

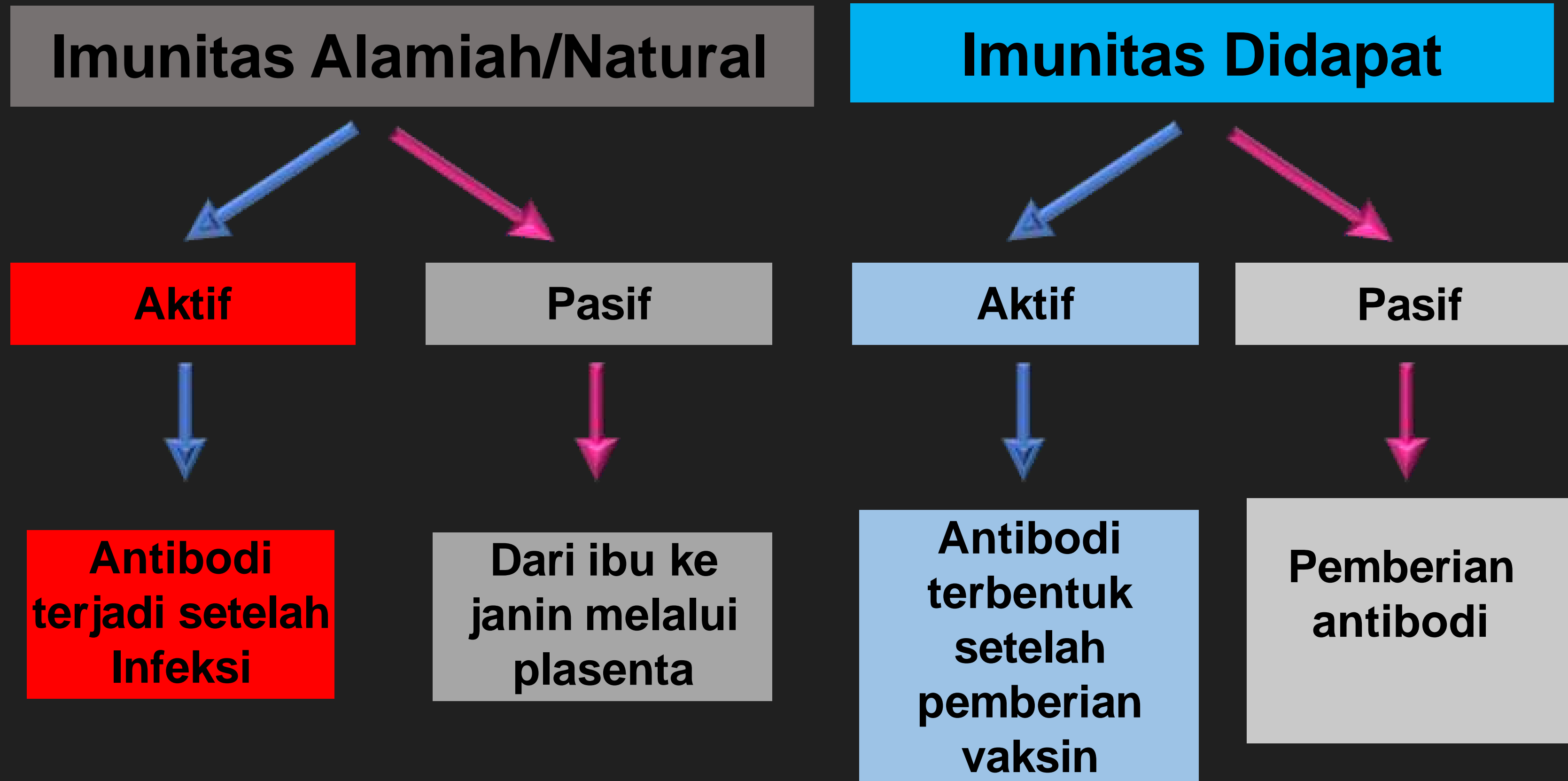
# VAKSINASI COVID-19 di DKI JAKARTA DAN LANSIA

dr. Widyastuti, MKM  
Kepala Dinas Kesehatan  
Provinsi DKI Jakarta

# Vaksin

- Suatu senyawa (biologis) yang diberikan kepada seseorang dengan maksud untuk menghasilkan kekebalan terhadap suatu penyakit dengan cara menstimulasi produksi antibodi
- Umumnya vaksin mengandung suatu zat yang mewakili kuman penyebab penyakit, sering kali dibuat dari kuman yang dimatikan atau dilemahkan.

