

HASIL UTAMA RISKESDAS 2018 PROVINSI JAWA TIMUR

**Kementerian Kesehatan RI
Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
Puslitbang Humaniora dan Manajemen Kesehatan**

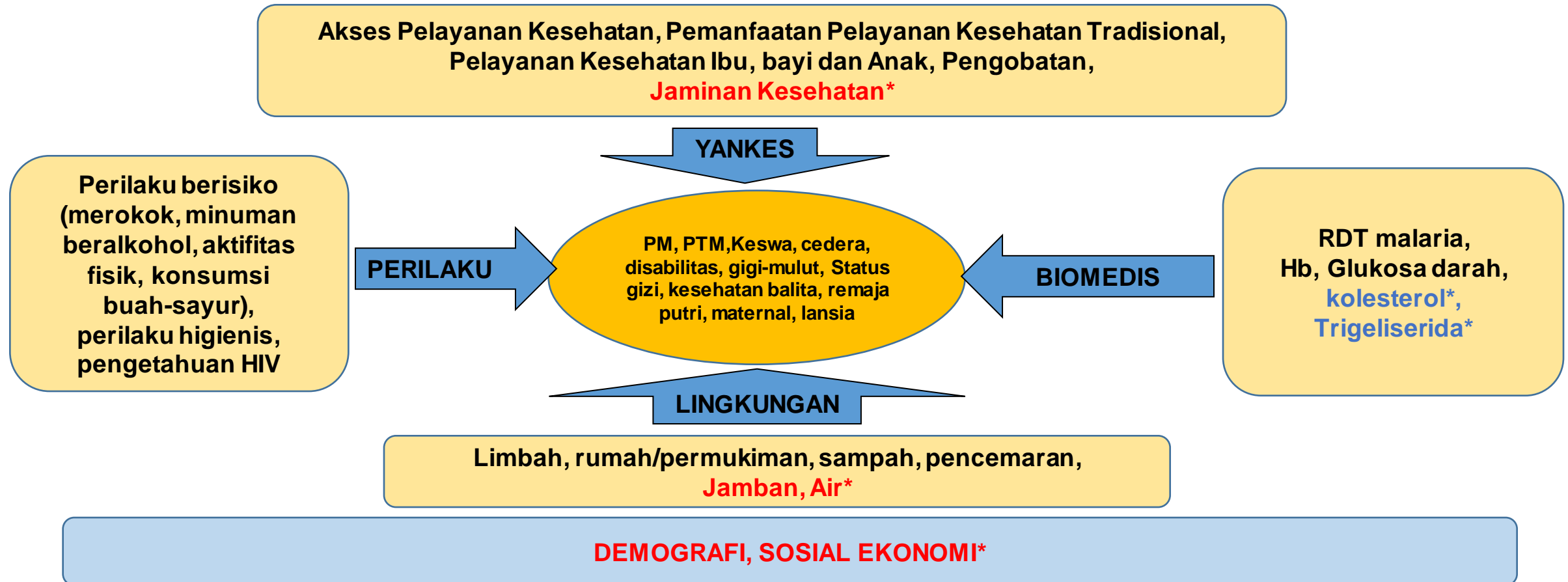
LATAR BELAKANG

- Untuk penetapan kebijakan strategis (RPJMN, Renstra) dan perencanaan program diperlukan data status kesehatan dan determinannya yang diukur di masyarakat
- Untuk melihat trend keberhasilan pembangunan kesehatan dibutuhkan Riskesdas secara serial 5 tahunan
- Riskesdas banyak dipakai sebagai bahan penyusunan kebijakan baik oleh Kemenkes, Bappenas, TNP2K, dan K/L Lainnya, termasuk Pemerintah Daerah
- Riskesdas juga dipergunakan untuk melihat perkembangan IPKM

TUJUAN

- Menilai perubahan indikator terkait derajat kesehatan tingkat Nasional, Provinsi, dan Kabupaten/ Kota
- Menilai perubahan indikator determinan derajat kesehatan (Yankes, Lingkungan, Perilaku) tingkat Nasional, Provinsi, dan Kabupaten/ Kota
- Menilai perubahan Indeks (IPKM) hasil pembangunan kesehatan tingkat kabupaten/kota

KERANGKA KONSEP



* *Susenas*

* *sedang dilakukan pemeriksaan*

METODE PENELITIAN

Disain dan Lokasi

- Survei potong lintang menggunakan kerangka sampel Blok Sensus (BS) Susenas bulan Maret 2018 dari BPS
- Populasi adalah rumah tangga mencakup seluruh provinsi dan kabupaten/kota (34 Provinsi, 416 kabupaten dan 98 kota) di Indonesia

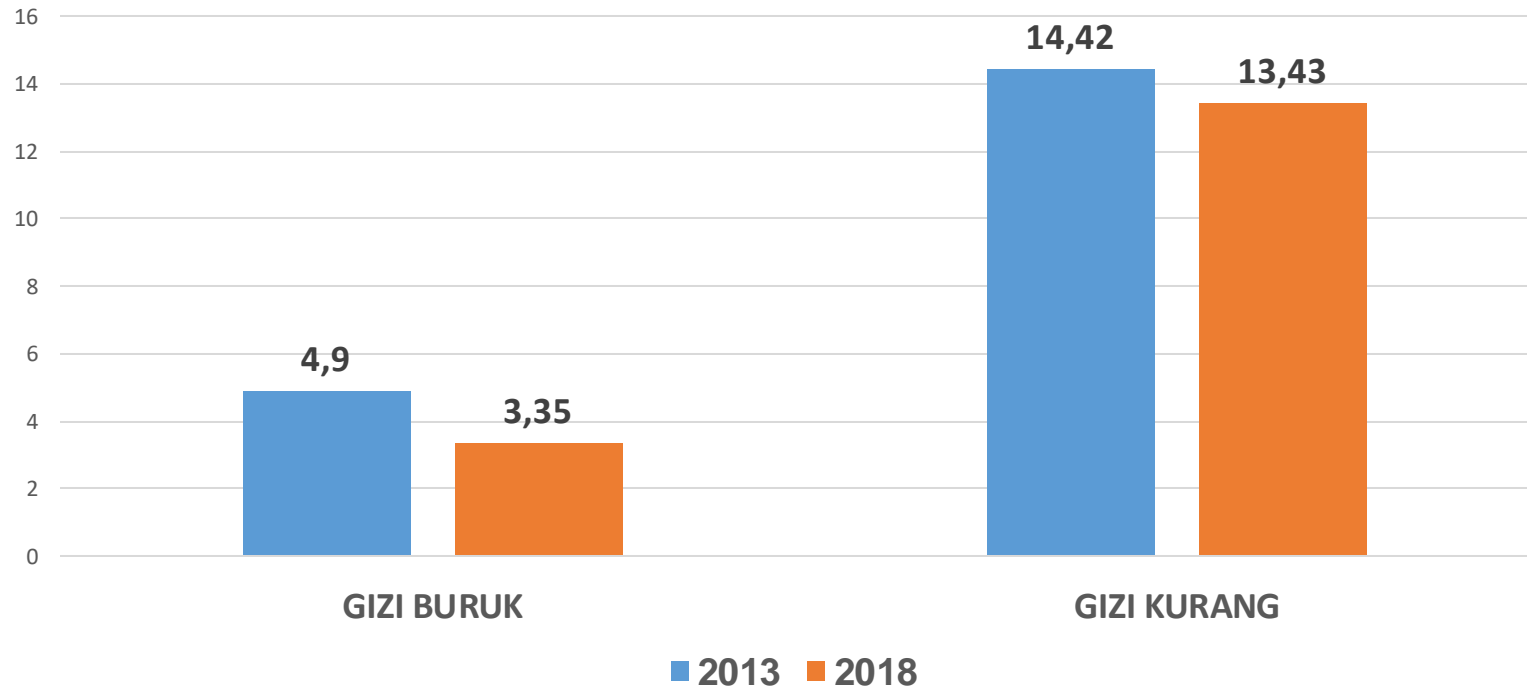
SAMPEL RUTA RISKESDAS 2018 = RUTA SUSENAS 2018 MARET

