

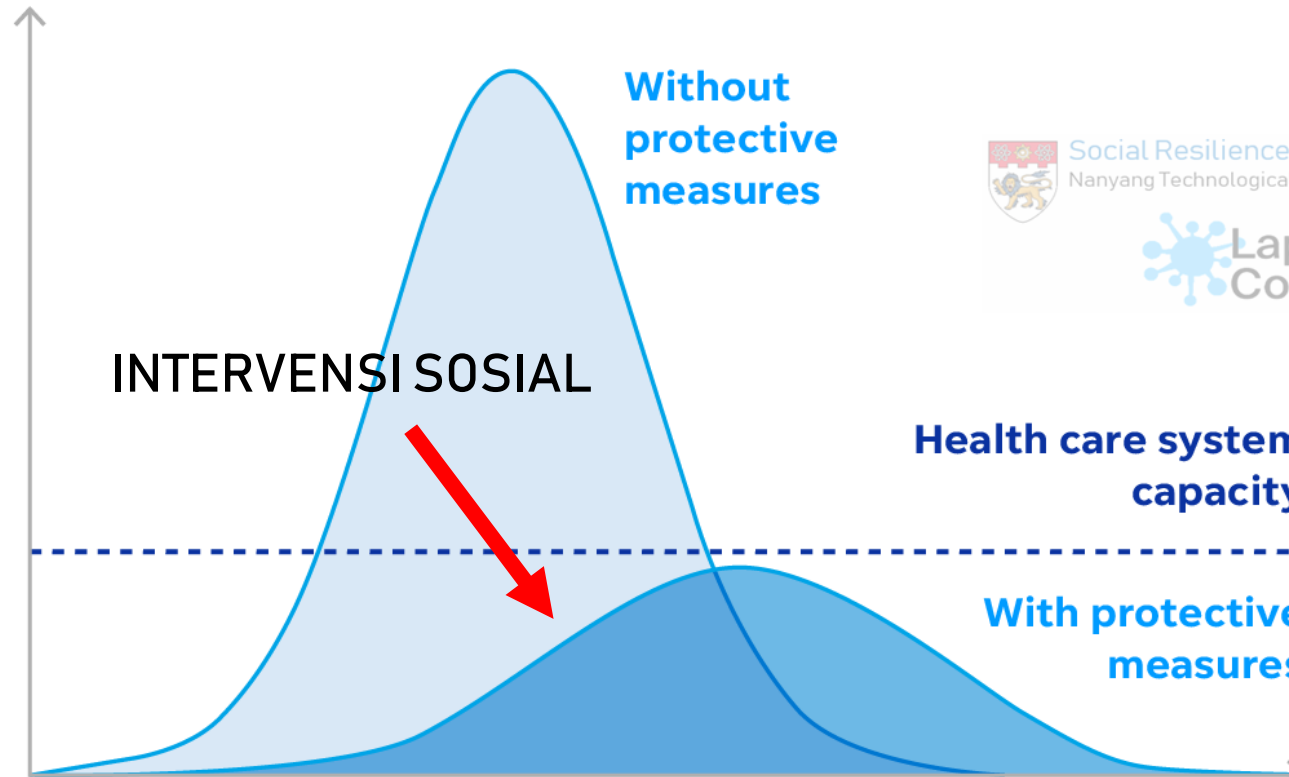
# Survei **Persepsi Risiko** Covid19 Kota Bogor



Social Resilience Lab  
Nanyang Technological University



Number of daily cases



**Without  
protective  
measures**



**INTERVENSI SOSIAL**

**Health care system  
capacity**

**With protective  
measures**

Days since first case

Kebijakan  
Pemerintah



Pembatasan Sosial  
(TINGKAT KOLEKTIF)

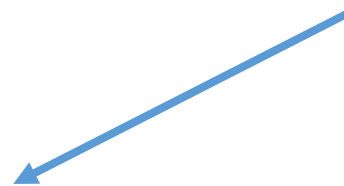
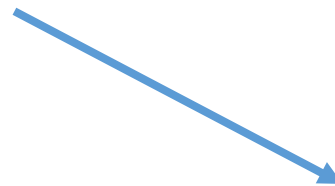
INTERVENSI  
SOSIAL



Persepsi  
Risiko



Perilaku Keselamatan  
(TINGKAT INDIVIDU)



**LAJU PENULARAN**



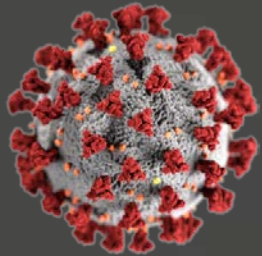
Social Resilience Lab  
Nanyang Technological University



Sumber  
Data dan Informasi

kepercayaan publik →

Pengetahuan dan  
Informasi



Persepsi Risiko



Perilaku  
Keselamatan



Kondisi  
Sosial dan  
Ekonomi

6 variabel utama:

- Risk Perception (R)
- Knowledge (K)
- Information (I)
- Self Protection (P)
- Social Capital (S)
- Economy (E)

Kuesioner berisi 34 pertanyaan

<http://s.id/PersepsiBogor>





## Jumlah Responden

Terkumpul = 21,803

Valid = 21,544

## Periode Pengumpulan Data

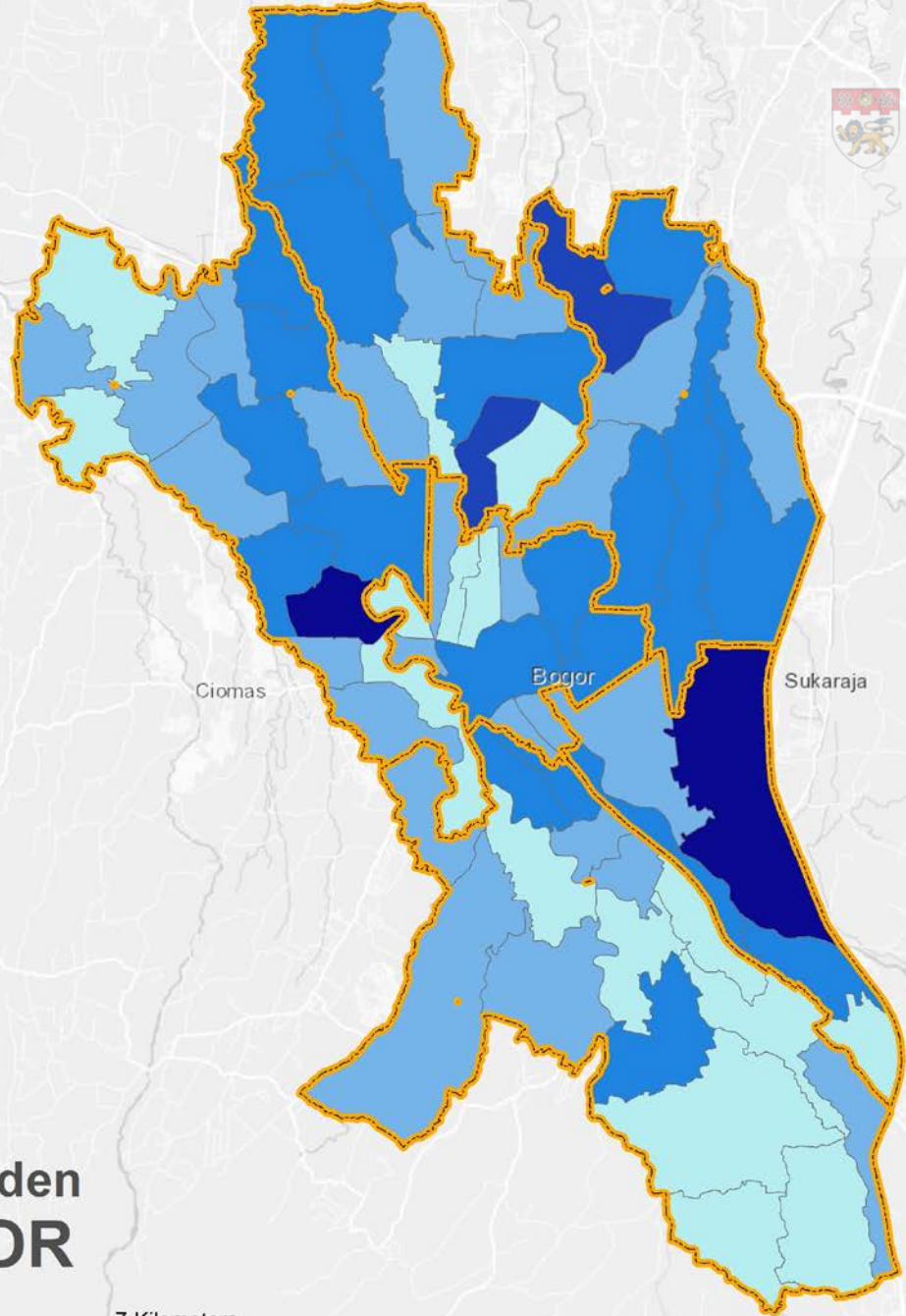
15 Agustus s/d 1 September 2020

## Metode Pengumpulan Data

Metode Quota Sampling dengan variable penduduk per kelurahan, survei online dilakukan melalui platform Qualtrics yang disebar melalui aplikasi pesan instan (WhatsApp) kepada warga kota Bogor. Penyebaran kusioner dilakukan oleh Pemkot Bogor.

## Metode Analisis

Menggunakan formula Spearman rho untuk mengukur korelasi antar variabel dan faktor demografi.



# Sebaran responden berdasarkan kelurahan

(created by Rujak Center for Urban Studies)

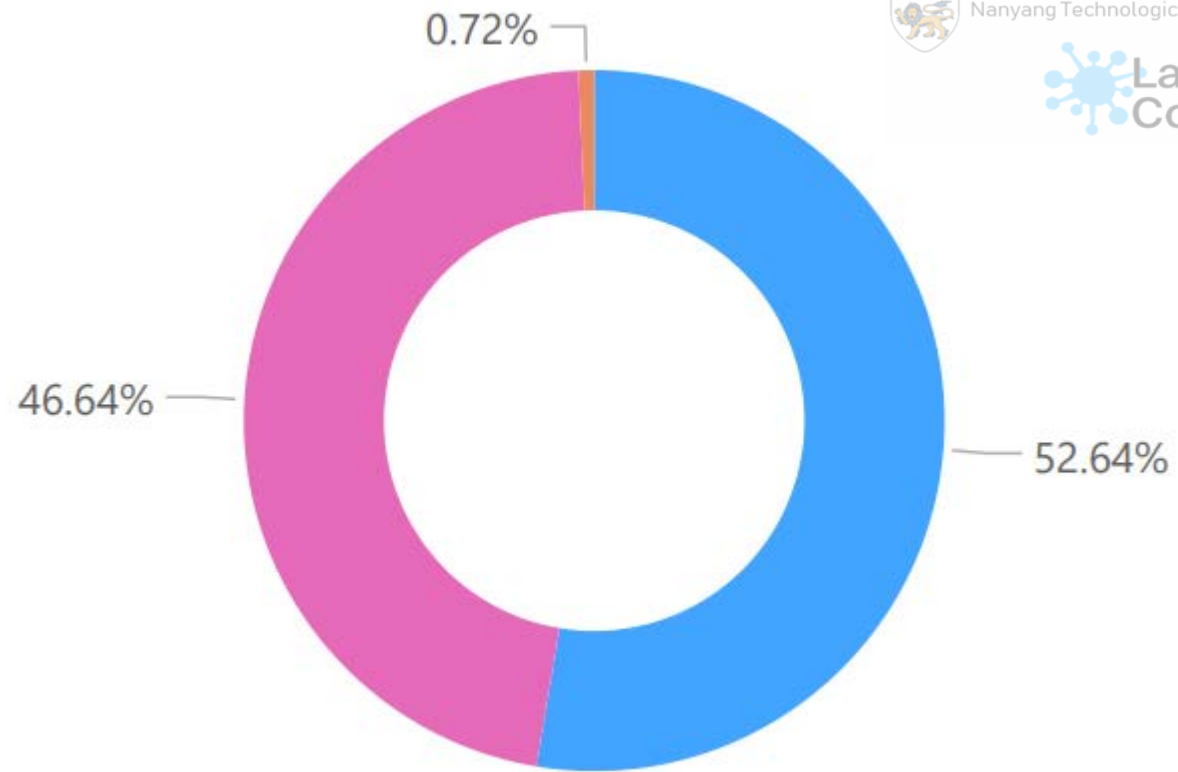
**KETERANGAN**

- Batas Kecamatan
- Jumlah Responden**
- 72 - 190
- 191 - 309
- 310 - 507
- 508 - 767
- 768 - 1678