# IMUNITAS





## Bagaimana bisa mencapai Herd Immunity

### Secara alami

Infeksi menyebar ke mayoritas komunitas, timbul kekebalan alamiah.

Risiko kematian tinggi.

### Melalui vaksinasi

Kekebalan dipicu oleh vaksinasi pada mayoritas komunitas.

Risiko kematian rendah.

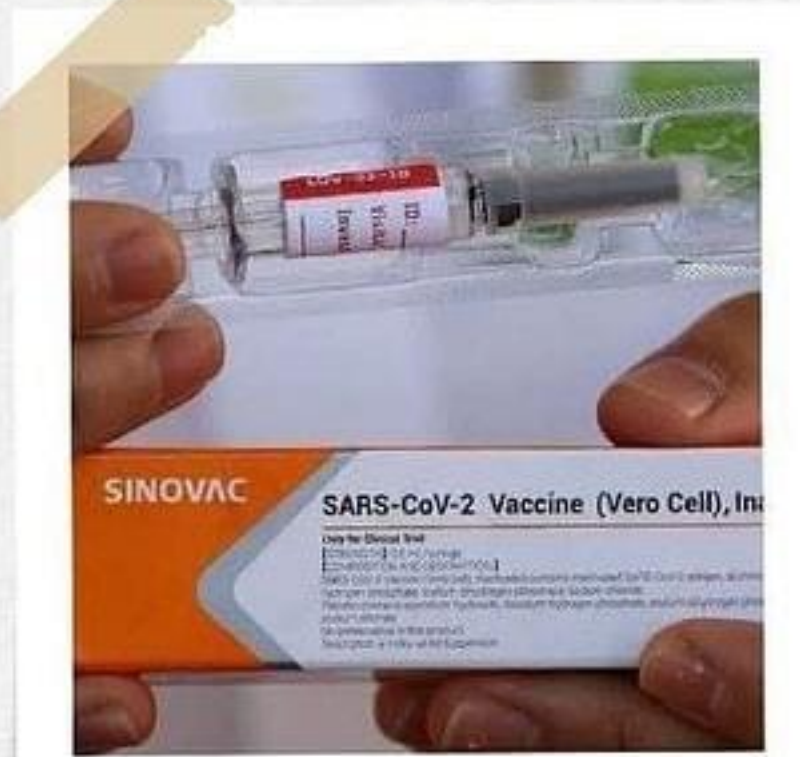
- Upaya 5M tetap harus dijalankan



## Fase Klinik

- Fase I untuk menguji keamanan dan ke-efektifan (*safety and effectiveness*), untuk mengetahui adanya respon imun pada sejumlah kecil orang, kurang dari 100.
- Fase II untuk mengetahui lebih jauh keamanan dan efikasi, biasa ada 2 kelompok yang mendapat vaksin dan tidak mendapat vaksin (*the placebo or control group*). Jumlah subyek ratusan 400 – 600 orang
- Fase III untuk mengetahui apakah ada efek samping yang jarang yang hanya muncul bila jumlah sampel banyak, untuk mengetahui vaksin efektif untuk mencegah penyakit. Mencakup ribuan atau puluhan ribu orang.
- Vaksin yang bekerja baik pada fase ke III penelitian, dapat disetujui untuk diproduksi dan dipasarkan. Survei mengenai masalah keamanan vaksin dan perubahan ke-efektifan vaksin secara terus menerus, termasuk vaksin yang sudah resmi digunakan (Post Marketing Study), adakalanya disebut Fase IV

# PERBEDAAN KEMASAN VAKSIN COVID-19



## Kemasan PFS SARS-CoV-2 Vaccine

Merupakan vaksin yang diimpor khusus untuk pelaksanaan Uji Klinis Fase 3 di Bandung, kemasan berupa PFS (Prefilled Syringe).



## Kemasan Coronavac (SARS-CoV-2 Vaccine Sinovac)

Merupakan vaksin yang diimpor langsung dari Sinovac. Vaksin dikemas dalam dus berisi 40 vial (tutup *orange*/jingga) dimana per vial berisi 1 dosis. 3 juta dosis Vaksin ini dialokasikan untuk Tenaga Kesehatan.