SAMPEL RISKESDAS: 2007, 2010, 2013, 2018

Unit	RKD 2007	RKD 2010	RKD 2013	RKD 2018
Sampel Rumah tangga	280.000	70.000	300.000	300.000 (Jatim 29.960)
Representasi	Kabupaten	Provinsi	Kabupaten	Kabupaten
Unit sampel	BS	BS	BS	BS
Jumlah BS	18.000	2800	12.000	30.000 (Jatim: 2.996)
Pemilihan Sampel BS	Sama dgn Susenas	Independen	independen	Sama dg Susenas
Jumlah Ruta per BS	16	25	25	10

STATUS GIZI

PROPORSI STATUS GIZI BURUK DAN GIZI KURANG PADA BALITA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013 - 2018

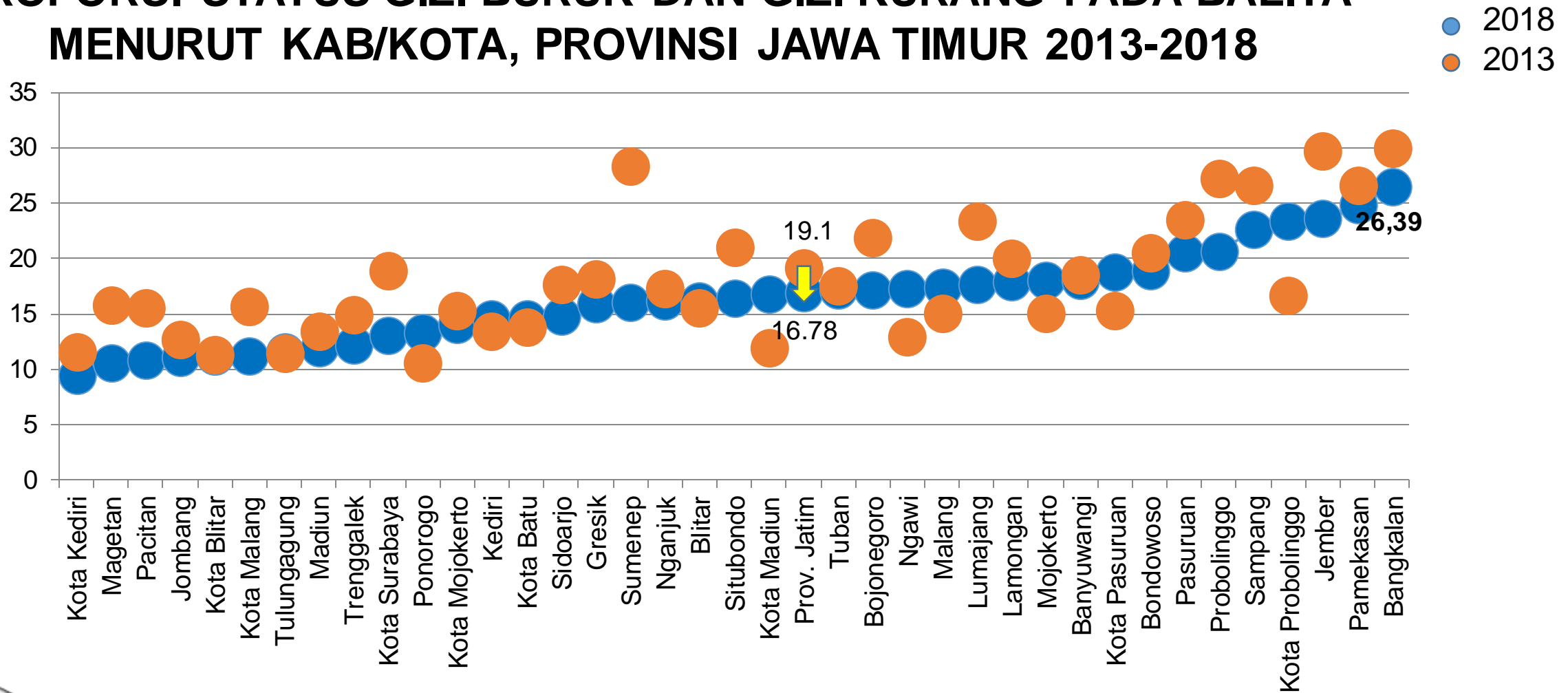


- **2013:** Gizi Kurang dan Buruk 19.1%
- **2018:** Gizi Kurang dan Buruk 16.80%

Balita gizi buruk dan gizi kurang

Riskesdas 2018 **16.8%** **VS** Target Nasional 2019 **17%**

PROPORSI STATUS GIZI BURUK DAN GIZI KURANG PADA BALITA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

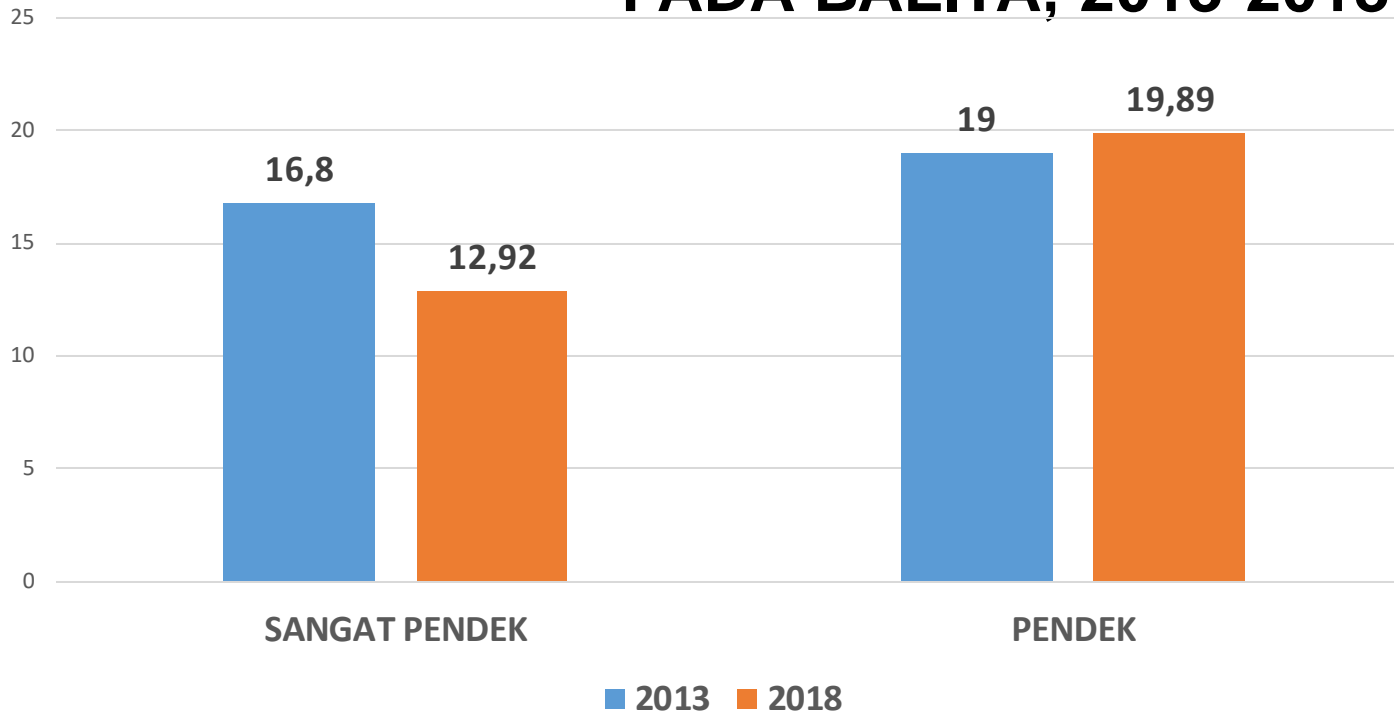


Indikator berat badan menurut umur (BB/U):

