah	Mengkaji dan mendiskusikan tentang Pengantar investigasi wabah	Pengantar investigasi wabah	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby
XII	Memahami dan memiliki wawasan tentang Langkah-langkah investigasi wabah	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: Memahami dan menjelaskan tentang Langkah-langkah investigasi wabah	Mengkaji dan mendiskusikan tentang Langkah-langkah investigasi wabah	Langkah-langkah investigasi wabah	100 menit	Laptop, LCD, OHP	Test es: Oby

UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
 FAKULTAS ILMU KESEHATAN
 PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

BATAS MATERI KULIAH

SURVEILANS KESEHATAN MASYARAKAT

SKS : 4/2

Tahun Aka: A / 2022/2023 Genap

Dosen Pengampu :

Dosen Pengajar : ADE DITA PUTERI, S.KM, MPH

NO	HARI/TGL	MATERI	PARAF
1	27-02-2023	Konsep masyarakat dan kesehatan.	
2	6-03-2023	Hakekat & Manusia	
3	13-03-2023	Falsafah dasar pengembans mas.	
4	20-03-2023	Pemberdayaan masyarakat, PSM, mobilisasi partisipasi dan keterasasi	
5	21-03-2023	konsep PHC dan PAMU dalam pemberdayaan masyarakat.	
6	27-03-2023	Pendekatan direktif dan non direktif	
7	30-03-2023	Model upaya PPM.	
8	03-04-2023	UG	
9	05-04-2023	Difusi Inovasi	
10	08-04-2023	Petanan LSM dalam mencapai kepe mimpinan kesehatan bagi semua.	
11	10-04-2023	Persiapan sosial	
12	11-04-2023	Pengembangan masyarakat sbgai proses perubahan sosial	
13	12-04-2023	konsep dan langkah pengembangan Polieder.	
14	14-04-2023	stratesi pemberdayaan Paden Individu, beluarga dan Pelayanan ker ibu dan anak.	
15	17-04-2023	Perencanaan dan stratesi pemberdayaan kader dan dukun.	
16			

SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS) SEMESTER IV
PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

DOSEN : ADE DITA PUTERI, MPH

MATA KULIAH : SURVEILANS KESEHATAN MASYARAKAT

1. Apa itu PD3I dan sebutkan apa saja yang termasuk ke dalam PD3I (minimal 3) !
2. Sebutkan dan jelaskan tipe tingkatan kasus KLB !
3. Uraikan langkah – langkah penyelidikan KLB !
4. a. Jumlah penduduk wanita di kota A ada 20 orang dan laki – laki 50 orang, coba hitung proporsinya !

b. Jumlah kasus TB tahun 2022 di kota pekanbaru ada sebanyak 100 kasus, dengan jumlah penduduk sebanyak 20.000 jiwa. Coba hitunglah RATE nya !

c. Di kota A pada tahun 2020 terjadi kasus DBD dengan jumlah kasus tiap bulannya adalah : Januari 100 kasus, Maret 100 kasus Mei 50 kasus , Agustus 90 kasus, September 10 kasus. Dengan jumlah penduduk sebanyak 50.000 jiwa.

Hitunglah berapa INSIDENC RATE (IR) nya !
5. Apa saja jenis grafik yang ada di dalam pengolahan data. Sebutkan dan gambarkan !

DAFTAR HASIL STUDI
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
T.A 2022/2023

MATA KULIAH : SURVEILANS KESEHATAN MASYARAKAT
DOSEN : Ade Dita Puteri, MPH & JOHN TARUNA, M.Kes
SEMESTER : IV(EMPAT)
JLH MAHASISWA : 53 Orang