## Jumlah Responden KOTA BOGOR



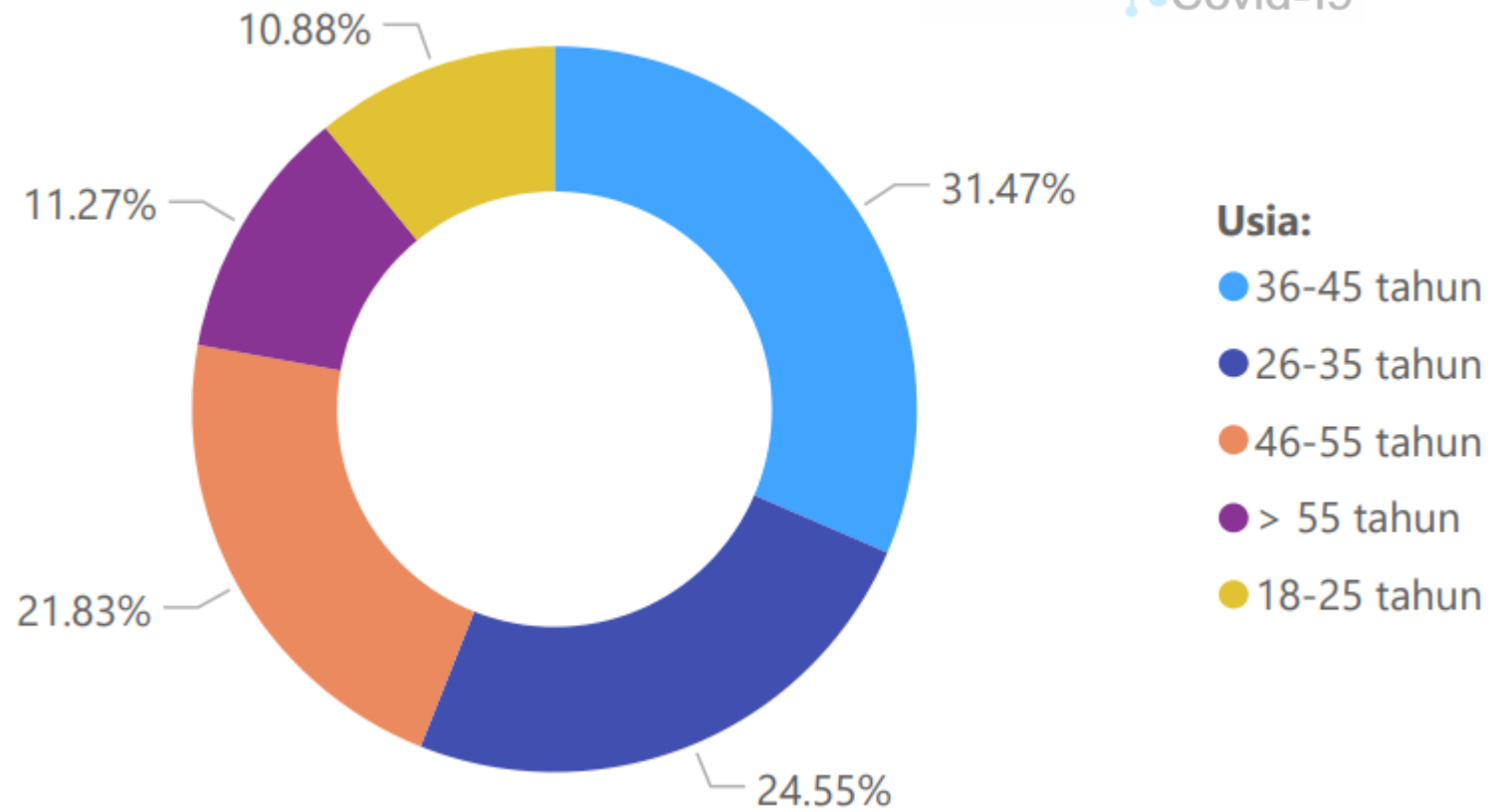
# Jenis Kelamin



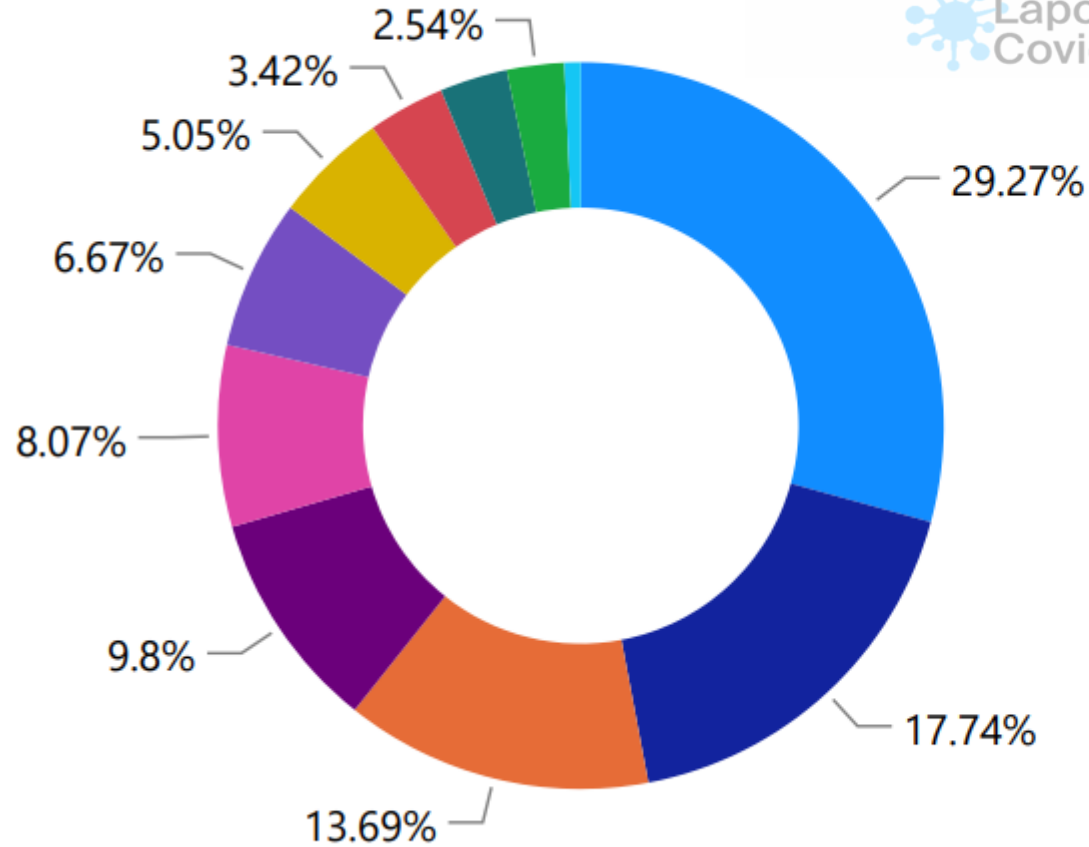
● Laki-laki ● Perempuan ● Memilih untuk tidak menjawab



# Usia



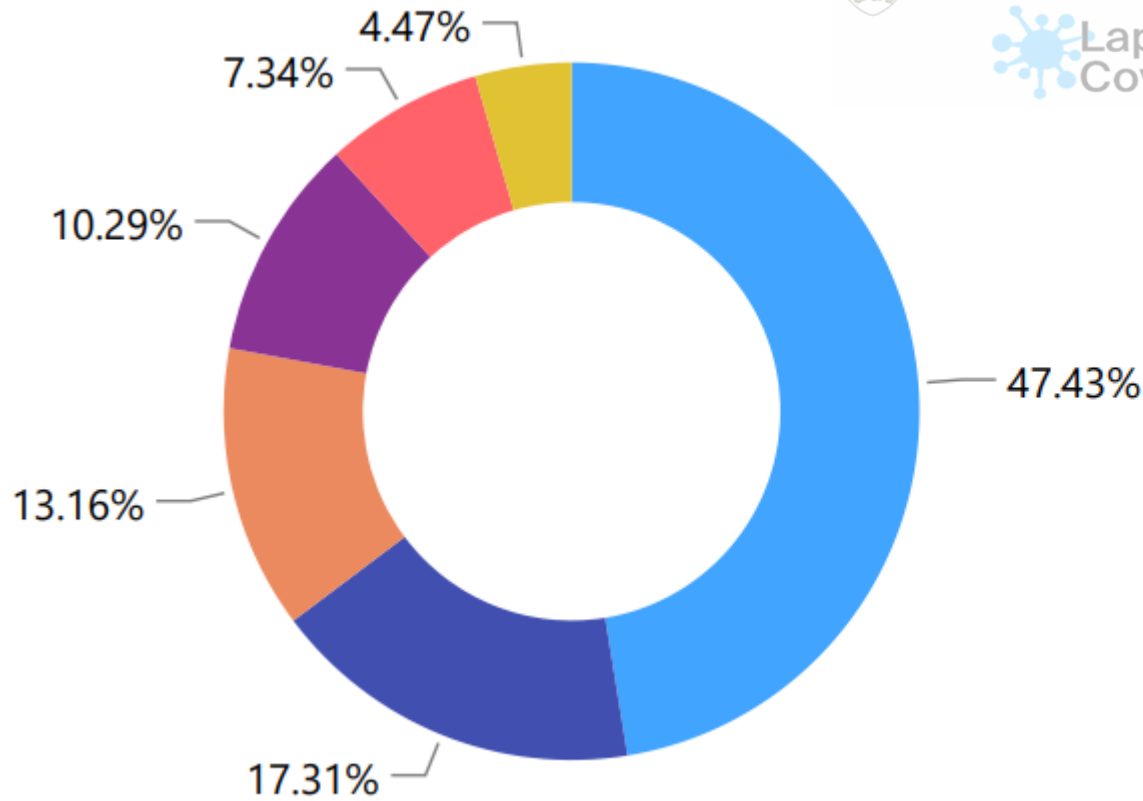
# Pekerjaan



## Pekerjaan:

- Ibu rumah tangga
- Pegawai swasta
- Pekerja harian (ojeg/ojol, p...
- Usaha sendiri
- Lainnya
- PNS/ASN
- Pekerja lepas/Freelance
- Pengangguran
- Mahasiswa
- Pensiunan
- Lembaga non-profit