* Gizi Buruk: $BB/U < -3SD$

* Gizi Kurang: $BB/U \geq -3SD$ s/d $< -2SD$

PROPORSI STATUS GIZI SANGAT PENDEK DAN PENDEK PADA BALITA, 2013-2018



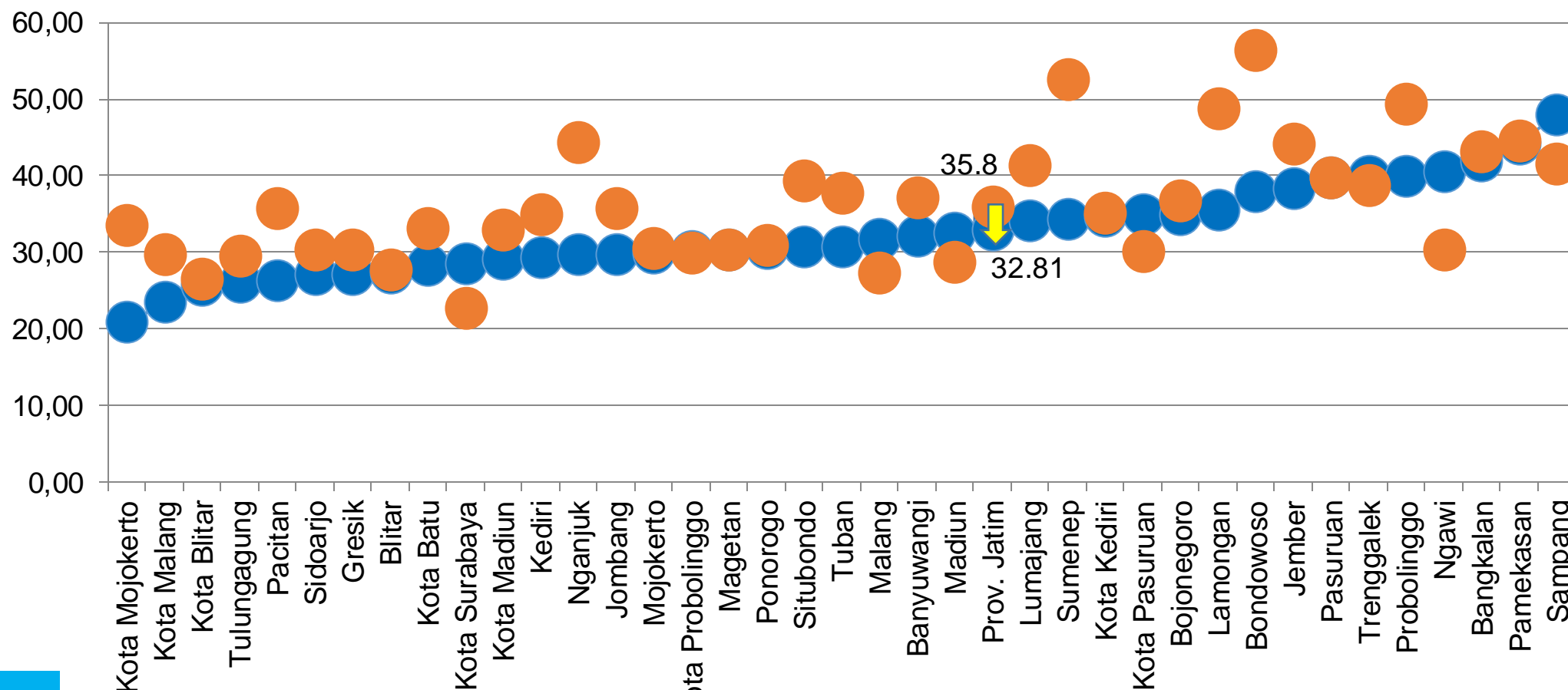
- **2013:** Sangat pendek dan pendek 35,8%
- **2018:** Sangat pendek dan pendek 32,81%

Balita gizi sangat pendek dan pendek

Riskesdas 2018 **32.81% (balita)** VS Target RPJMN 2019 **28% (baduta)**

PROPORSI STATUS GIZI SANGAT PENDEK DAN PENDEK PADA BALITA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

● 2018
● 2013

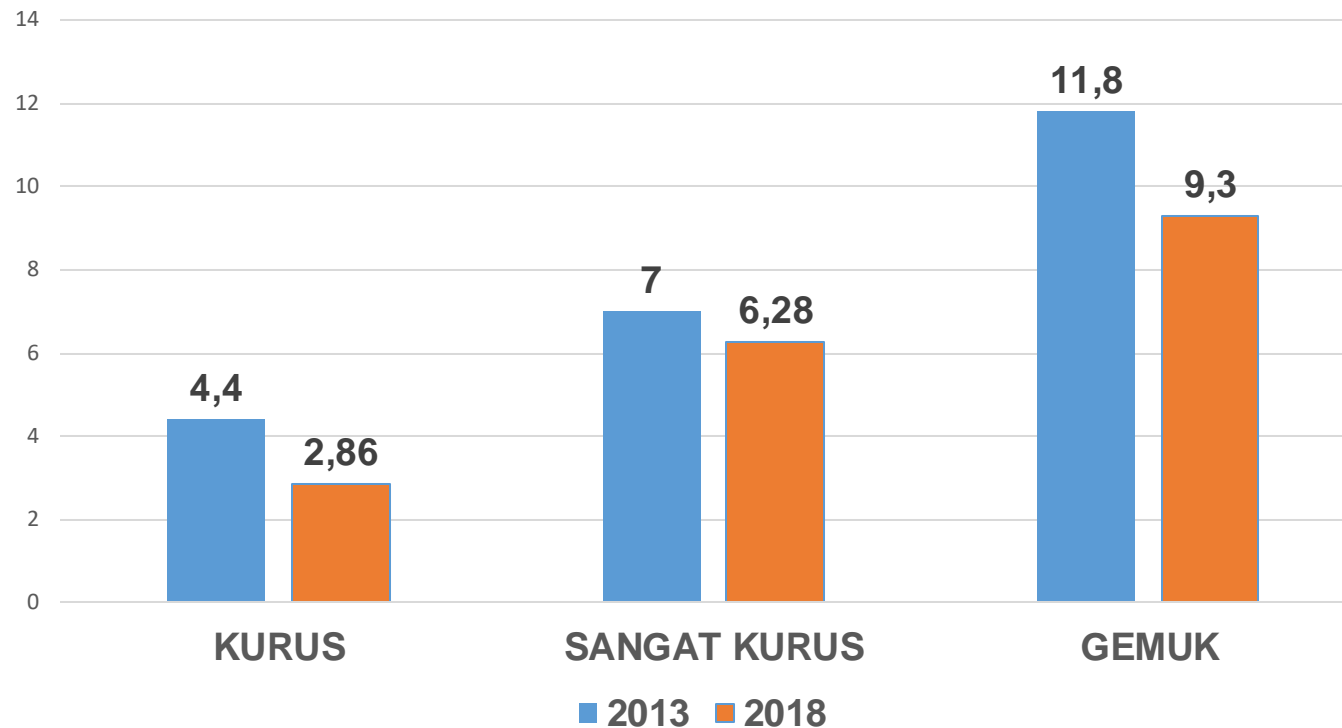


Indikator tinggi badan menurut umur (TB/U):