No	Nim	Nama	Komponen Nilai				Total
			MK	TT	TM	AT	
			dr	jt	30%	10%	
1	2113201001	ADE ADRIAN NUGRAHA	84	50			66.75
2	2113201002	AHMAD HABIBULLAH	81	60			70.5
3	2113201003	ALDO PEBRIANDA	72	64			67.75
4	2113201004	ALFIN SAPUTRA	73	53			63
5	2113201005	AMELIA OKTAVIANA	82	71			76.25
6	2113201007	ARIANSYAH	70	57			63.25
7	2113201008	ATHALLAH NADIF	91	67			79
8	2113201009	BUNGA PERMATA INDAH	76	71			73.25
9	2113201010	CINDY WIRDATUL HASANAH	70	64			66.75
10	2113201011	DEA HERLY OKTAVIANA	79	71			74.75
11	2113201012	DELA NOFRI ANGRAINI	90	95			92.5
12	2113201013	DESY SUSANTI	76	71			73.25
13	2113201014	DHEA RIFA ZULTI	72	60			66
14	2113201015	DINA DESMITA	77	78			77.25
15	2113201016	DINA HUMAIRAH	81	71			75.75
16	2113201017	FAHRA NABILA	77	64			70.25
17	2113201018	FEBI LYRA TIANA	83	71			76.75
18	2113201020	IKA AYU NABILAH	80	67			73.5
19	2113201021	IKHSAN MUBARI	81	74			77.5
20	2113201022	ILHAM RIVALDO	76	53			64.5
21	2113201023	IMELDA JULIANI	83	71			76.75
22	2113201024	ISFIHANY MEISYA PUTRI	82	74			78
23	2113201027	MAYARDILA TRI FEBRIA	84	71			77.25
24	2113201028	MIFTAH INAYA FAHIRA	83	74			78.5
25	2113201029	MIFTAHUL JANNAH	91	78			84.25
26	2113201031	MUHAMMAD DIKI	81	57			68.75
27	2113201032	MUHAMMAD IQBAL	72	64			67.75
28	2113201033	MUHAMMAD MUDAHIR	83	60			71.5
29	2113201035	NABILA	91	67			79
30	2113201036	NISA FITRI YANTI	90	46			68
31	2113201038	RADA AR TISSYA	90	0			45
32	2113201040	RAMADHAN AL FIKRI	72	74			73
33	2113201043	RISA ASTRIANA	86	71			78.25
34	2113201044	RIZKA FADHILLAH	83	81			82
35	2113201045	SALSHABILLA DWI UTARI	81	60			70.5
36	2113201046	SEFTI NURHAFIZHA	72	60			66
37	2113201058	SUCI SEPTIANI	81	53			67
38	2113201047	SULISTIA RIMADANI	83	78			80.25
39	2113201048	TAMARA ALEFIA	70	64			66.75
40	2113201050	TRI SABILA	82	71			76.25
41	2113201051	VIONASWA AMANDA ARIANDI	83	57			69.75

42	2113201053	WIDIA ARDILA	81	57			68.75
43	2113201054	ZELMA JULIANTI	83	74			78.5
44	2113201055	ZIKRI HASAN	79	0			39.5
45	2113201056	NADA NADHIFA NARTI	83	74			78.5
46	2113201057	ENI HERLINA	84	78			80.75
47	2113201059	NURHAYATUL HUSNA	83	60			71.5
48	2113201060	HAFIZUL FIKRI	79	99			88.75
49	2113201061	FITRIA NINGSIH	81	67			74
50	2113201064	NABELA SUCI OKTALITA	86	78			81.75
51	2113201065	M HAFIZ AL AYYUBI	81	78			79.25
52	2113201066	MAILANI SINTIA DEWI	83	67			75
53	2113201069	FATIHUL IKHSAN	84	64			73.75

Mengetahui,
Dosen Pengaj

KETERANGAN :

RENTANG NILAI

A	85-100	C+	: 60-64
A-	80-84	C	: 55-59
B+	75-79	D	: 45-54
B	70-74	E	: - 45
B-	65-69		

KETERANGAN

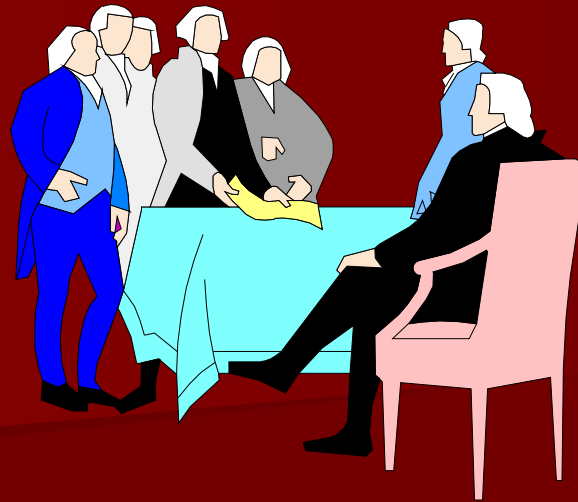
- a) MK : Tatap muka terdiri dari: Kehadiran dengan bobot (20%), Ujian tengah semester bobot (40%)
ujian akhir semester bobot (40%). Total skor tatap muka adalah 30%.
- b) TT : Tugas terstruktur/Tugas kelompok terdiri dari: skor tugas terstruktur (30%).
- c) TM : Tugas mandiri terdiri dari: Total skor Tugas mandiri (30%).
- d) AT : Attitude terdiri dari: a). Kedisiplinan, b). Penampilan. c). Kesantunan. d). Kemampuan kerjasama.
e). Kemampuan Komunikasi. f). Komitmen. g). Keteladanan. h). Semangat. i). Empati. j). Tanggung jawab.
Total skor attitude 10%.

Nilai Akhir	
Huruf	Angka
B-	67
B	71
B-	68
C+	63
B+	76
C+	63
B+	79
B	73
B-	67
B+	75
A	93
B	73
B-	66
B+	78
B+	76
B	71
B+	77
B	74
B+	78
B-	65
B+	77
B+	78
B+	77
B+	79
A-	84
B-	67
B-	68
B	72
B+	79
B-	68
D	45
B	73
B+	78
A-	82
B	71
B-	66
B-	67
A-	80
B-	67
B+	77
B	70