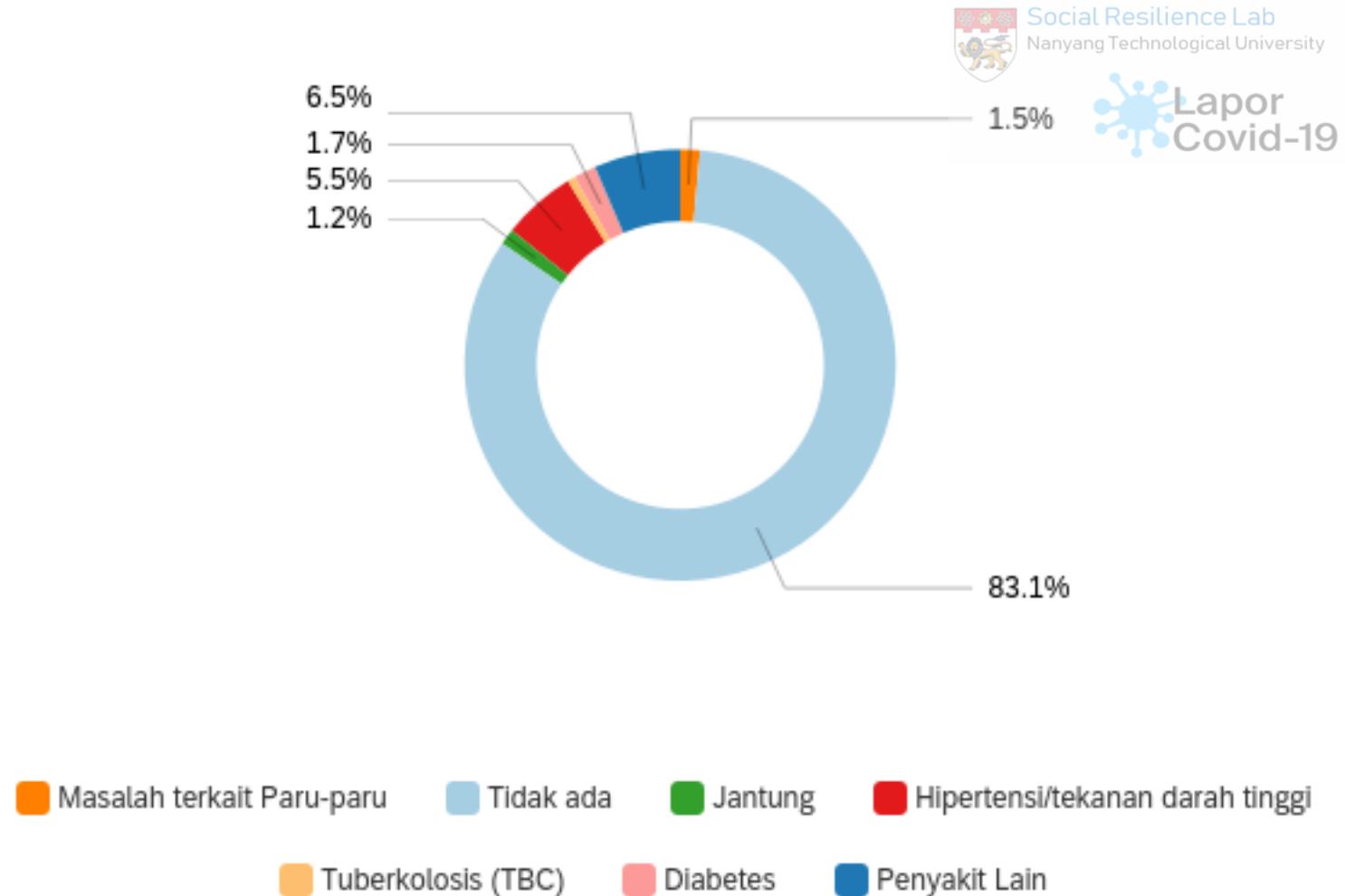
# Pendidikan Terakhir



## Pendidikan terakhir:

- SMA/SMK/Sederajat
- Sarjana
- SMP/MTs/Sederajat
- SD/MI/Sederajat
- Diploma
- Paska sarjana

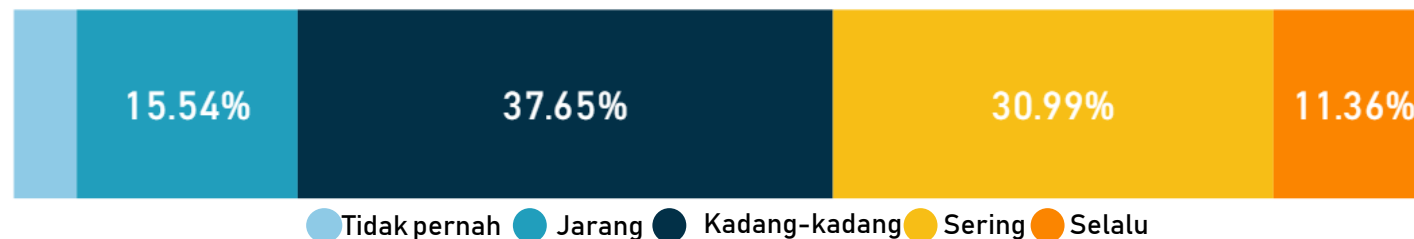
# Penyakit yang pernah/sedang diderita



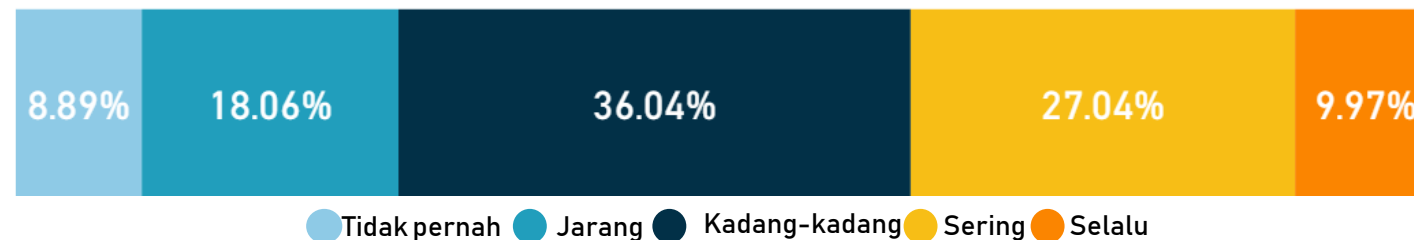
# Temuan Survei

## Jalur Informasi

Seberapa sering Anda mengikuti perkembangan Covid-19 dari televisi, radio, dan surat kabar?



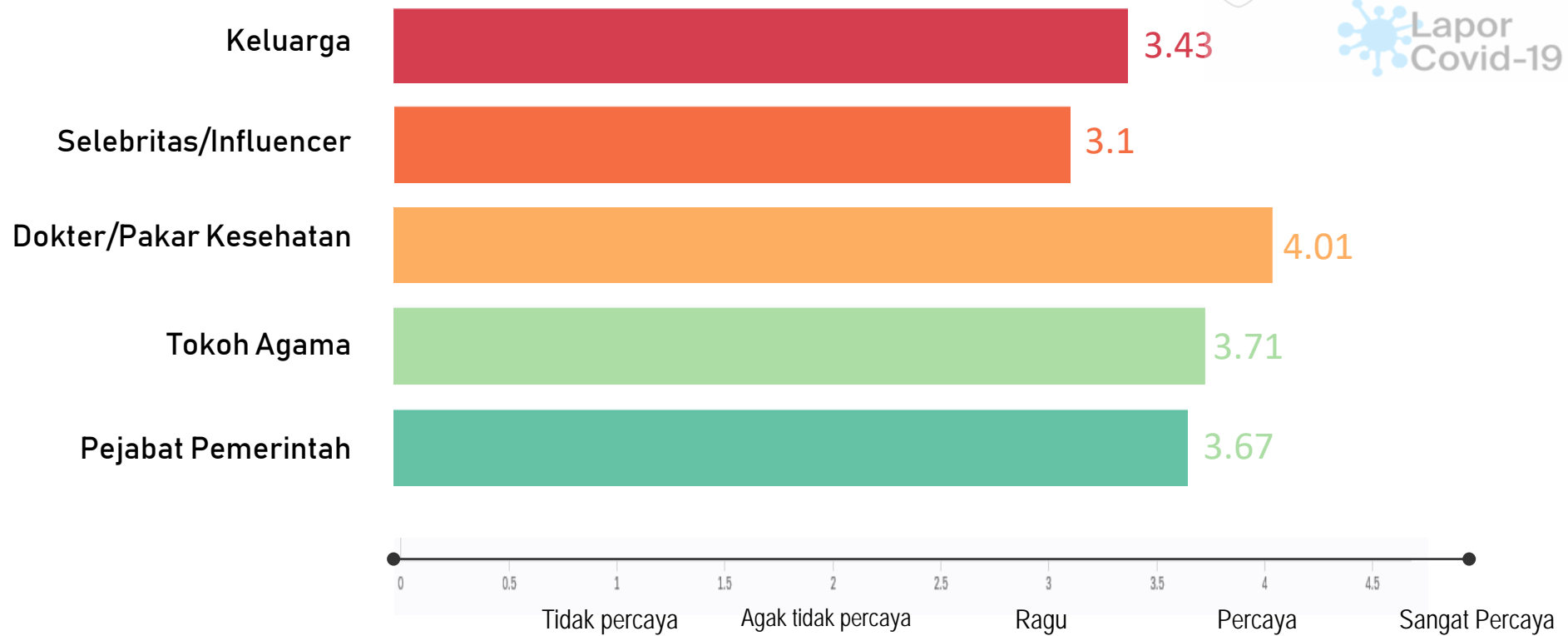
Seberapa sering Anda mengikuti perkembangan Covid-19 dari media sosial (Facebook, Twitter, Instagram, WA)?



Seberapa sering Anda mengikuti perkembangan Covid-19 dari Internet dan situs pemerintah?

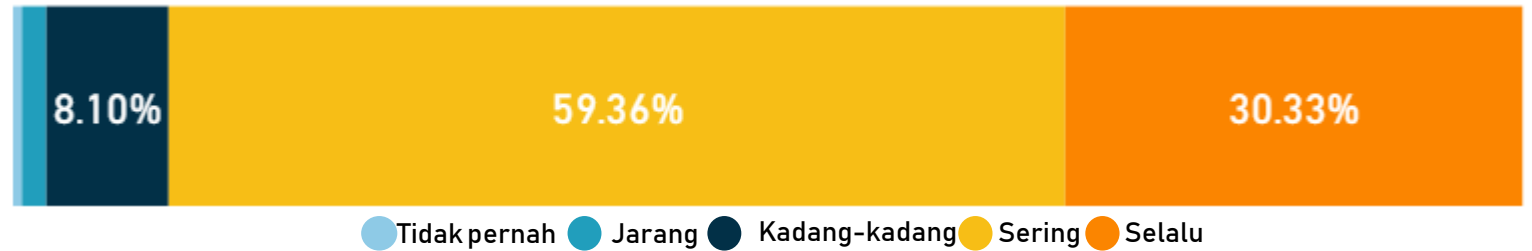


# Tingkat Kepercayaan Sumber Informasi



## Perilaku Kesehatan

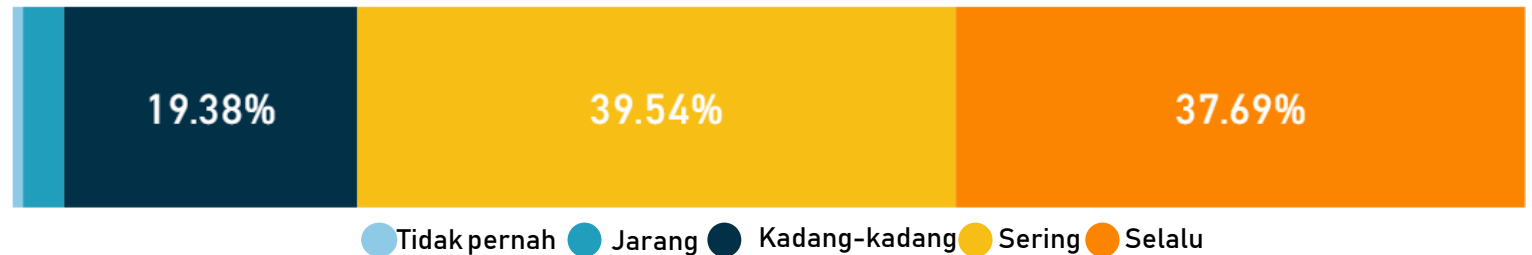
Seberapa sering Anda mencuci tangan dalam sehari?



Seberapa sering Anda menggunakan masker ketika keluar rumah?