* Sangat pendek: $TB/U < -3SD$

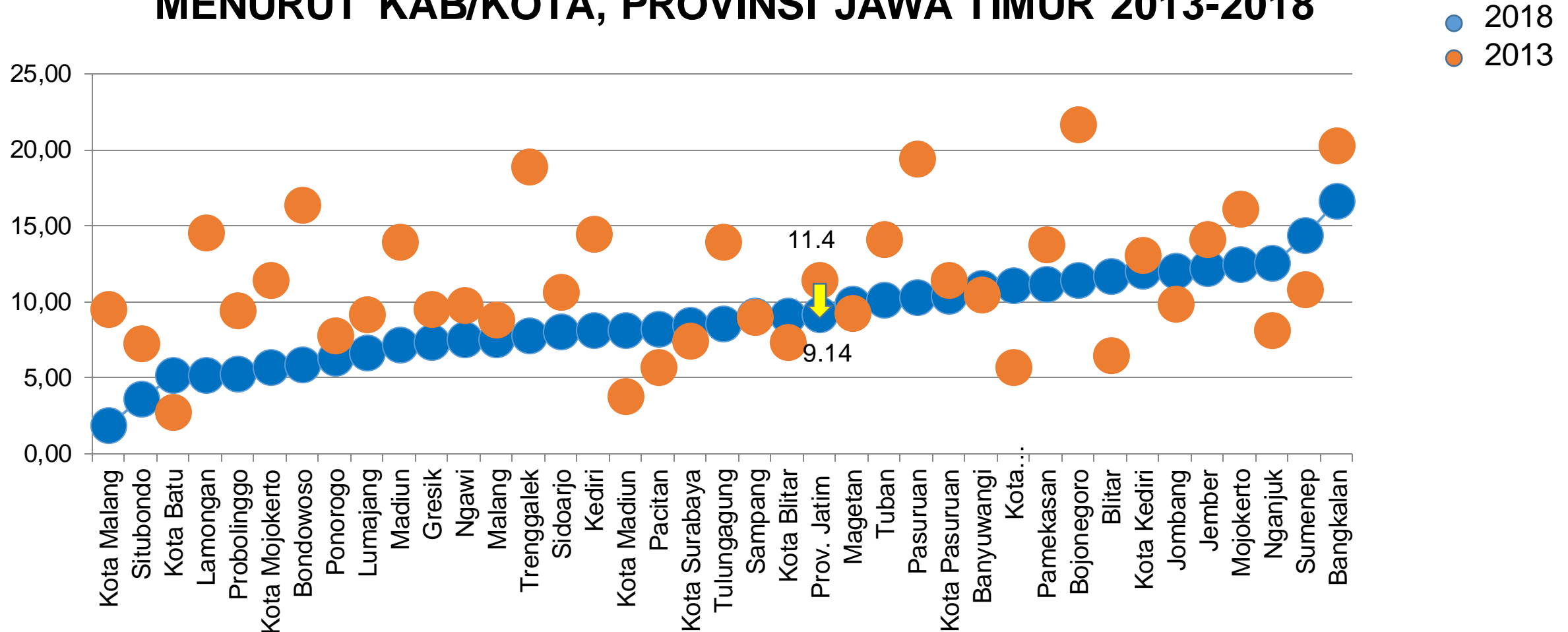
* Pendek: $TB/U \geq -3SD$ s/d $< -2SD$

PROPORSI STATUS GIZI KURUS DAN GEMUK PADA BALITA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



- **2013:** Sangat kurus, kurus 11.4% dan Gemuk 11.8%
- **2018:** Sangat kurus, kurus 9.14% dan Gemuk 9.3%

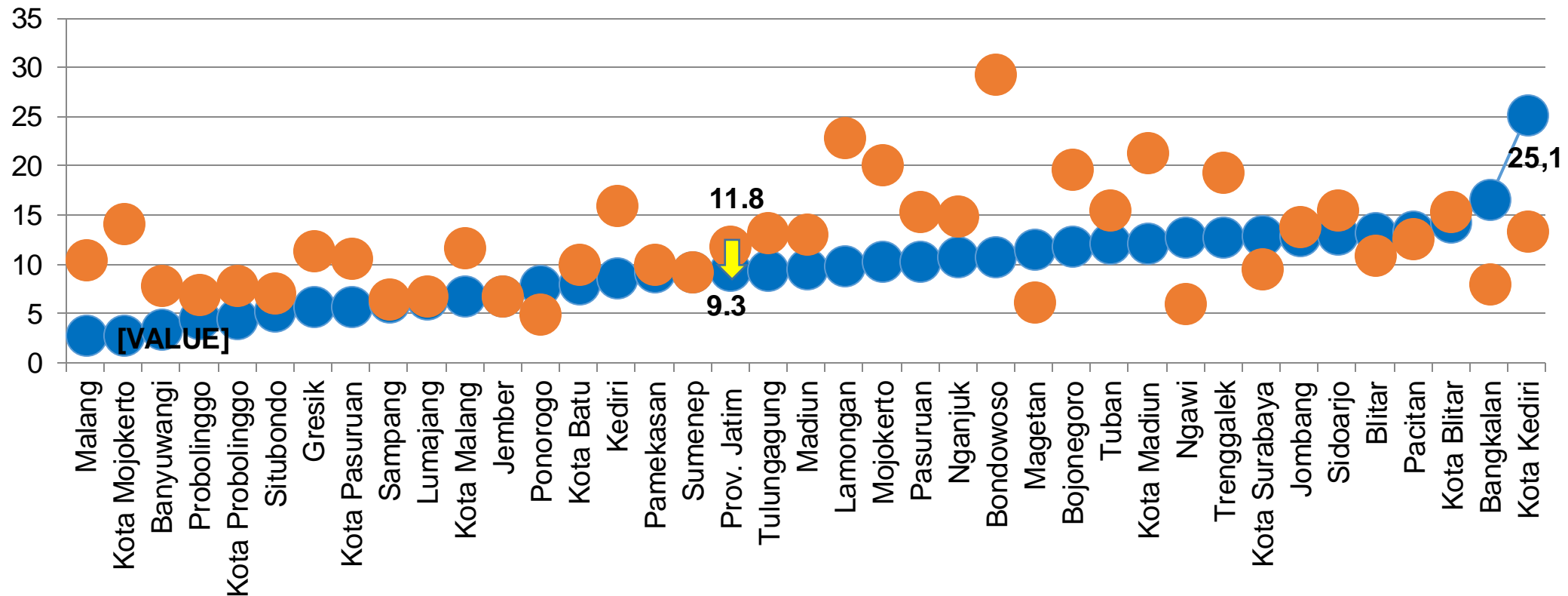
PROPORSI STATUS GIZI KURUS DAN SANGAT KURUS PADA BALITA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



Indikator berat badan menurut tinggi badan (BB/TB):
 * Sangat kurus: $BB/TB < -3SD$ * Kurus: $BB/TB \geq -3SD$ s/d $< -2SD$

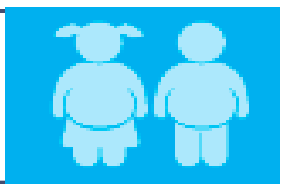
PROPORSI STATUS GIZI GEMUK PADA BALITA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