## Kemasan Vaksin Covid-19 (Bio Farma)

Vaksin ini diproduksi di Bio Farma dan merupakan hasil kerjasama transfer teknologi dengan Sinovac. Vaksin dikemas dalam dus berisi 10 vial (tutup *dark navy*) dimana per vial berisi 10 dosis. 122,5 juta dosis vaksin akan didistribusikan ke seluruh Indonesia.

## PERENCANAAN

**Target Sasaran Vaksinasi**  
**3.006.689**

### Tahap I

SDM Kesehatan : 112.301

### Tahap II

Petugas Publik : 1.982.757

Lansia : 911.631

JENIS VAKSIN COVID-19	SATUAN	TERIMA	KETERANGAN
Sinovac (Single Dose)	Vial @ 1 dosis	<b>251.112</b>	Sudah habis dan selesai tahap I
Covid Bio (Multi Dose)	Vial @ 10 dosis	<b>266.562</b>	Sedang Berlangsung
Covid Astra Zeneca (Multi Dose)	Vial @ 10 dosis	<b>5.514</b>	Sedang Berlangsung



## Dokumentasi Kepresidenan

Kegiatan Vaksinasi Perdana  
dan Vaksin Kedua Bapak  
Presiden RI  
di Istana Merdeka



## PELAKSANAAN

KATEGORI	DOSIS 1	% DOSIS 1	DOSIS 2	% DOSIS 2
SDM KESEHATAN	121.352	<b>108,1%</b>	104.773	<b>93,3%</b>
PELAYAN PUBLIK	668.989	<b>33,7%</b>	287.470	<b>14,5%</b>
LANSIA	475.190	<b>52,1%</b>	66.739	<b>7,3%</b>
TOTAL	1.265.531	<b>42,1%</b>	458.982	<b>15,3%</b>

JENIS SASARAN	SUDAH DIVAKSIN (SINOVAC & AZ)	TUNDA	BATAL	% DIVAKSIN	% TUNDA	% BATAL
Tenaga Kesehatan	121.352	3.647	11.188	108,1%	3,25%	9,96%
Lansia	475.190	5.056	1129	52,1%	0,38%	0,04%
Pelayan Publik	668.989	7.438	776	33,7%	0,55%	0,12%
<b>TOTAL</b>	<b>1.265.531</b>	<b>16141</b>	<b>12.963</b>	<b>42,1%</b>	<b>0,53%</b>	<b>0,43%</b>

## EFEK SAMPING \*

Nyeri pada tempat suntikan

Nyeri otot (myalgia)

Tidak ada *Severe Adverse Event*

\*pengamatan Fase 3 di Indonesia (Nov 2020)

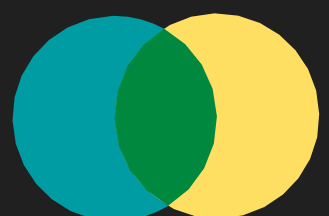
## Mereka yang Tidak Bisa Diberi Vaksin Covid-19 Produksi Sinovac

1. Pernah terkonfirmasi menderita Covid-19
2. Ibu hamil dan menyusui
3. Menjalani terapi jangka panjang terhadap penyakit kelainan darah
4. Penderita penyakit jantung
5. Penderita penyakit autoimun (lupus, sjogren, vasculitis)
6. Penderita penyakit ginjal
7. Penderita reumatik autoimun
8. Penderita penyakit saluran pencernaan kronis
9. Penderita penyakit hipertiroid
10. Penderita penyakit kanker, kelainan darah, defisiensi imun, penerima tranfusi
11. Penderita gejala ISPA (batuk, pilek, sesak napas) dalam tujuh hari terakhir sebelum vaksinasi
12. Penderita diabetes melitus \*
13. Penderita HIV \*
14. Penderita penyakit paru (asma, tuberkulosis) \*