B-	69
B+	79
E	40
B+	79
A-	81
B	72
A	89
B	74
A-	82
A-	80
B+	75
B	74

ar

SURVEILANS EPIDEMIOLOGI NASIONAL



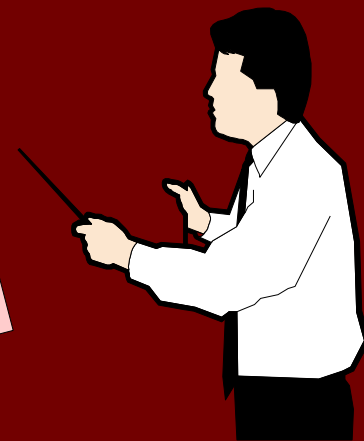
PENDAHULUAN

➤ **PENGERTIAN SURVEILANS**

➤ **TUJUAN SURVEILANS**

➤ **KEGIATAN SURVEILANS**

POKOK BAHASAN



PENGERTIAN SURVEILANS

- **Diperkenalkan WHO pd Th.1965** bersamaan dg pembentukan Unit SE pada Divisi CDC-WHO
- **Definisi Surv. Oleh Langmuir th.1965**
adalah kegiatan pengamatan berkelanjutan thd trends & distribusi dr insidens melalui pul-lah-eval laporan sakit, mati & data lainnya
- **Definisi Surv. Oleh WHO.**
adalah kegiatan pengamatan berkelanjutan melalui pul-ta-lahta-analisis-interpretasi serta des.info yang diperlukan untuk tindakan (action)

Surveilans

Definisi (SK.Menkes 1116/2003)

Pengamatan terus menerus dan dilaksanakan secara **sistematis** terhadap penyakit atau masalah kesehatan serta faktor-faktor yang mempengaruhinya agar dapat dilakukan **tindakan perbaikan atau penelitian**, melalui kegiatan pengumpul-an, pengolahan dan analisis/interpretasi data, desiminasi informasi dan komunikasi keberbagai pihak terkait

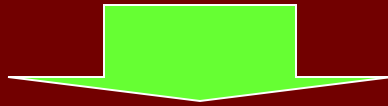
Definsi SURVEILANS

adalah suatu kegiatan pengamatan yang dilakukan secara terus menerus, sistimatik dan berkesinambungan.