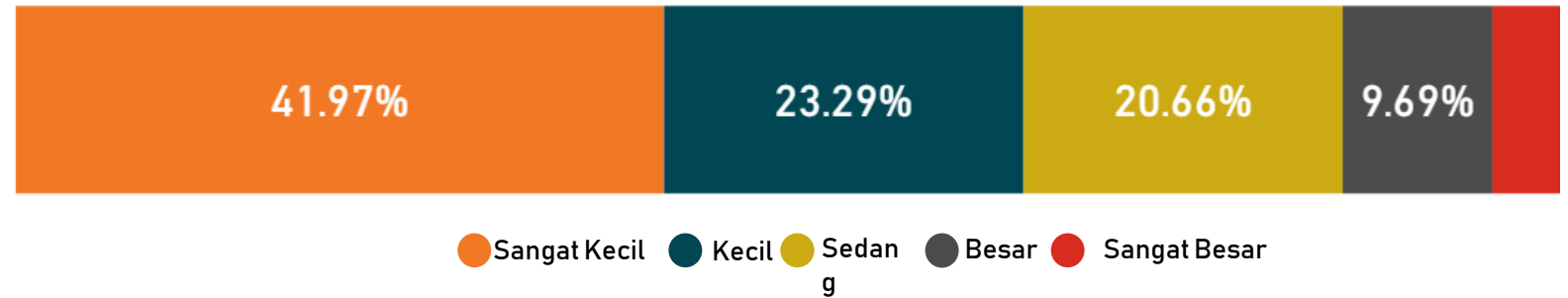
Seberapa sering Anda menjaga jarak dari orang lain ketika di luar rumah?



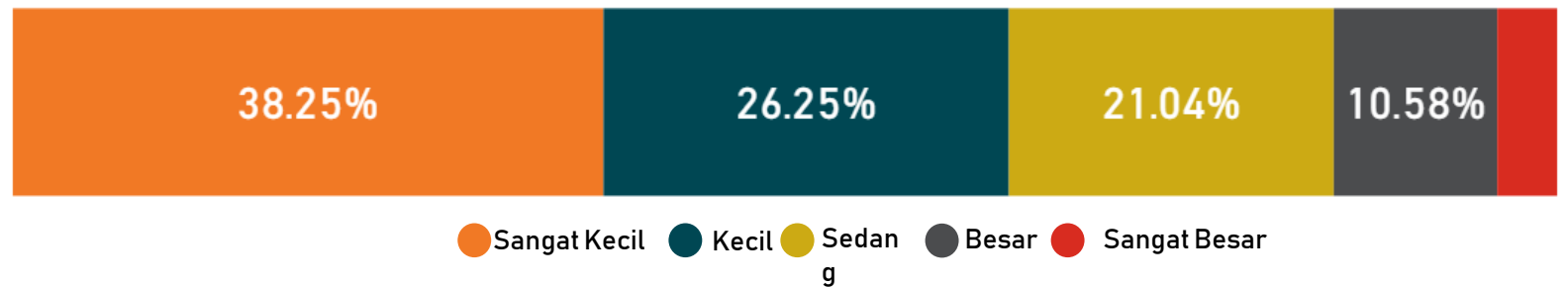


# Persepsi Resiko

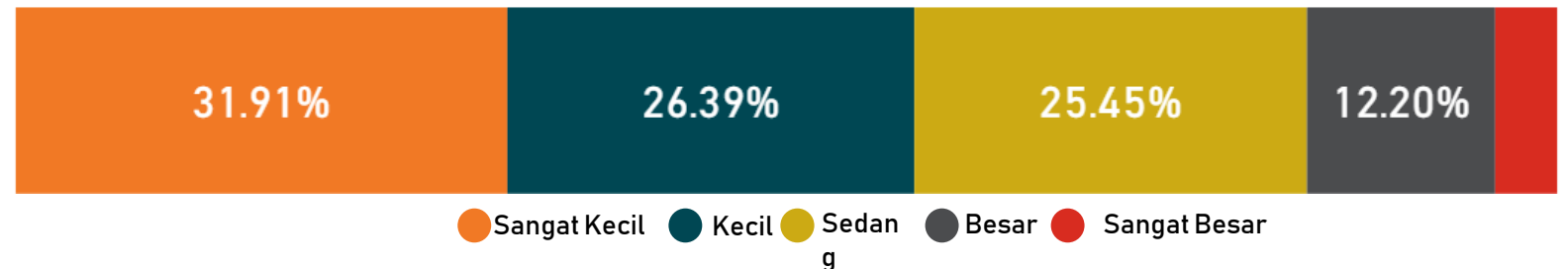
Menurut Anda, seberapa besar kemungkinan Anda terkena Covid-19?



Menurut Anda, seberapa besar kemungkinan orang yang paling dekat dengan Anda akan terkena Covid-19?

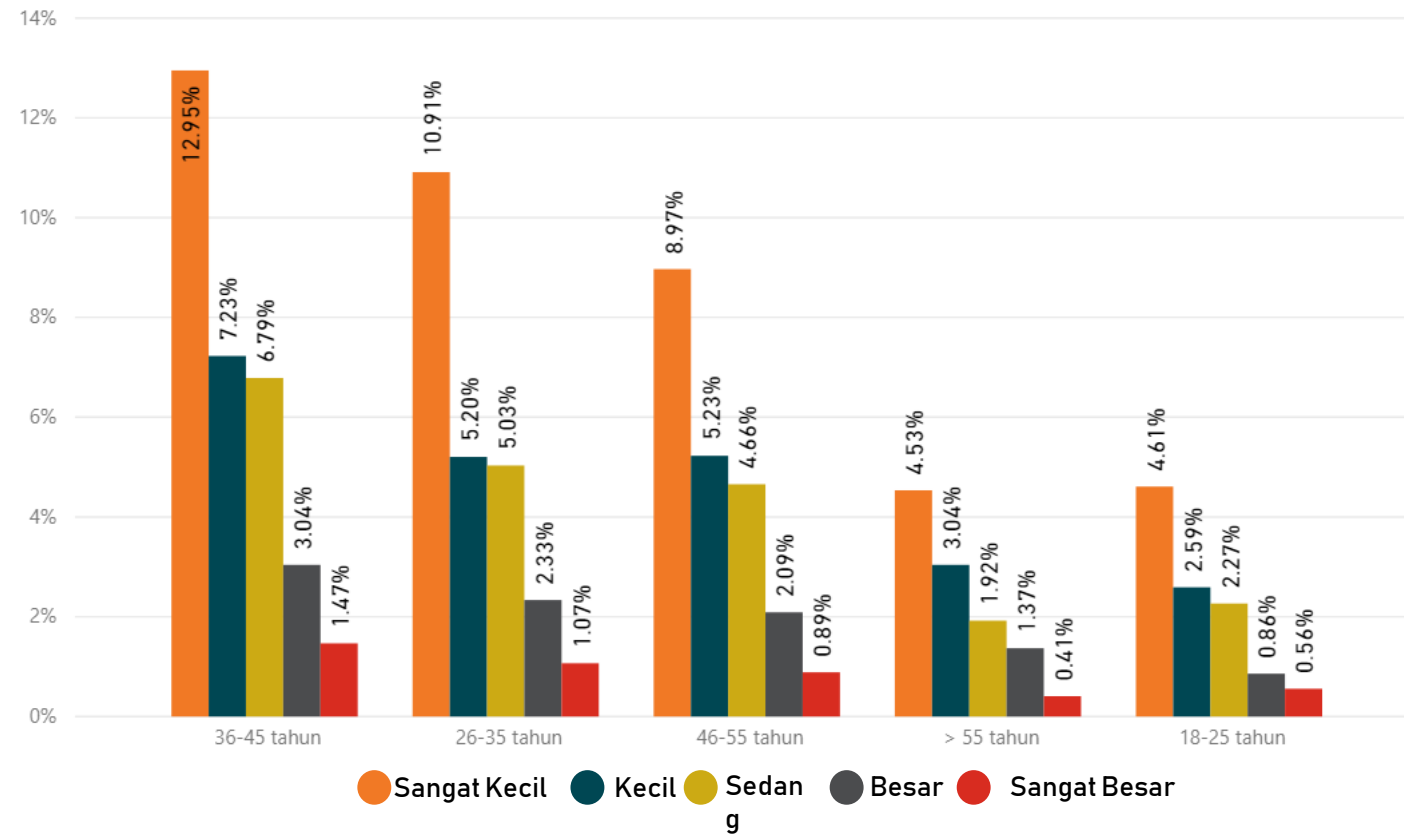


Menurut Anda, seberapa besar kemungkinan orang di lingkungan tempat tinggal Anda terkena Covid-19?

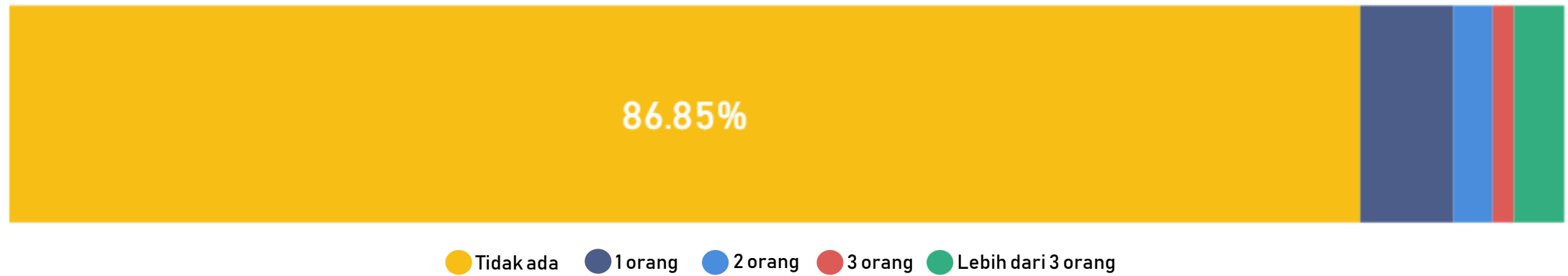


# Persepsi Resiko

Menurut Anda, seberapa besar kemungkinan Anda terkena Covid-19?