● 2018
● 2013

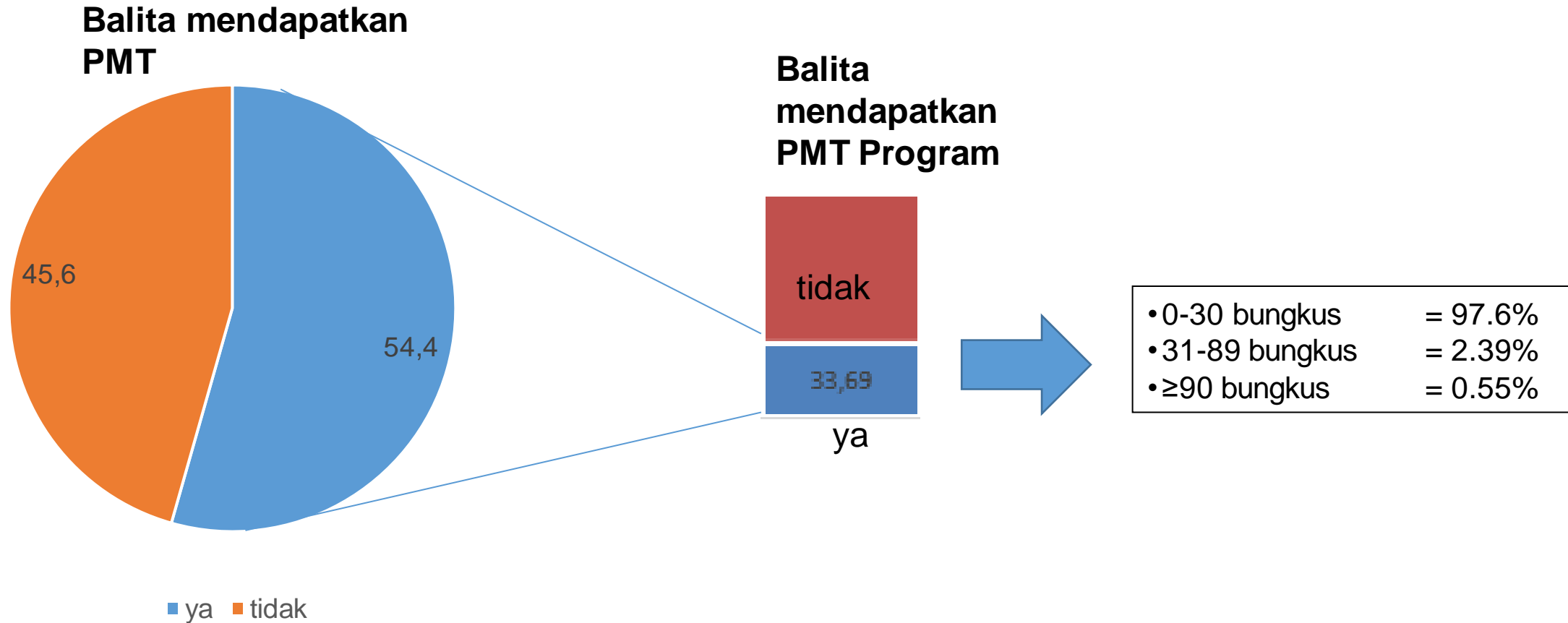


Indikator berat badan menurut tinggi badan (BB/TB):
•Gemuk BB/TB >2SD

- INDONESIA: gemuk 8%
- 13 provinsi dengan prevalensi gemuk di atas prevalensi nasional



PROPORSI PEMBERIAN PMT PADA BALITA 6-59 BULAN, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



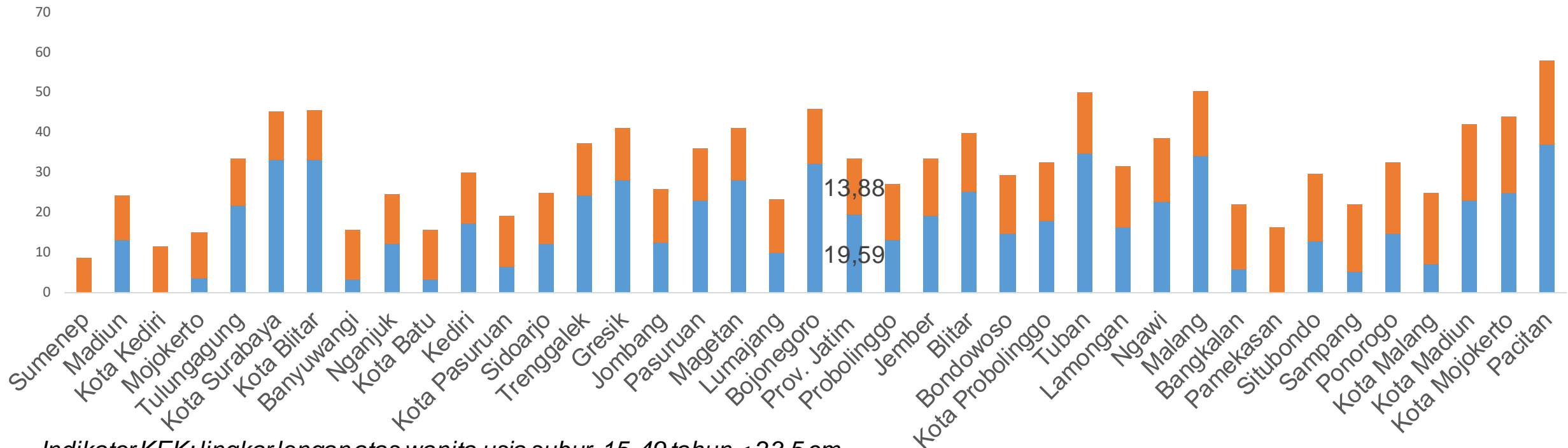
PROPORSI RISIKO KURANG ENERGI KRONIS PADA WANITA USIA SUBUR MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

KEK WUS:

RKD 2018: WUS Hamil 19.59%, WUS Tidak Hamil 13.88%

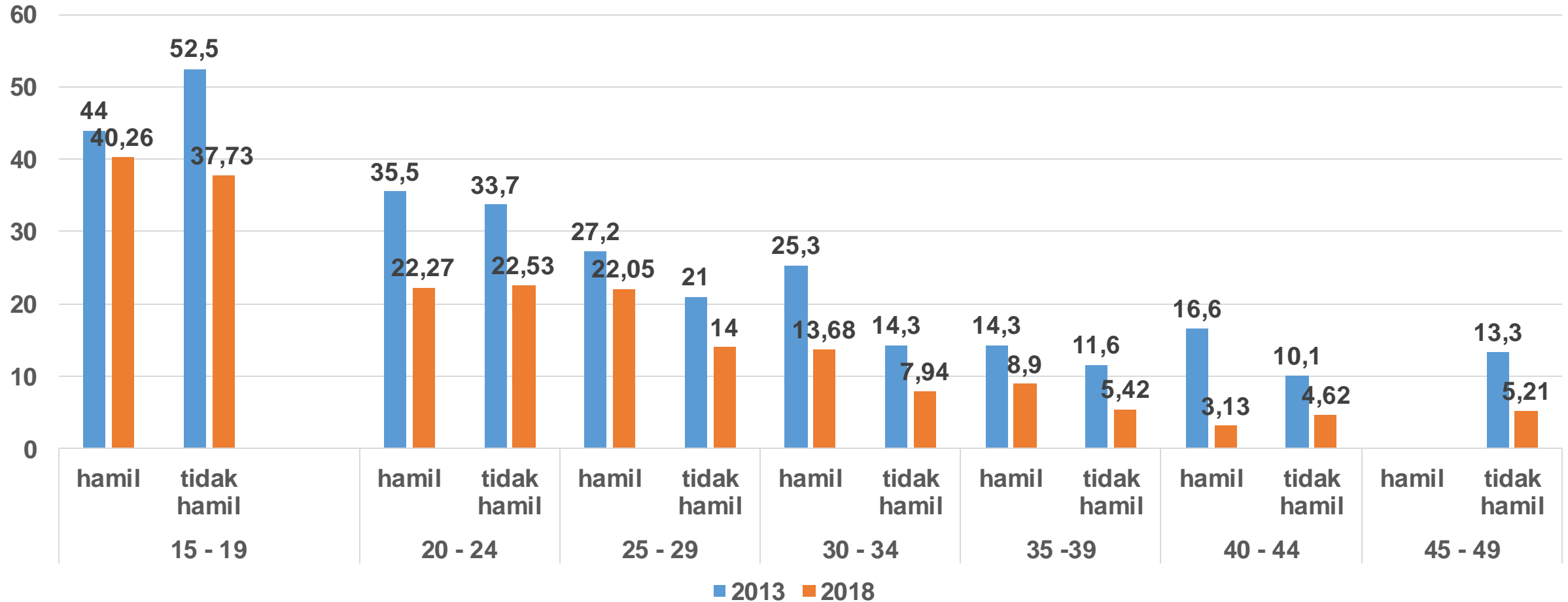
RKD 2013: WUS Hamil 29.8%, WUS Tidak Hamil 21.8%

■ wanita hamil
■ wanita tidak hamil



Indikator KEK: lingkaran lengan atas wanita usia subur 15-49 tahun < 23.5 cm

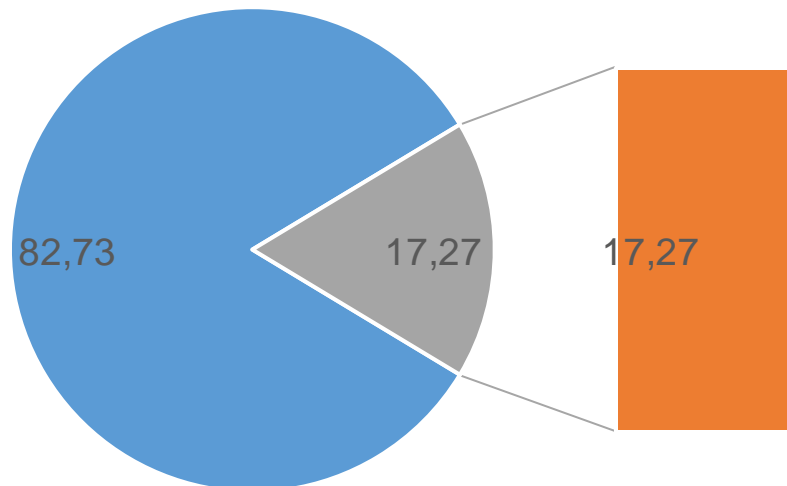
PROPORSI RISIKO KURANG ENERGI KRONIS PADA WANITA USIA SUBUR, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