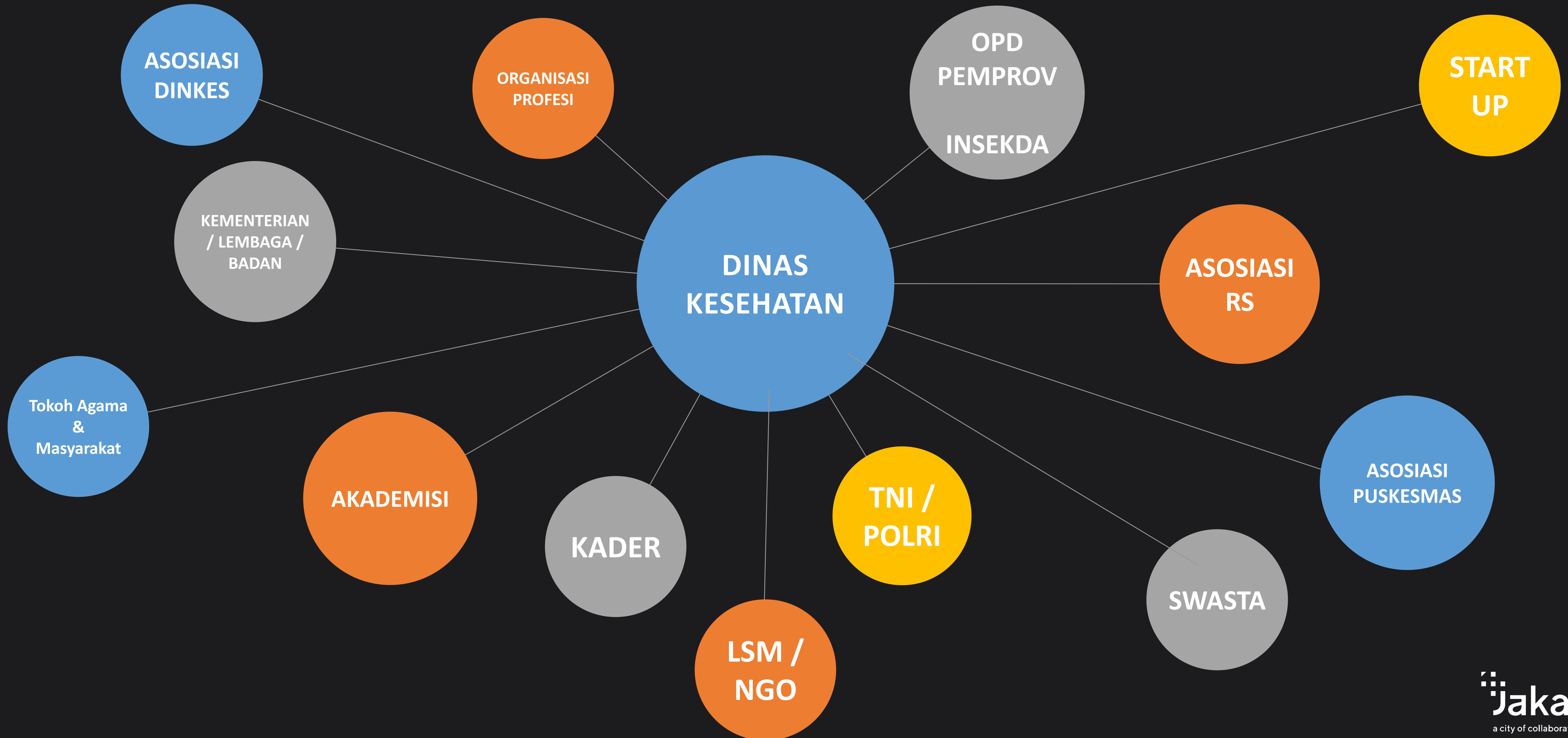
*\*) dalam kondisi tertentu bisa diberi vaksin Covid-19*

Sumber: SK Dirjen Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Kemkes No 02.02/4/1/2021 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Vaksinasi dalam Rangka Penanggulangan Covid-19

BERITA SATU



# JEJARING DINAS KESEHATAN



# TANTANGAN

Psikologi Lansia, Ketokohan,  
Kedekatan akses

01

Merubah Strategi

Evaluasi rutin (awal 1x/minggu, menjadi setiap 2 hari)