TUJUAN SURVEILANS

TERSEDIAANYA DATA DAN INFORMASI
EPIDEMIOLOGI SBG

DASAR MANAJEMEN KESEHATAN



PERENCANAAN

BAHAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN

EVALUASI PROGRAM

PENINGKATAN KEWASPADAAN

RESPON KLB YG CEPAT DAN TEPAT

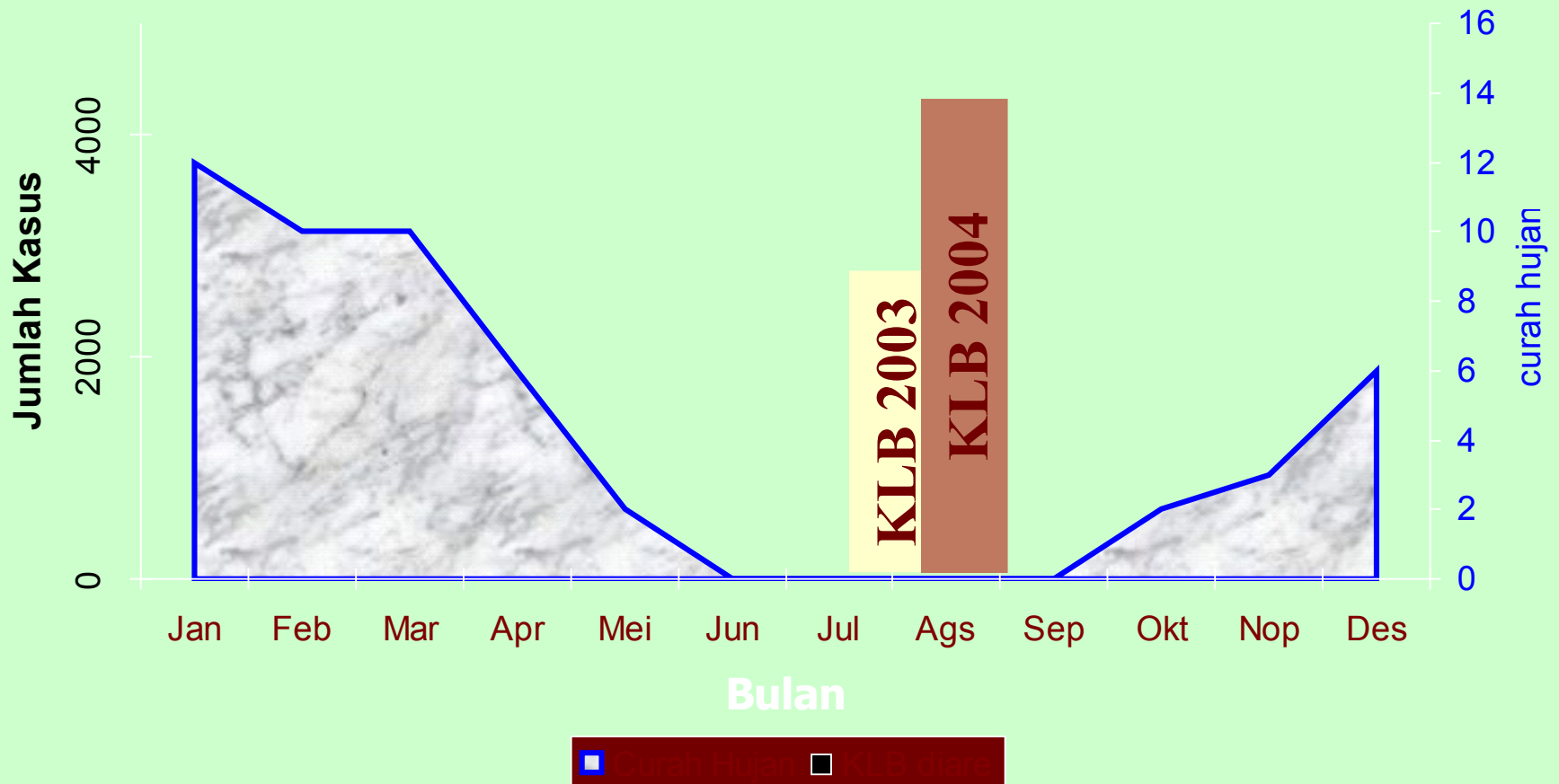
→ Surveilans Untuk Deteksi KLB

Kasus Diare, Kupang, 2004

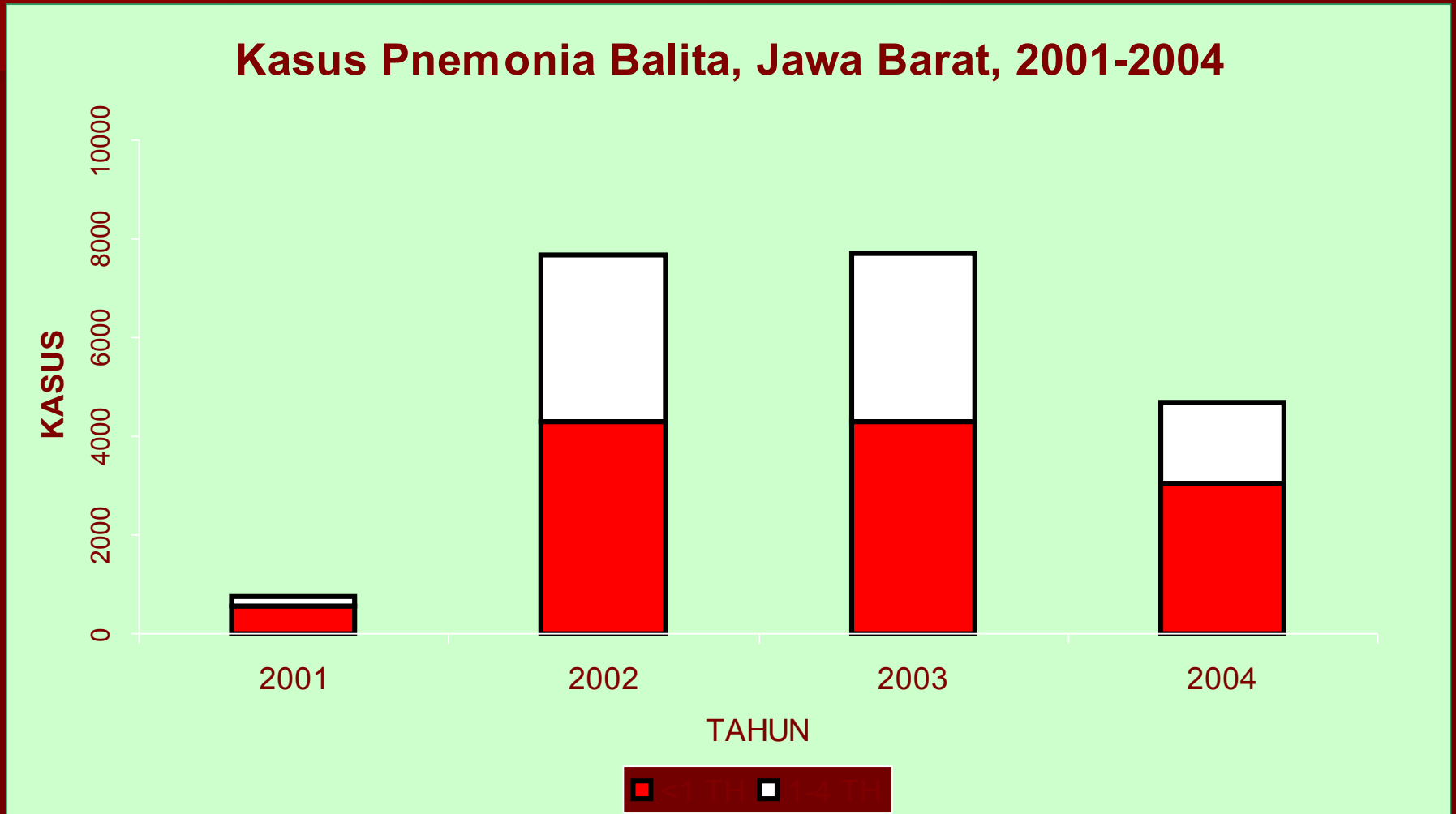


→ Surveilans Untuk Meramalkan KLB