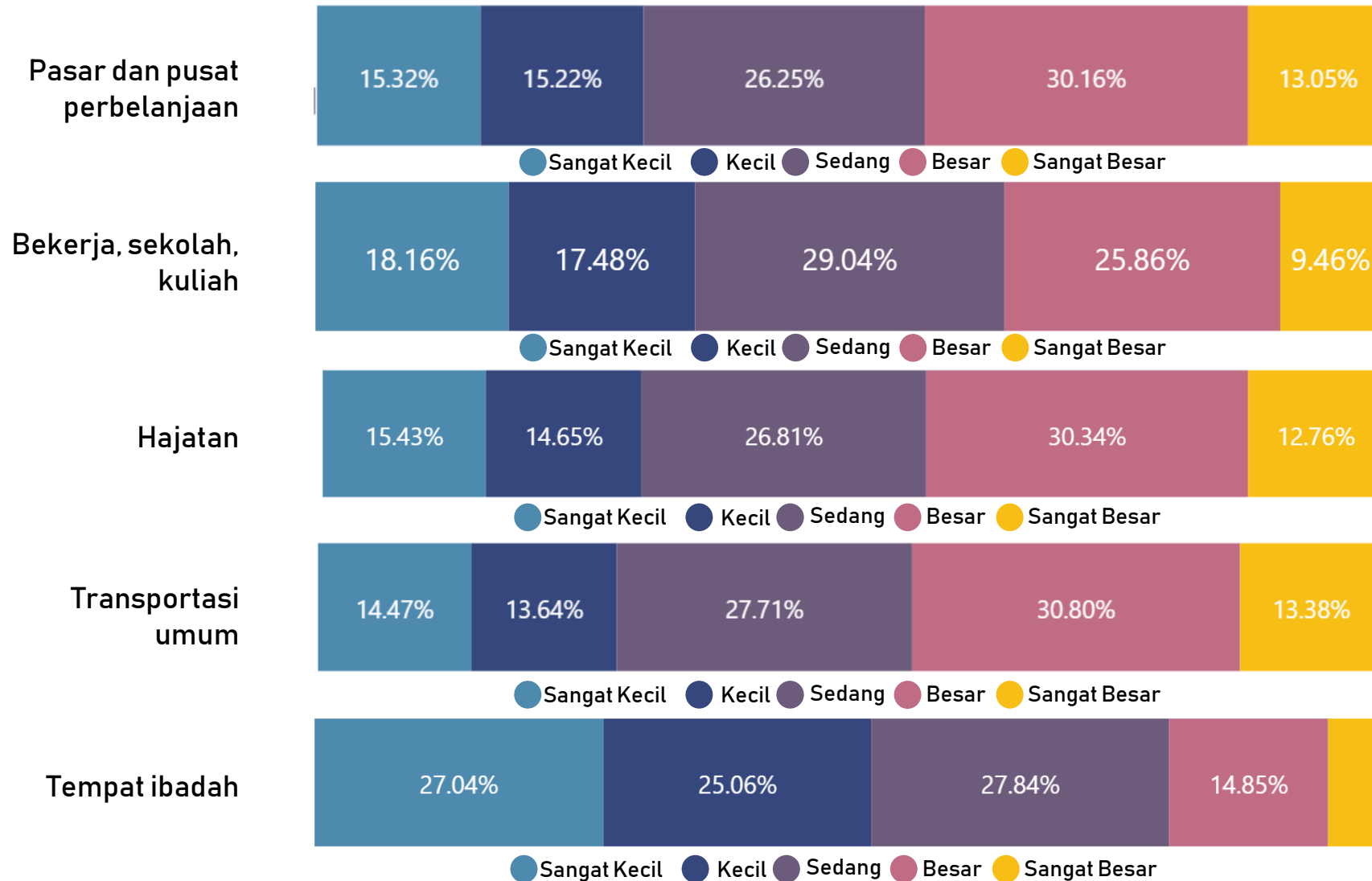


Berapa banyak orang yang anda kenal terkena Covid-19?



# Persepsi Resiko

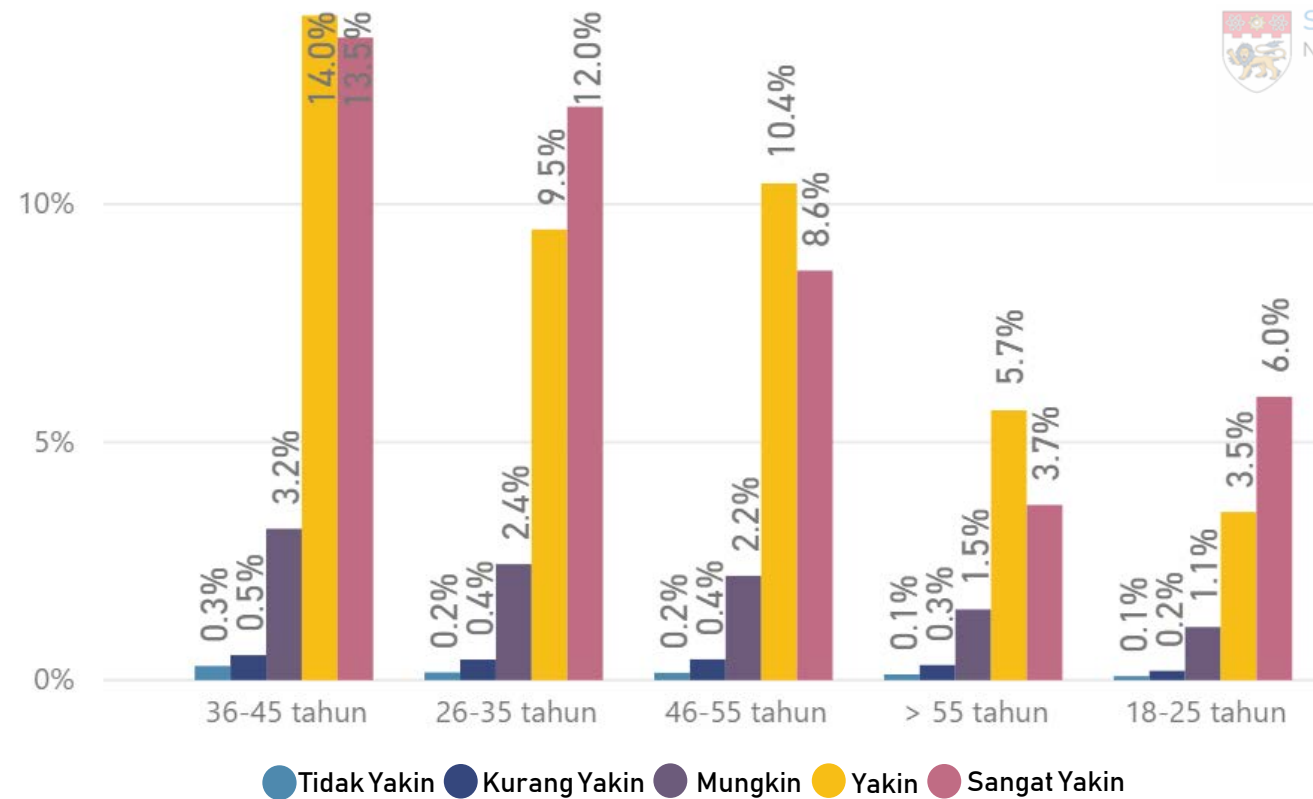
Seberapa besar kemungkinan Anda akan tertular Covid-19 jika anda pergi ke....



Jika anda terpapar Covid19, seberapa yakin anda akan sembuh?



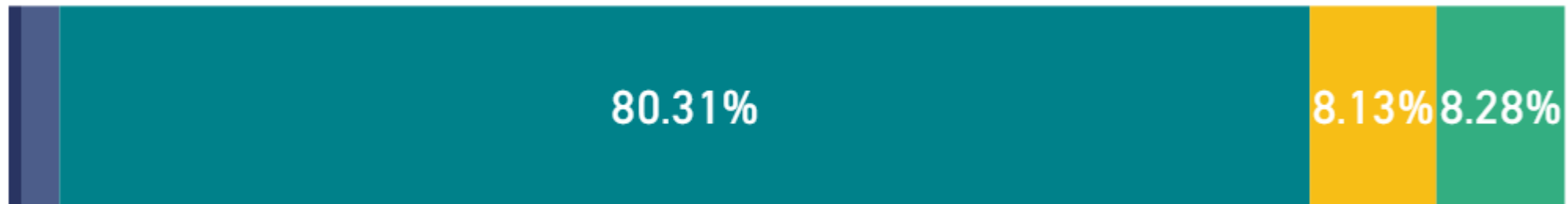
## Jika anda terpapar Covid19, seberapa yakin anda akan sembuh?



# Ekonomi versus Kesehatan



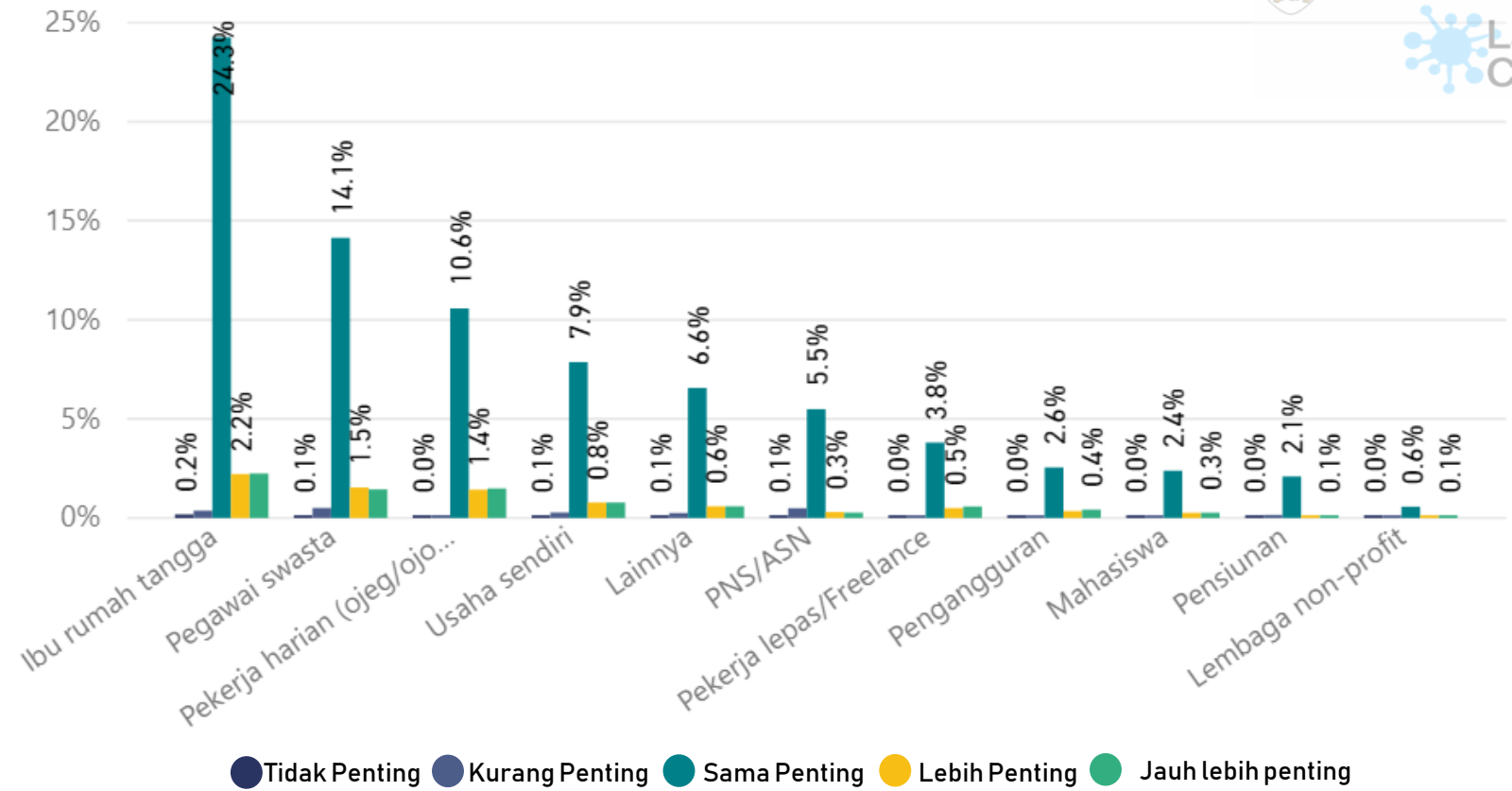
Seberapa penting faktor ekonomi dibanding faktor kesehatan?



● Tidak Penting ● Kurang Penting ● Sama Penting ● Lebih Penting ● Jauh lebih penting

# Ekonomi versus Kesehatan

Seberapa penting faktor ekonomi dibanding faktor kesehatan?