PROPORSI PMT YANG DIPEROLEH IBU HAMIL, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

Ibu hamil mendapatkan PMT

Ibu Hamil Mendapat
PMT Program

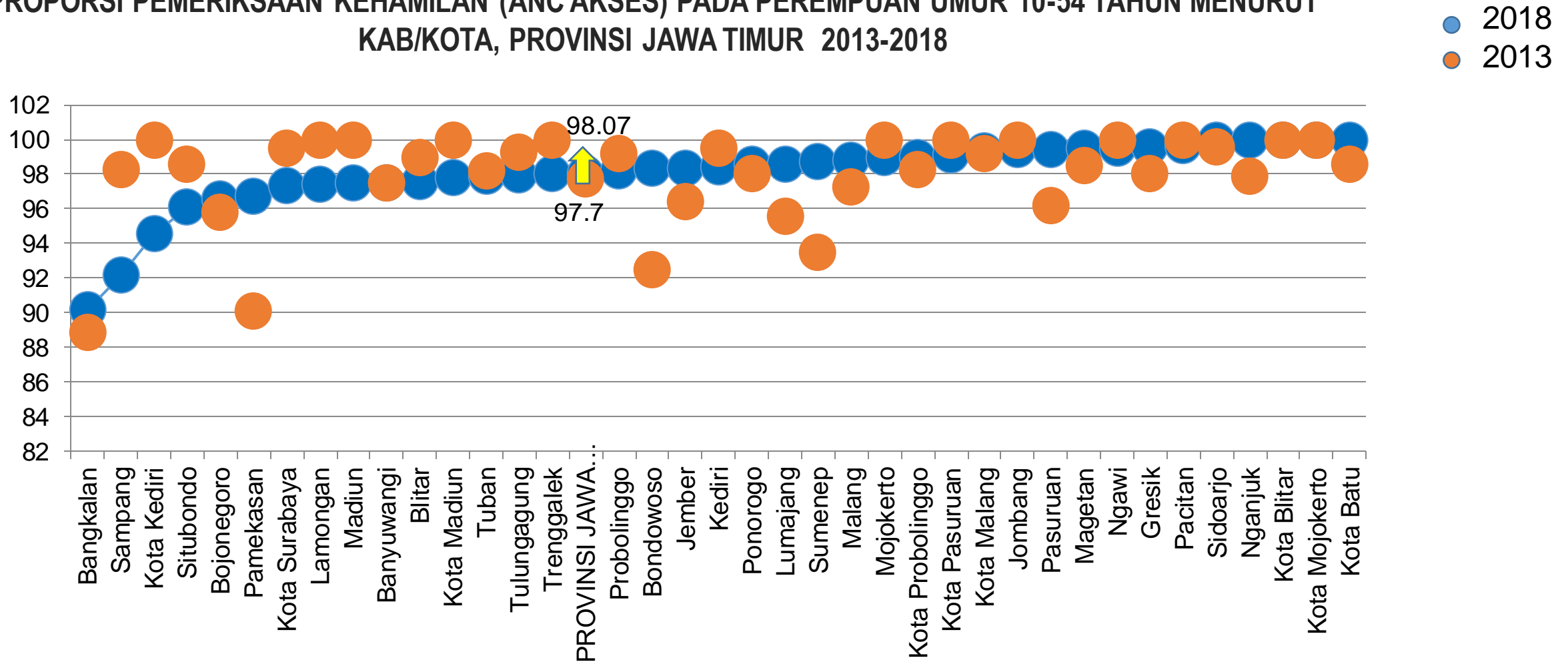


■ tidak ■ iya

- 0-30 bungkus = 93.8%
- 31-89 bungkus = 4.60%
- ≥90 bungkus = 1.60%

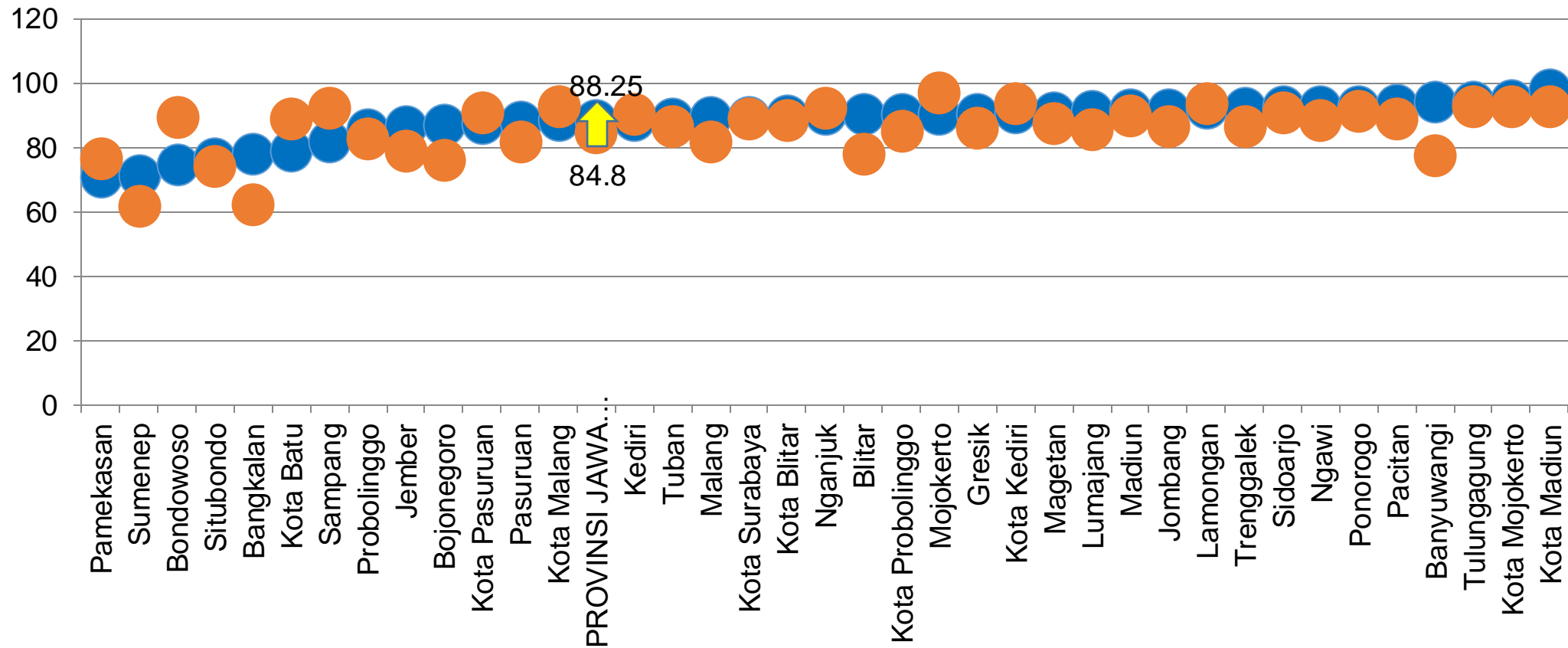
KESEHATAN IBU