KLB Diare, Kupang, 2003-2004

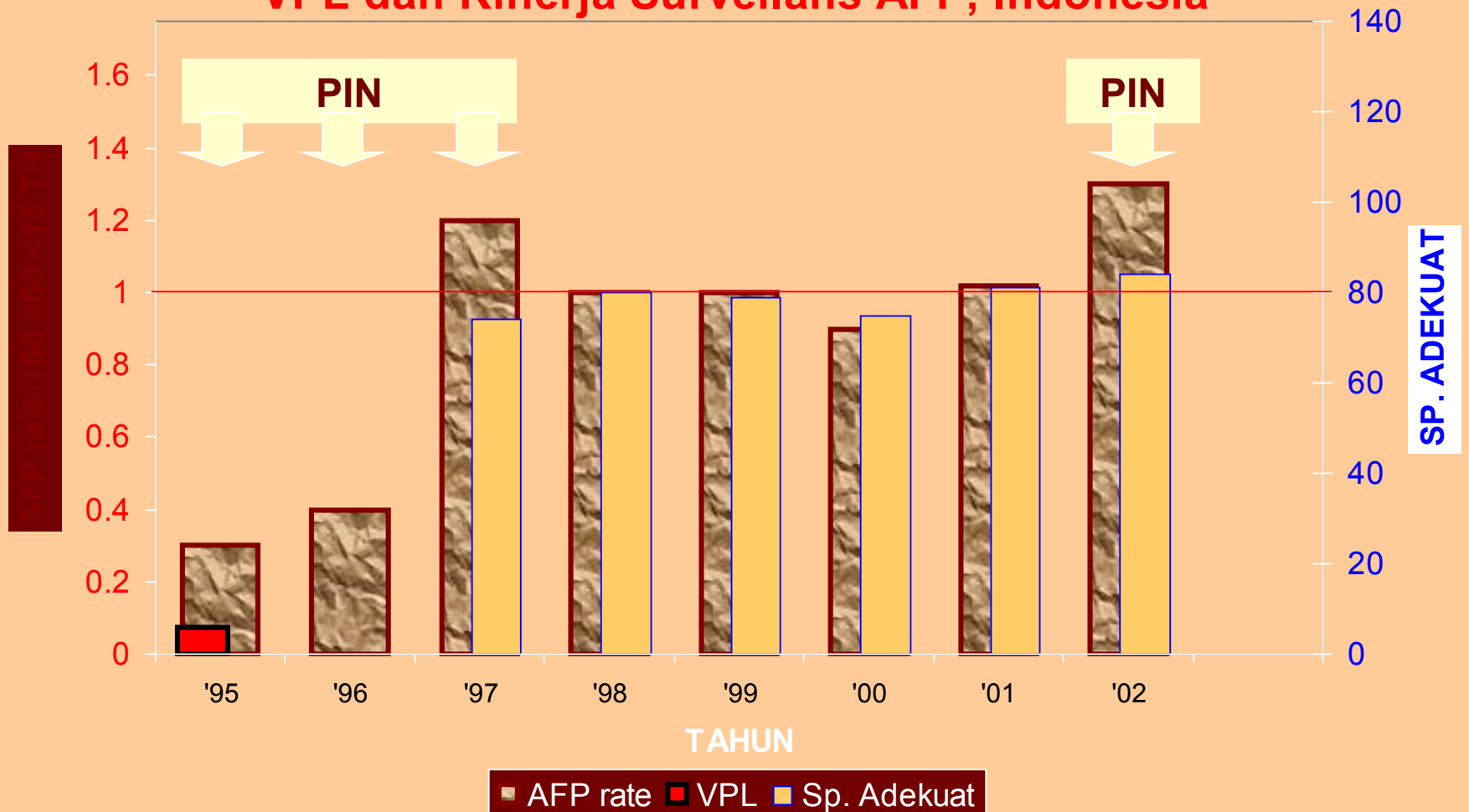


→ Surveilans Untuk Monitoring Penyakit



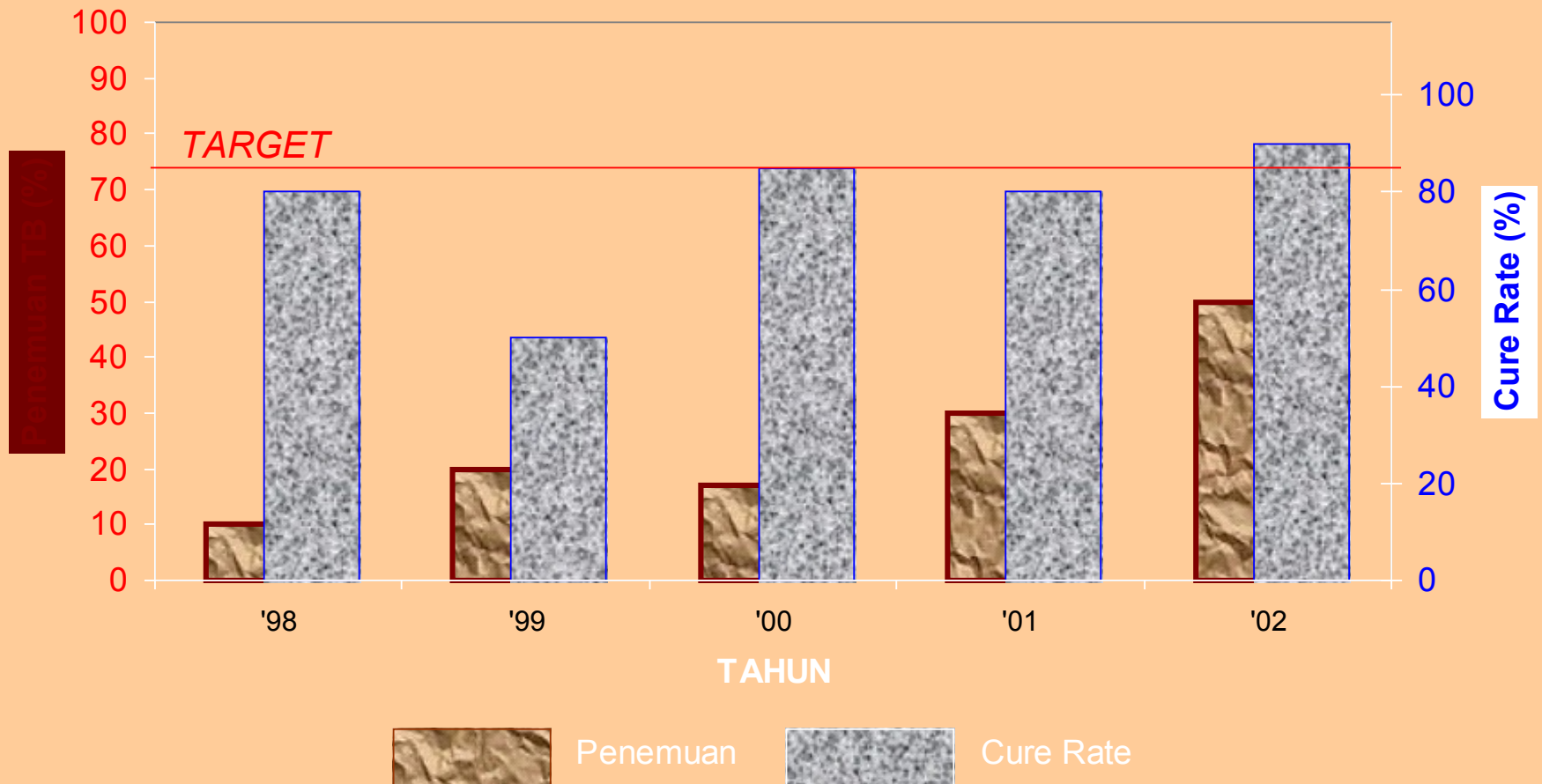
→ Surveilans Untuk Monitor Adanya Virus Polio Liar