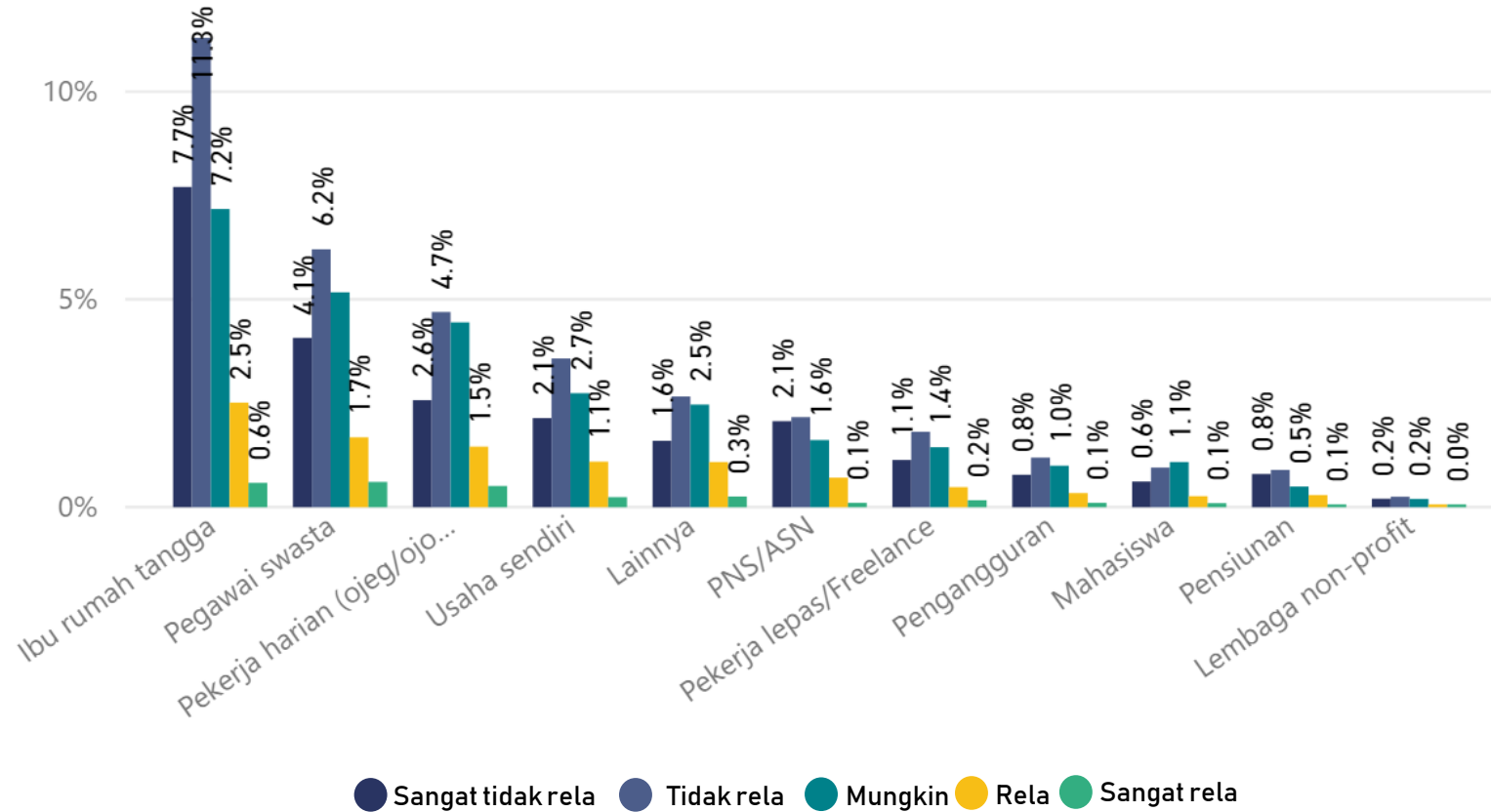
## Ekonomi versus Kesehatan

Seberapa rela Anda menghadapi risiko tertular Covid-19 agar penghasilan Anda tidak terganggu?



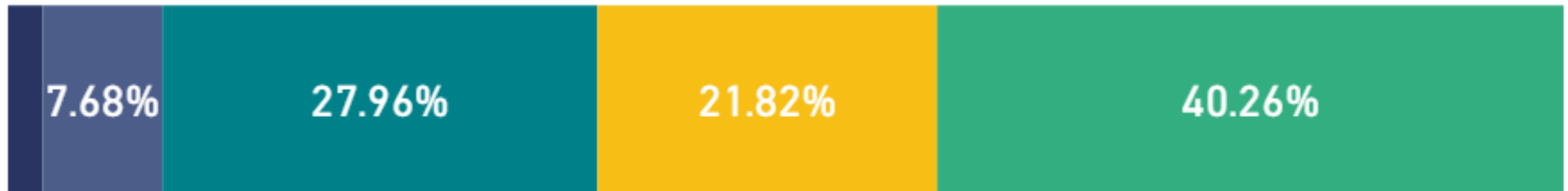
# Ekonomi versus Kesehatan

Seberapa rela Anda menghadapi risiko tertular Covid-19 agar penghasilan Anda tidak terganggu?



# Ekonomi

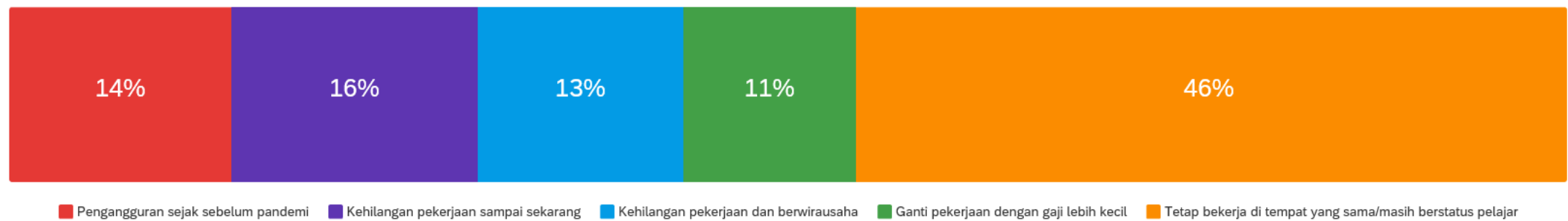
Seberapa besar penghasilan Anda berkurang karena pandemi Covid-19?



● Tidak ada ● Kecil ● Cukup besar ● Besar ● Sangat besar

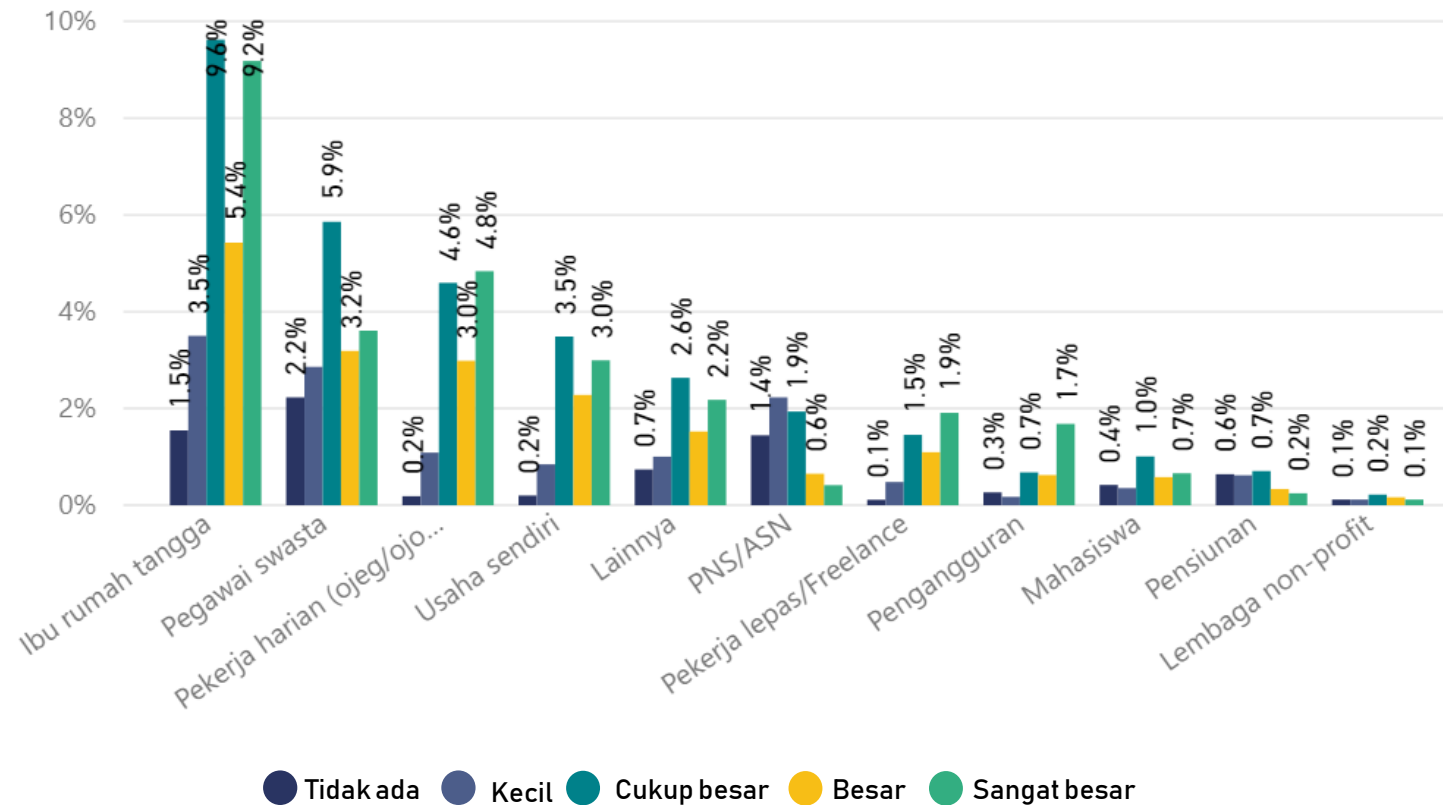
# Ekonomi

Status pekerjaan Anda/Kepala Rumah Tangga Anda selama pandemi



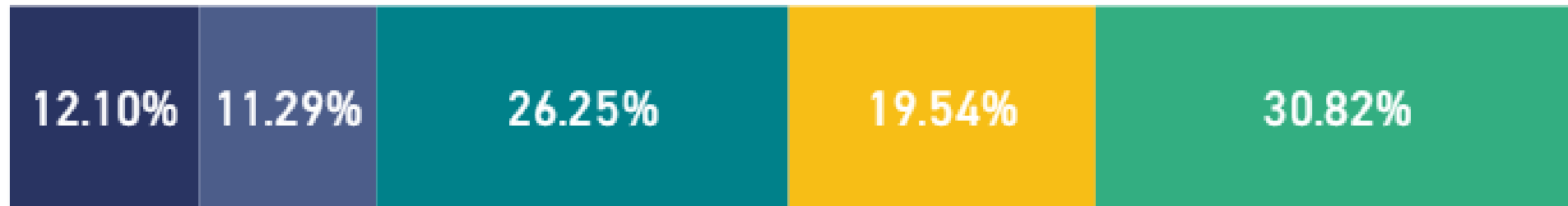
# Ekonomi

Seberapa besar penghasilan Anda berkurang karena pandemi Covid-19?