PROPORSI PEMERIKSAAN KEHAMILAN (ANC AKSES) PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

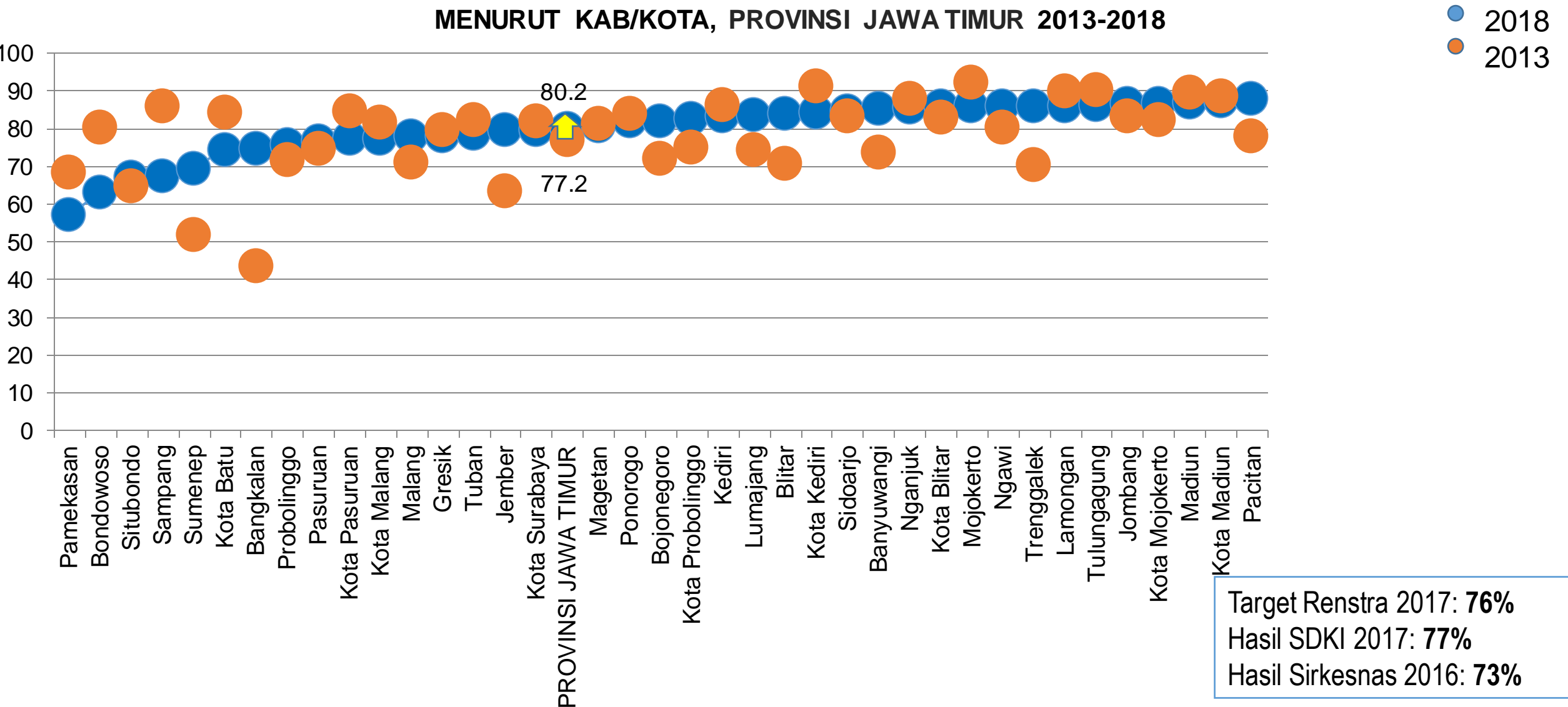


PROPORSI PEMERIKSAAN KEHAMILAN K1 IDEAL PADA PEREMPUAN 10-54 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

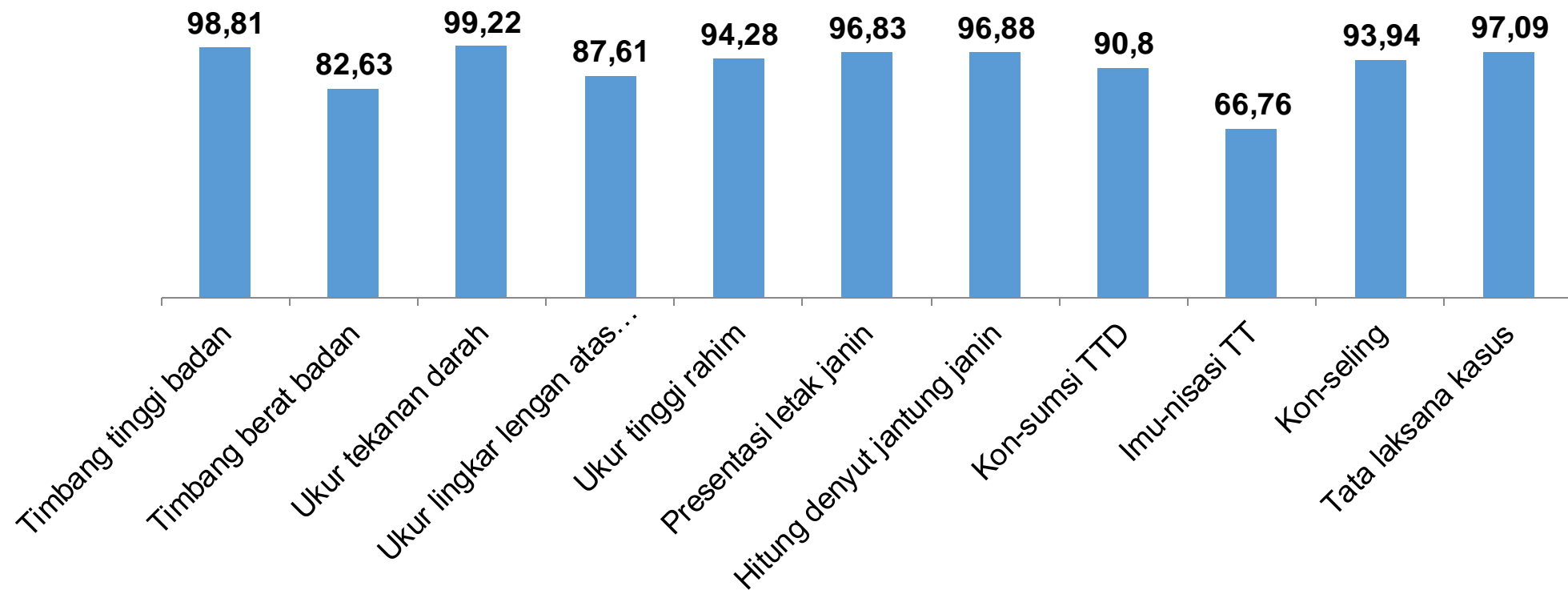
● 2018
● 2013



PROPORSI PEMERIKSAAN KEHAMILAN K4 PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