Advokasi

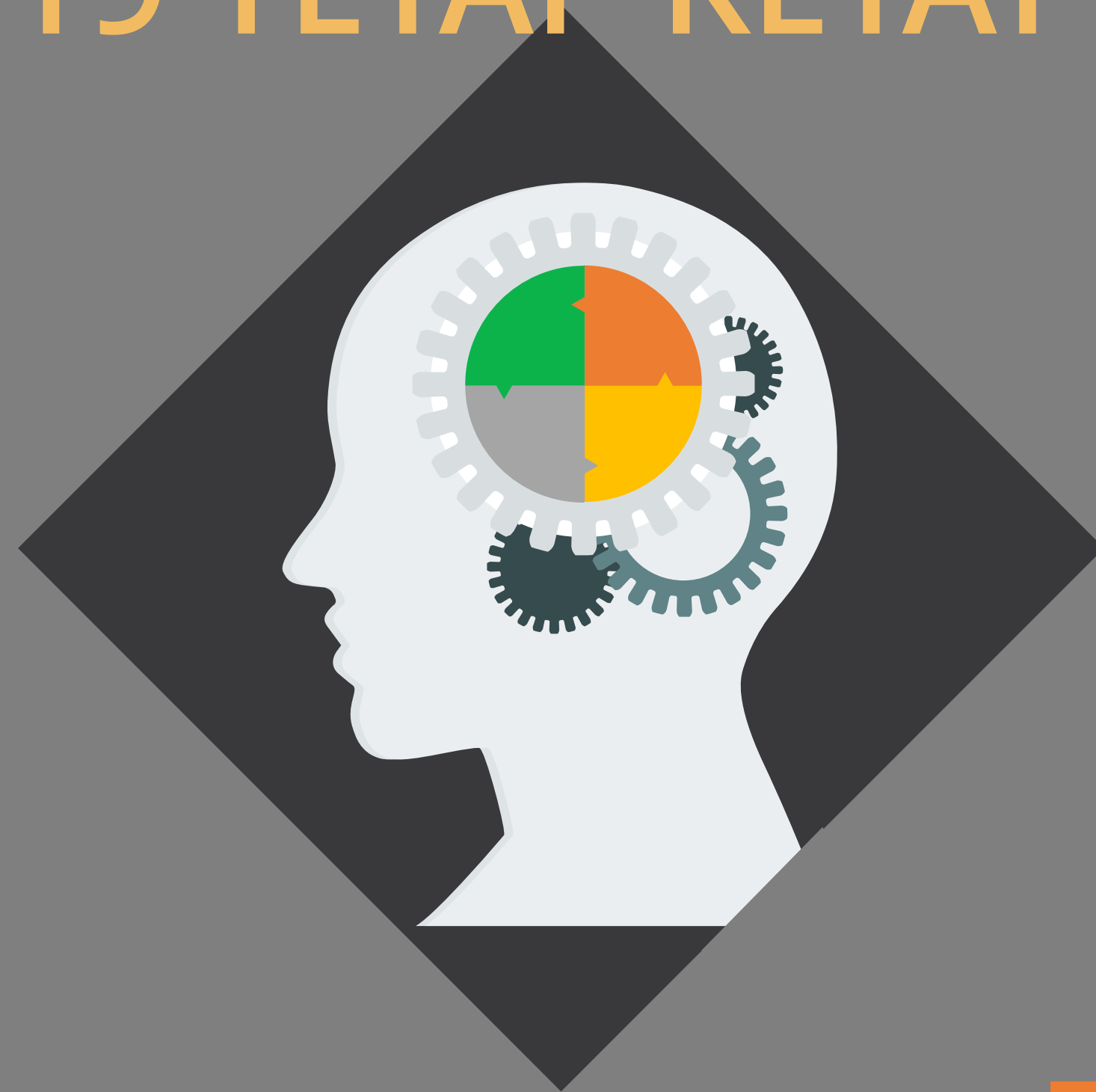
Regulasi

# Tabel Persentase Alasan Lansia Belum Divaksin

Alasan	Jumlah lansia	%
Sakit/ada komorbid	437	25.4%
Tidak mau divaksin	240	14.0%
Menunggu panggilan	231	13.4%
Lain-lain	226	13.2%
Takut	222	12.9%
Belum siap (Ragu-ragu)	146	8.5%
Tidak diijinkan keluarga	57	3.3%
Baru kena covid	56	3.3%
Sedang di luar kota	53	3.1%
Mobilitas sulit (Stroke/sulit berjalan, obesitas,dll)	31	1.8%
Sibuk/tidak sempat	9	0.5%
Tidak ada yang mengantar	4	0.2%
Tidak lulus skrining kesehatan	3	0.2%
Menunggu vaksin pfizer	3	0.2%