# Ekonomi

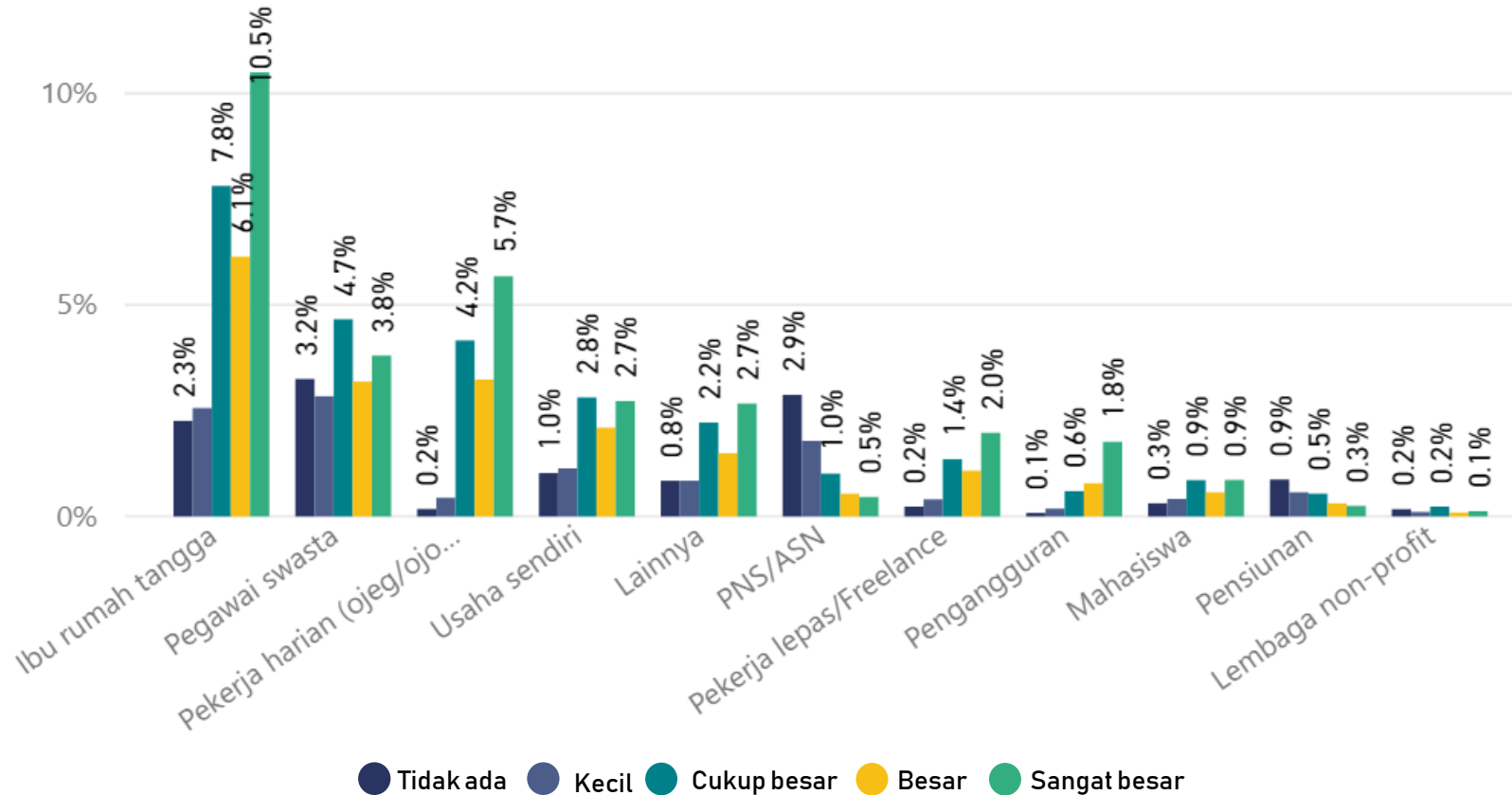
Seberapa besar Anda membutuhkan bantuan sosial dari pemerintah?



● Tidak ada ● Kecil ● Cukup besar ● Besar ● Sangat besar

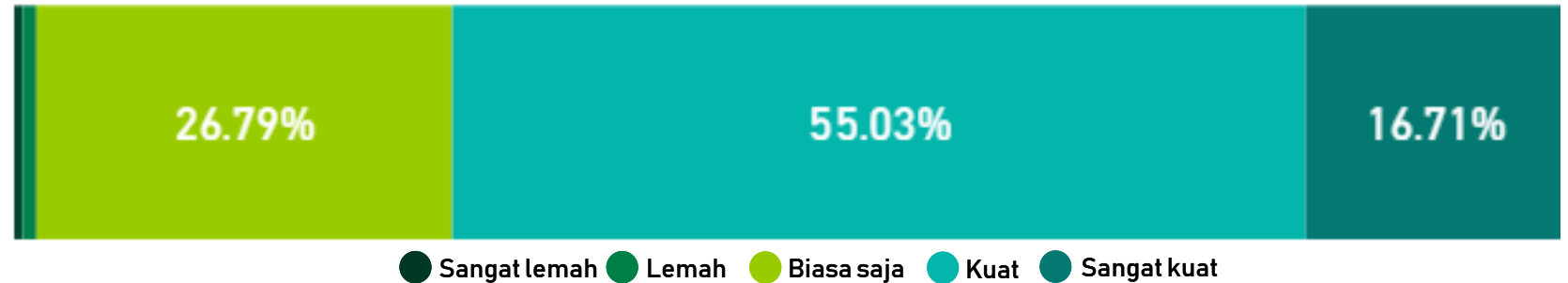
# Ekonomi

Seberapa besar Anda membutuhkan bantuan sosial dari pemerintah?



## Solidaritas Sosial

Seberapa peduli anda dengan kondisi kesehatan dan ekonomi orang-orang di tempat tinggal dan kerja?



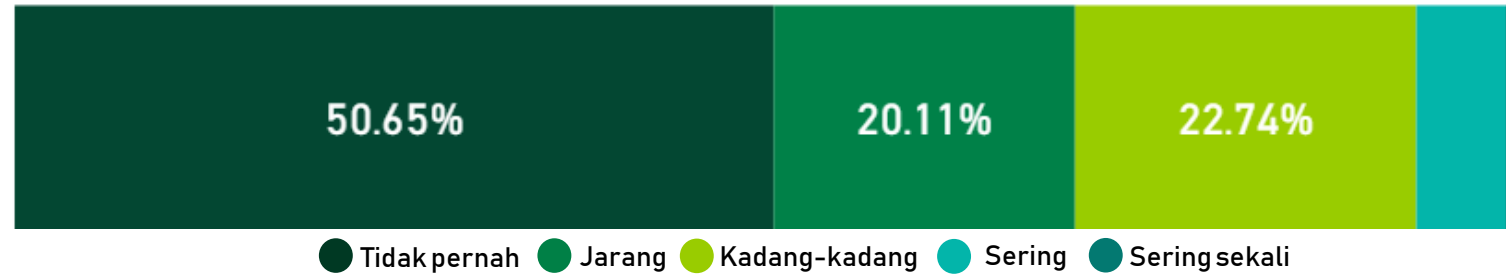
Seberapa kuat dorongan untuk membantu kenalan yang sakit?





## Solidaritas Sosial

Seberapa sering menerima bantuan material/finansial dari orang lain.



Seberapa sering memberi bantuan material/finansial ke orang lain.



# Pengetahuan

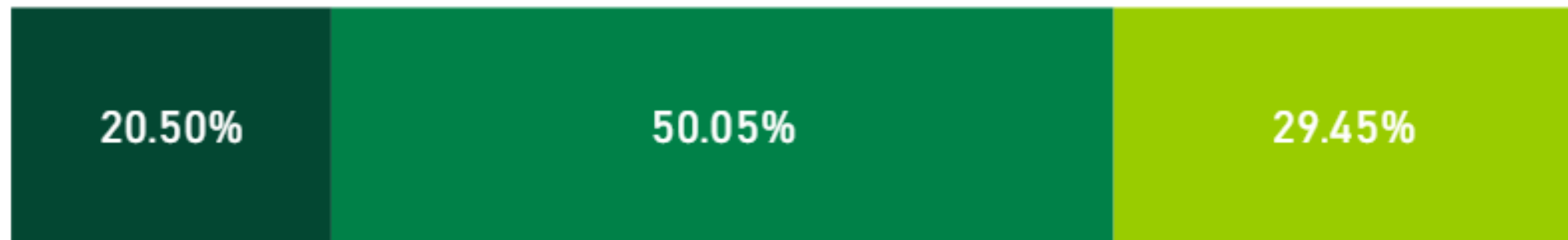
Apakah virus corona Covid19 dibuat dengan sengaja oleh manusia?



 Benar    Salah    Tidak tahu

# Pengetahuan

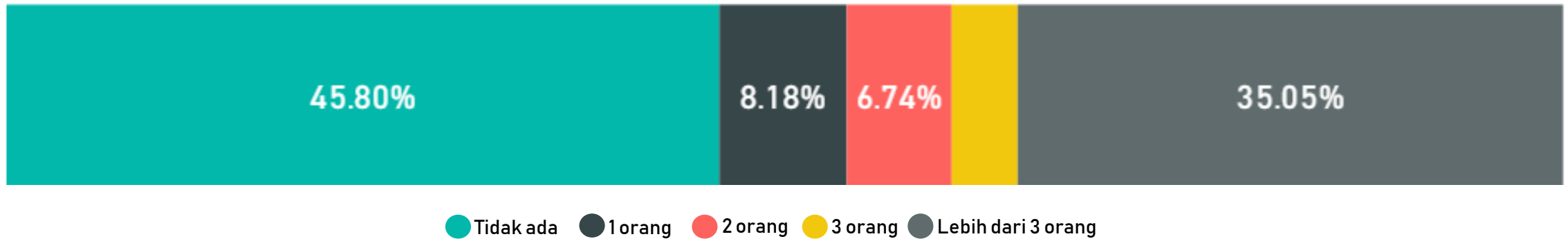
Apakah Indonesia aman dari Covid-19 karena beriklim tropis?



 Benar    Salah    Tidak tahu

# Test Attitude

Berapa banyak orang yang dikenal telah melakukan test Covid-19?



# Test Attitude

Jika anda dites PCR (swab), seberapa besar anda percaya dengan hasilnya?



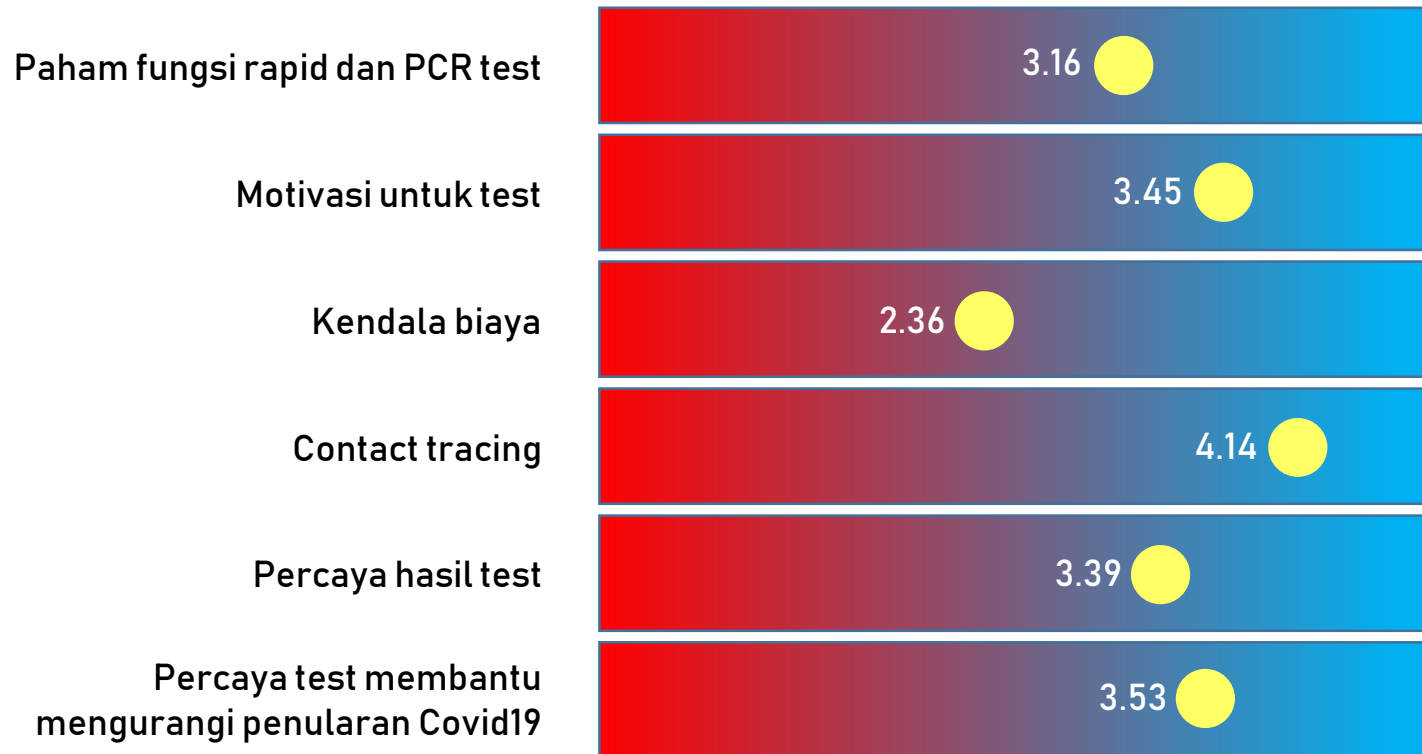
# Test Attitude

Seberapa besar anda yakin bahwa test dapat membantu mengurangi penularan Covid-19 di masyarakat?