VPL dan Kinerja Surveilans AFP, Indonesia



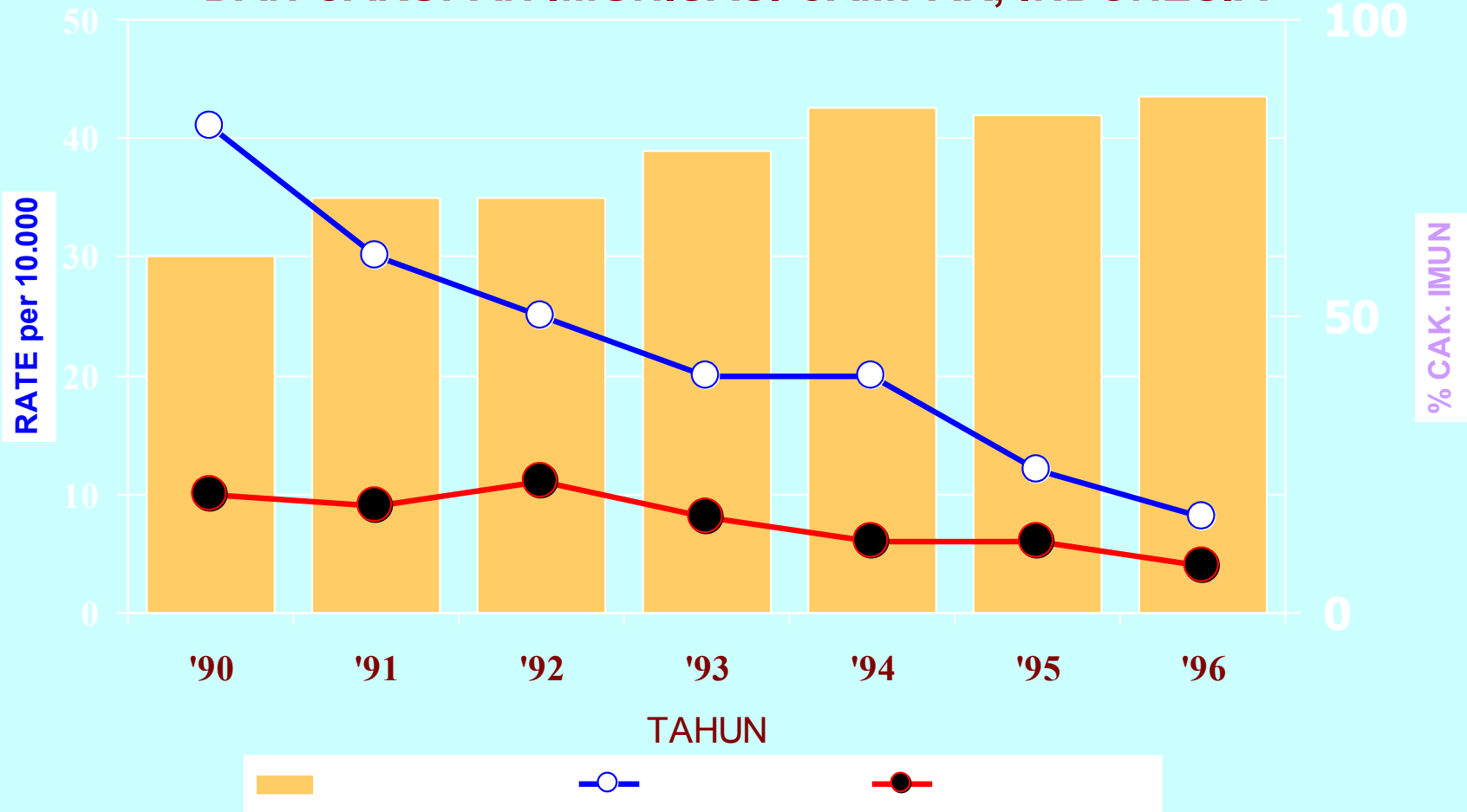
→ Surveilans Untuk Monitor Pencapaian Program Intervensi