# REGULASI → STRATEGI PENANGGULANGAN COVID-19 TETAP KETAT

# 3T



# 3M

TESTING

TRACING

TREATMENT

MEMAKAI MASKER

MENCUCI TANGAN

MENJAGA JARAK

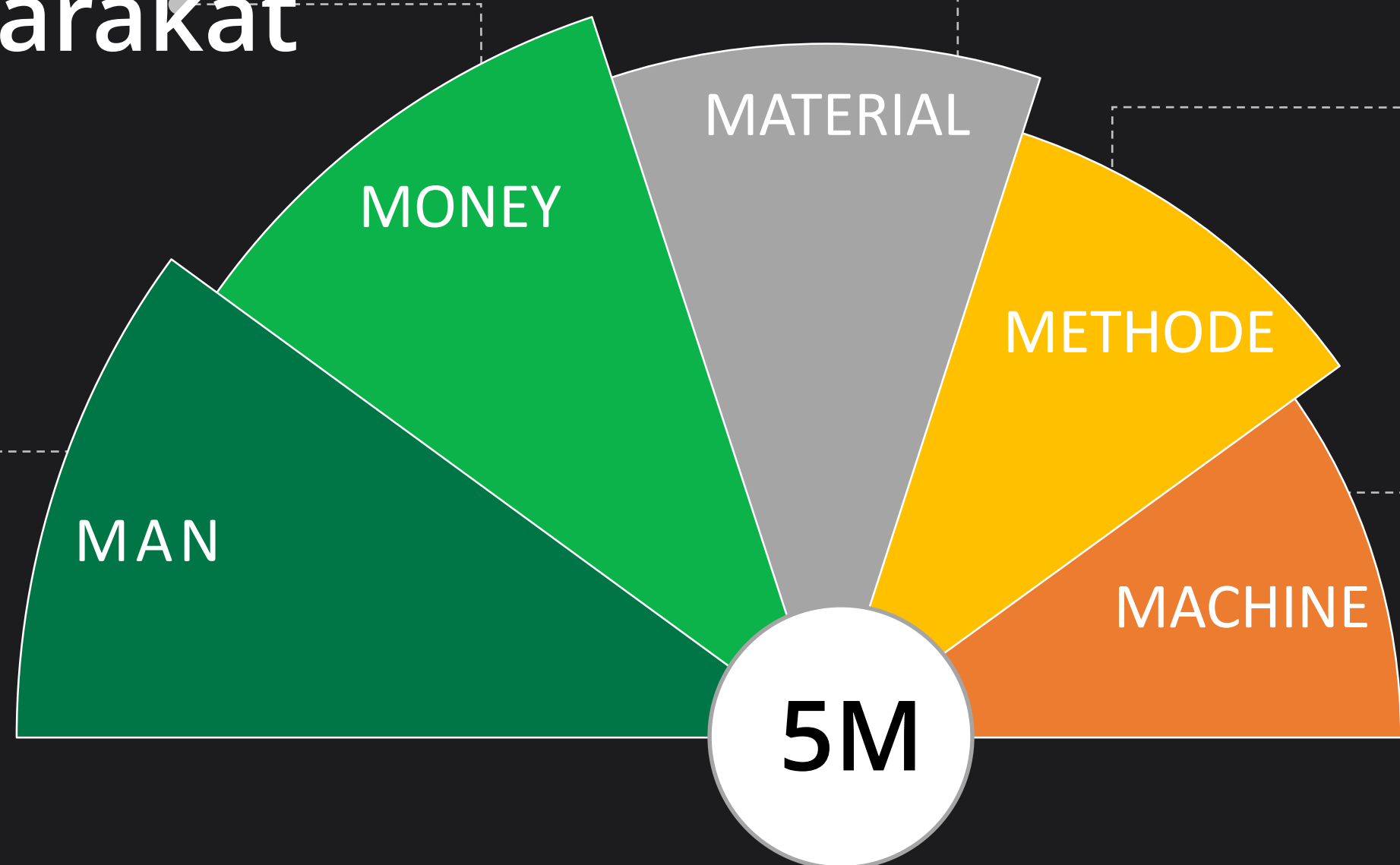


# Akomodasi Transportasi

APBD/APBN  
HIBAH  
Kemandirian Masyarakat

Pemanfaatan IT  
OP & Akademisi  
Research & Survey  
Penyusunan Pedoman  
Reporting & Recording