● Sangat tidak yakin ● Tidak yakin ● Ragu ● Yakin ● Sangat yakin

sangat rendah      agak rendah      tinggi



## Covid19 Test Attitude

overall score

**3.38**

Risk Perception 2.79



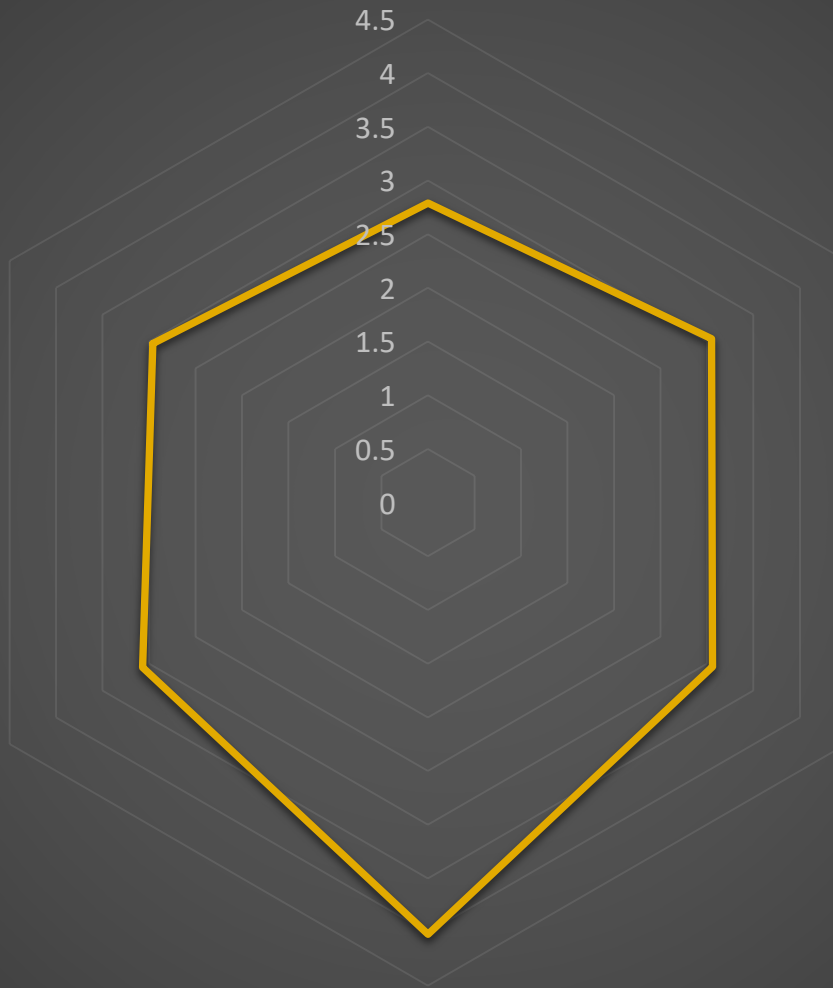
2.96 Economy

Knowledge 3.05

3.07 Social Capital

Information 3.06

Self Protection 4.02





		weight
Risk Perception (R)	[5-scale]	0.25
Knowledge (K)	[5-scale]	0.1
Information (I)	[5-scale]	0.1
Self Protection (P)	[5-scale]	0.25
Social Capital (S)	[5-scale]	0.1
Economy (E)	[5-scale]	0.2
		<b>Total 1.00</b>



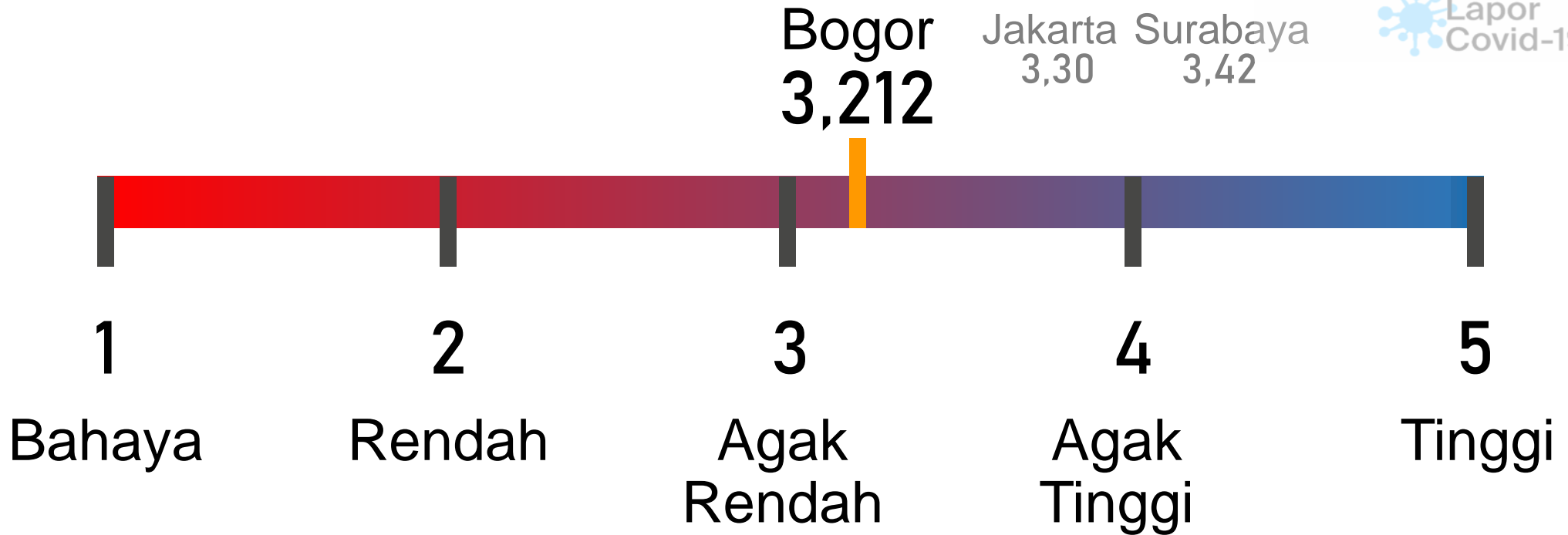
**Risk Perception Index**

$$\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n ( 0.25 R + 0.1 K + 0.1 I + 0.25 P + 0.1 S + 0.2 E )$$

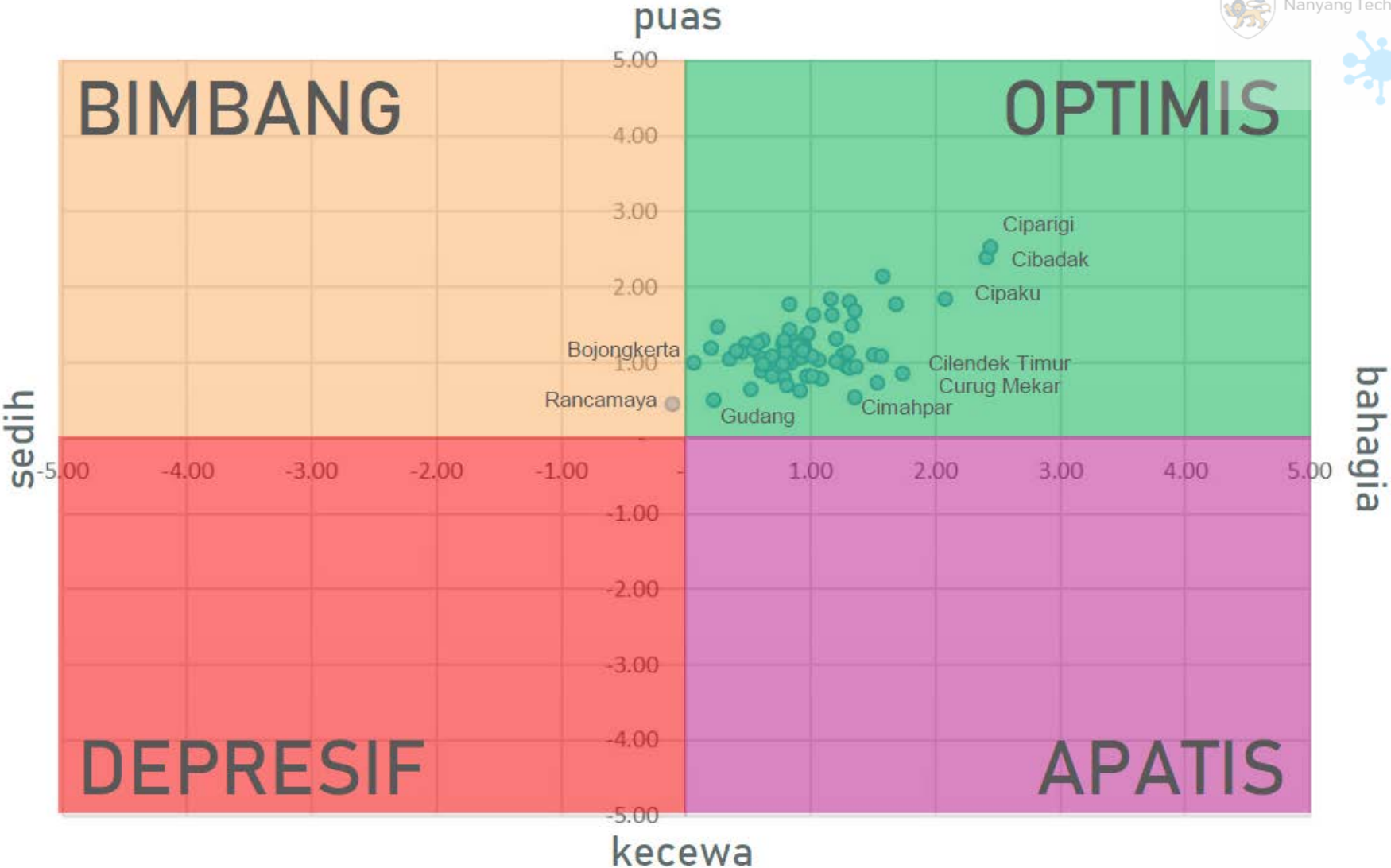
# Risk Perception Index



Social Resilience Lab  
Nanyang Technological University



# COVIDMOOD



# Kesimpulan



1. Secara umum, warga kota Bogor mengaku menjaga protokol kesehatan secara baik walaupun lebih rendah dibanding Jakarta dan Surabaya.
2. Tingkat pengetahuan dan Informasi mengenai kondisi pandemi masih rendah dan harus terus ditingkatkan dengan memanfaatkan sumber informasi yang dipercaya publik.
3. Kondisi sosial dan ekonomi cukup memprihatinkan dan memiliki dampak signifikan terhadap rendahnya persepsi resiko secara umum.

# Kesimpulan

4. Sikap warga kota Bogor terhadap test Covid19 juga cenderung rendah kecuali untuk aspek contact tracing yang sudah mencapai nilai ideal.
5. Secara keseluruhan kota Bogor mencapai nilai RPI yang rendah sebesar 3.21. Nilai ini paling rendah dibandingkan Jakarta dan Surabaya, Artinya, secara kolektif warga kota Bogor cenderung menganggap remeh risiko penularan Covid-19.
6. CovidMood kota Bogor menunjukkan suasana psiko-sosial yang OPTIMIS. Kondisi ini memungkinkan penerapan pembatasan sosial secara lebih ketat.

**Terima kasih.**