Penemuan dan Pengobatan TB, Kab. PSeribu



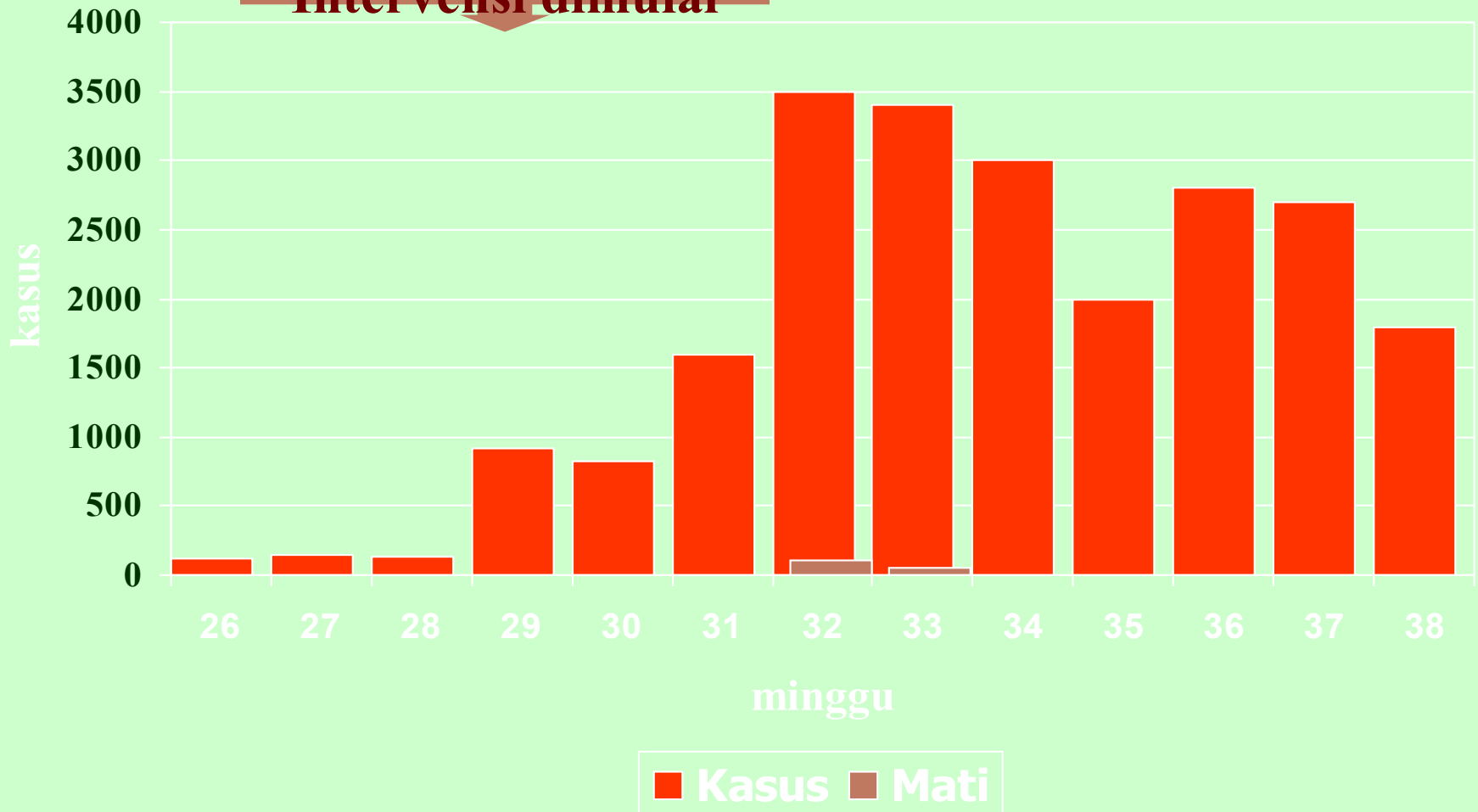
→ Surveilans Untuk Evaluasi Program

KURVA CAMPAK PER 10.000 PER TAHUN DAN CAKUPAN IMUNISASI CAMPAK, INDONESIA



Kurva Epid. KLB Diare, Puskesmas Bandul, Yogya, 2002

Intervensi dimulai



Distribusi Diare Pada KLB Diare Bandul, Yogya, 2002

minggu 28



minggu 32



minggu 36



Pokok Kegiatan SURVEILANS

1. Pengumpulan Data
2. Pengolahan Data
3. Analisis & Interpretasi Data
4. Umpan balik dan desiminasi informasi, serta rekomendasi tindak lanjut

SUMBER DATA SURVEILANS

- Laporan vital statistik (kematian, kelahiran)
- Lap. penyakit (sarkes, community)
- Lap. KLB
- Lap. pemeriksaan Laboratorium
- Lap. penyelidikan kasus
- Lap. penyelidikan KLB
- Lap. penyelidikan vektor & reservoir
- Lap. penggunaan obat, serum & vaksin
- Lap. kependudukan dan lingkungan

SUMBER DATA SURVEILANS

- SURVEILANS TERPADU PENYAKIT (STP)
- SENTINEL PUSKESMAS & RS
- PWS KLB (W,2)
- KLB PENYAKIT (W.1)
- HASIL PENYELIDIKAN KASUS / KLB
- INFORMASI HASIL LABORATORIUM

DATA PENDUKUNG SURVEILANS

- DATA DEMOGRAFI
- CAKUPAN PEROGRAM
- DATA BMG → Curah Hujan, Peta Wilayah
- HASIL PENELITIAN
- KEPUSTAKAAN

Sumber Data

Ketepatan



Buat kesepakatan dg sumber data kapan laporan diterima ditempat / Dinas kesehatan

1. Dinyatakan dgn %

Jumlah Puskesmas = 10 buah

Jumlah Puskesmas melapor Bulanan Penyakit thn 2004

Tepat Waktu = 50 buah

$$\begin{aligned} \text{Puskesmas melapor Tepat Waktu} &= 50/120 \times 100\% \\ &= 41,6\% \end{aligned}$$

2. Masing-masing puskesmas hitung Tepat Waktu Melapor

Sumber Data Surveilans

Kelengkapan

1. Dinyatakan dgn %

Jumlah Puskesmas = 10 buah

Laporan Bulanan Penyakit thn 2004 = 80 buah

Kelengkapan Puskesmas melapor = $80/120 \times 100\%$
= 66,6%

2. Masing-masing puskesmas hitung kelengkapannya

Pengolahan data Surveilans

- Tabel : untuk mengetahui resiko antara satu variabel dengan yang lain
- Grafik : garis & chart → trend
- Peta/map: Area → wilayah rentan
Spot → kasus jumlah sedikit

ANALISA & INTERPRETASI DATA

- Manfaat Analisa & interpretasi:

Menentukan golongan beresiko

Mengetahui penularan penyakit

Program
Pemberantasan



Rekomendasi:

2. Tindakan-tindakan
untuk mencapai tujuan

2. Perbaiki program pemberantasan

umpanbalik & desiminasi informasi

Umpanbalik



- Ucapan terima kasih
- Absensi Laporan
- Koreksi data

Desiminasi Informasi

- Cara : pertemuan-pertemuan, tertulis, buletin → sarana yang ada
- Sasaran : Sumber Data, program pemberantasan, penentu kebijakan, lintas sektor

Mekanisme Penyebaran Info

- Langsung kepada pengguna
- Jumpa pers
- Bulletin, Seminar,
- Web-site

FUNGSI SURVEILANS

- ◇ **Deteksi dini**
- ◇ **Pelaporan**
- ◇ **Penyelidikan dan konfirmasi**
- ◇ **Analisis data dan interpretasi**
- ◇ **Tindakan / respons**

Manfaat SURVEILANS

- Mengamati kecenderungan penyakit & masalah kesehatan
- Memperkirakan besar masalah penyakit & masalah kes.
- Prediksi adanya KLB
- Mengamati kemajuan Program Pencegahan/pemberantasan
yang sedang dilaksanakan
- Perencanaan

**TERIMA KASIH
SEMOGA BERMANFAAT**