Recruitment  
Refungsi  
Redistribusi  
Tenaga profesional  
Tambahhan



Alkes  
Sistem Informasi

# Dokumentasi Kegiatan Vaksinasi Lansia



Ciputra Artpreneur



RSU Al-Fauzan



Lippo Mall Kemang  
kurang peminat



Lippo Mall Puri



RSIA Restu Kasih

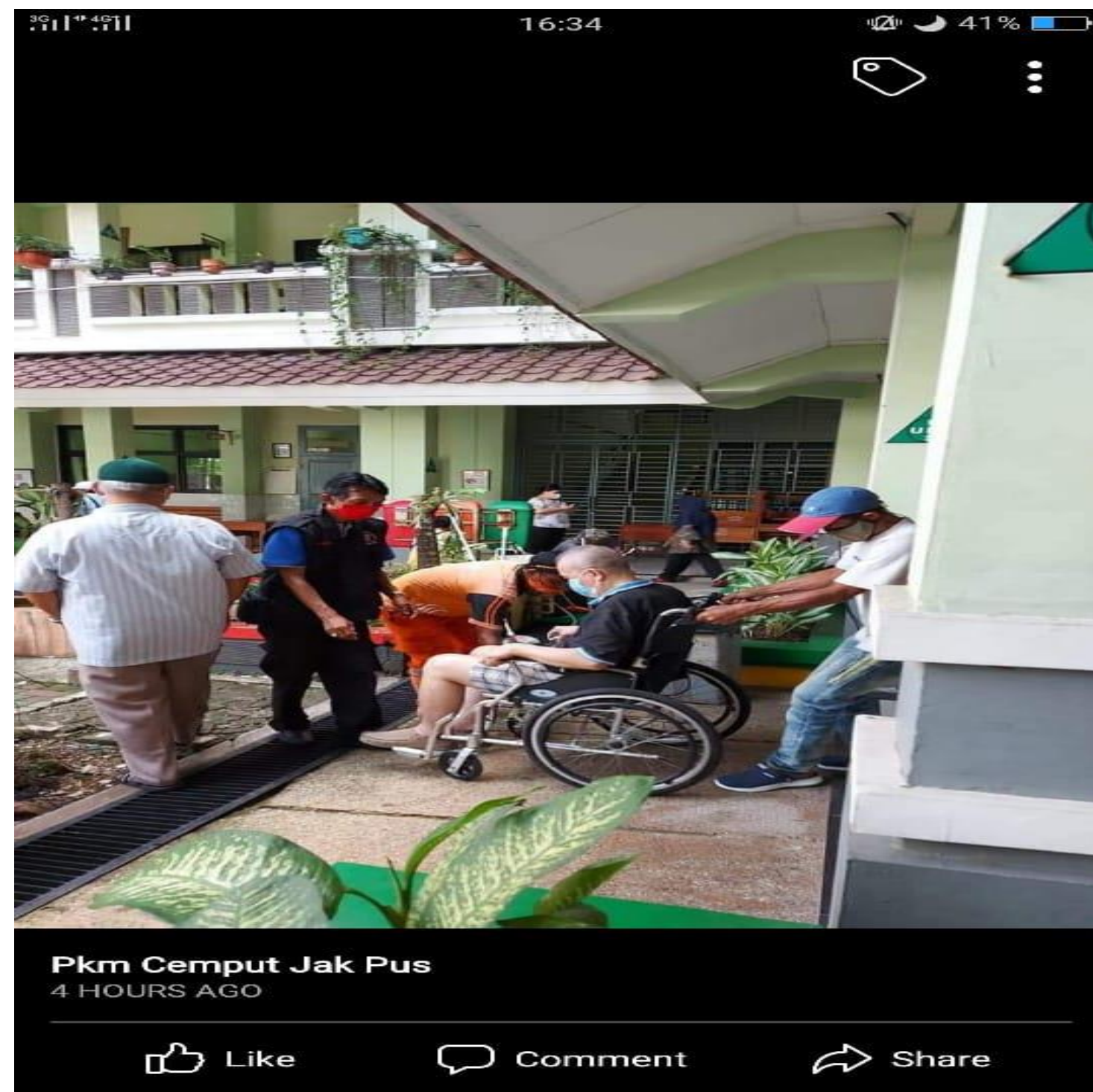
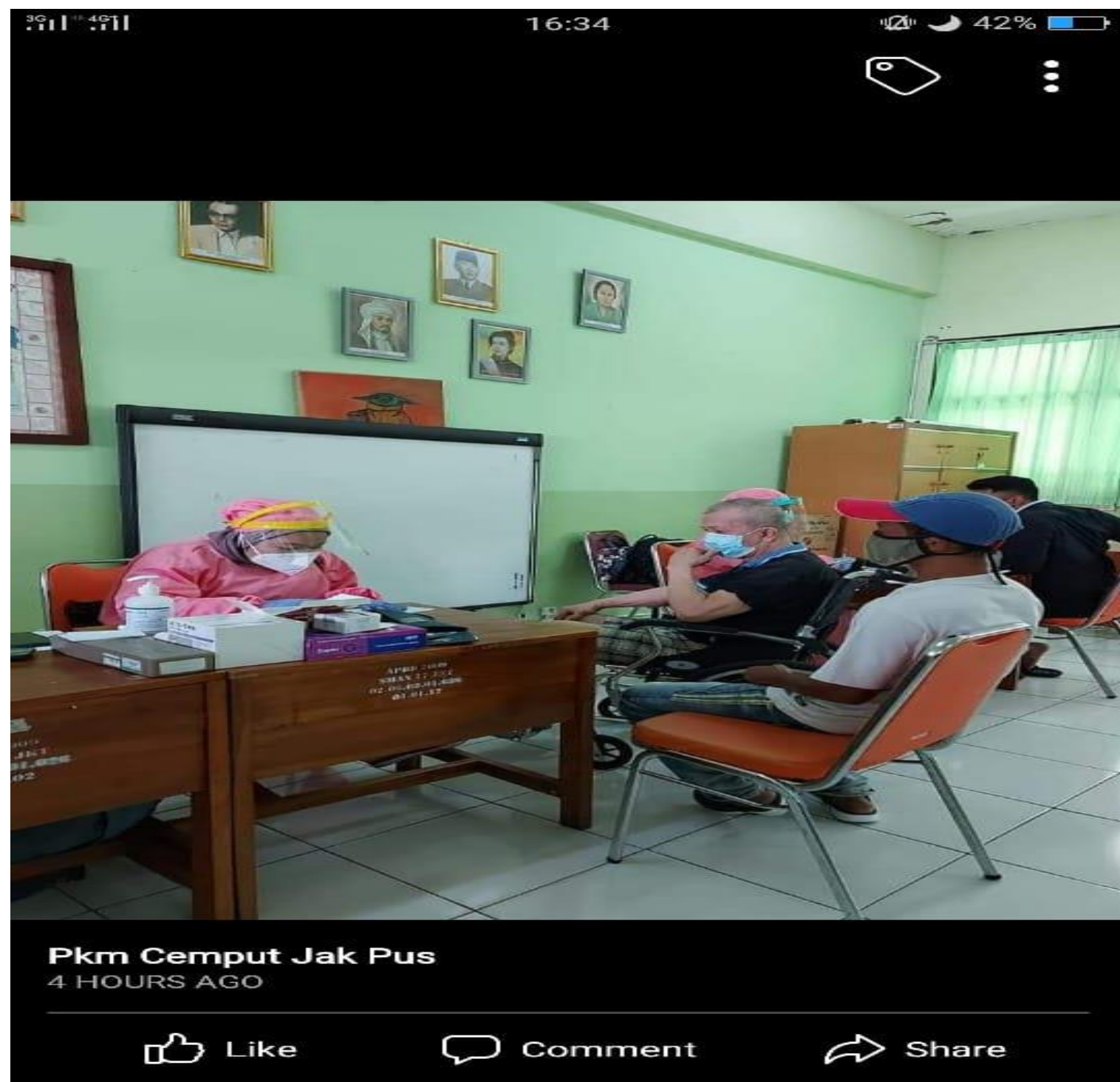






# Kegiatan Vaksinasi Lansia





# Kegiatan Vaksin Lansia di Fasilitas Kesehatan

RW 05  
RAWASARI  
(30 MARET 2021)



RW 08  
RAWASARI  
(29 MARET 2021)

EDUKASI  
LANSLIA  
UNTUK  
VAKSINASI  
COVID 19



PUSKESMAS KELURAHAN  
RAWASARI

# KESIMPULAN



**ADVOKASI**

**KOMITMEN  
PIMPINAN**

Kolaborasi  
Strategi  
Pencatatan  
Pelaporan

**EVALUASI**



THANK YOU