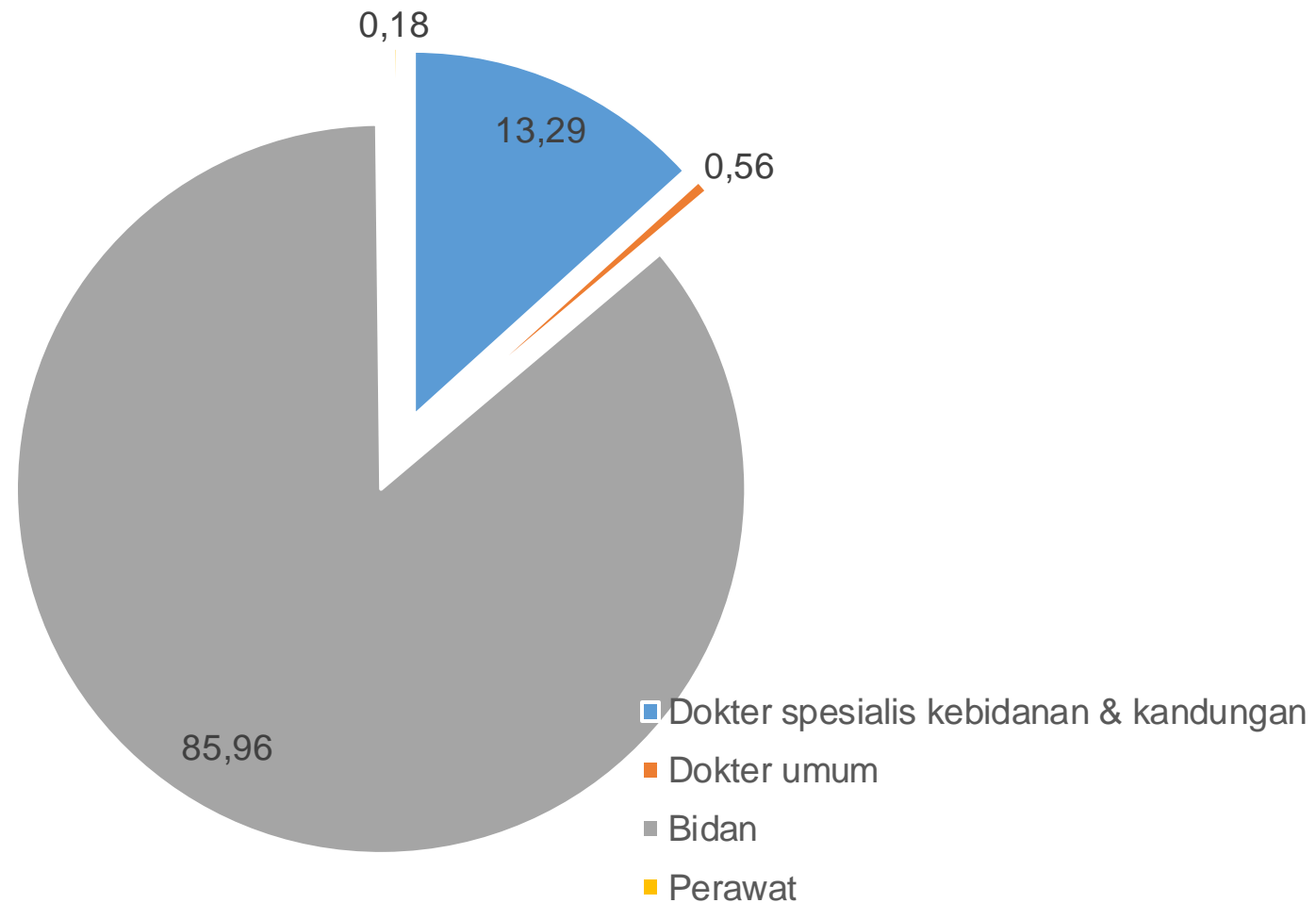


PROPORSI PEMERIKSAAN KEHAMILAN K4 PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN* MENURUT KOMPONEN PEMERIKSAAN YANG DITERIMA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

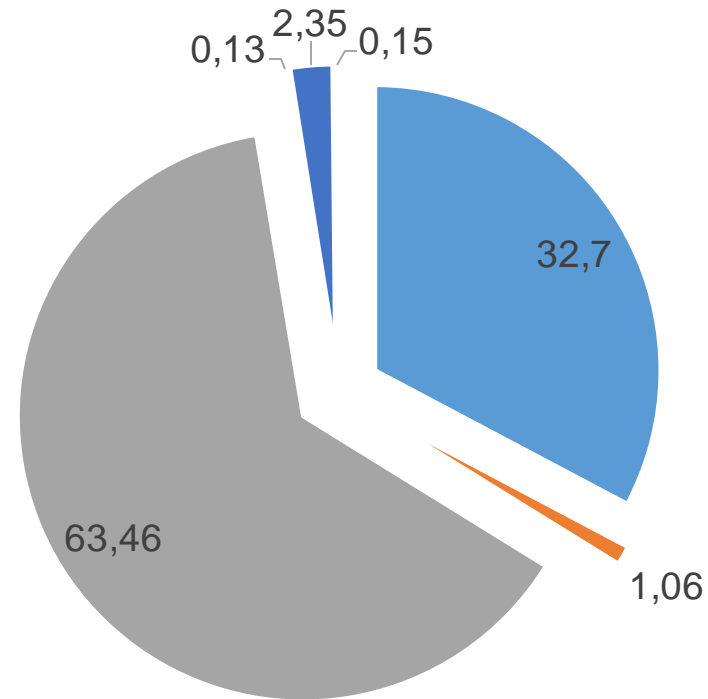


*Informasi berdasarkan kehamilan yang terakhir (lahir hidup/lahir mati) periode 1 Januari 2013 sd saat survei

PROPORSI TENAGA PEMERIKSA KEHAMILAN (ANC) PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN YANG ANC, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



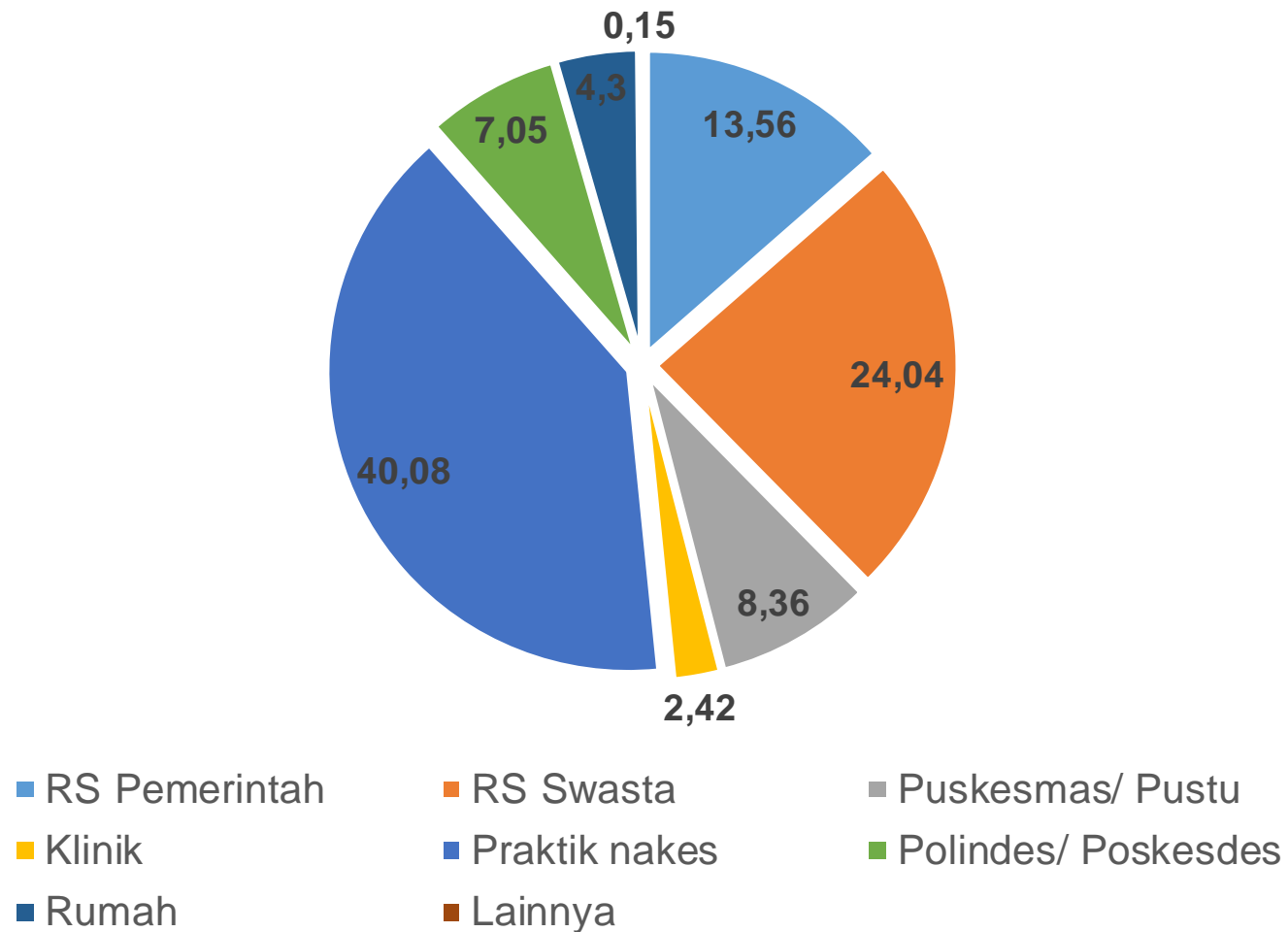
DISTRIBUSI PROPORSI PENOLONG PERSALINAN* PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



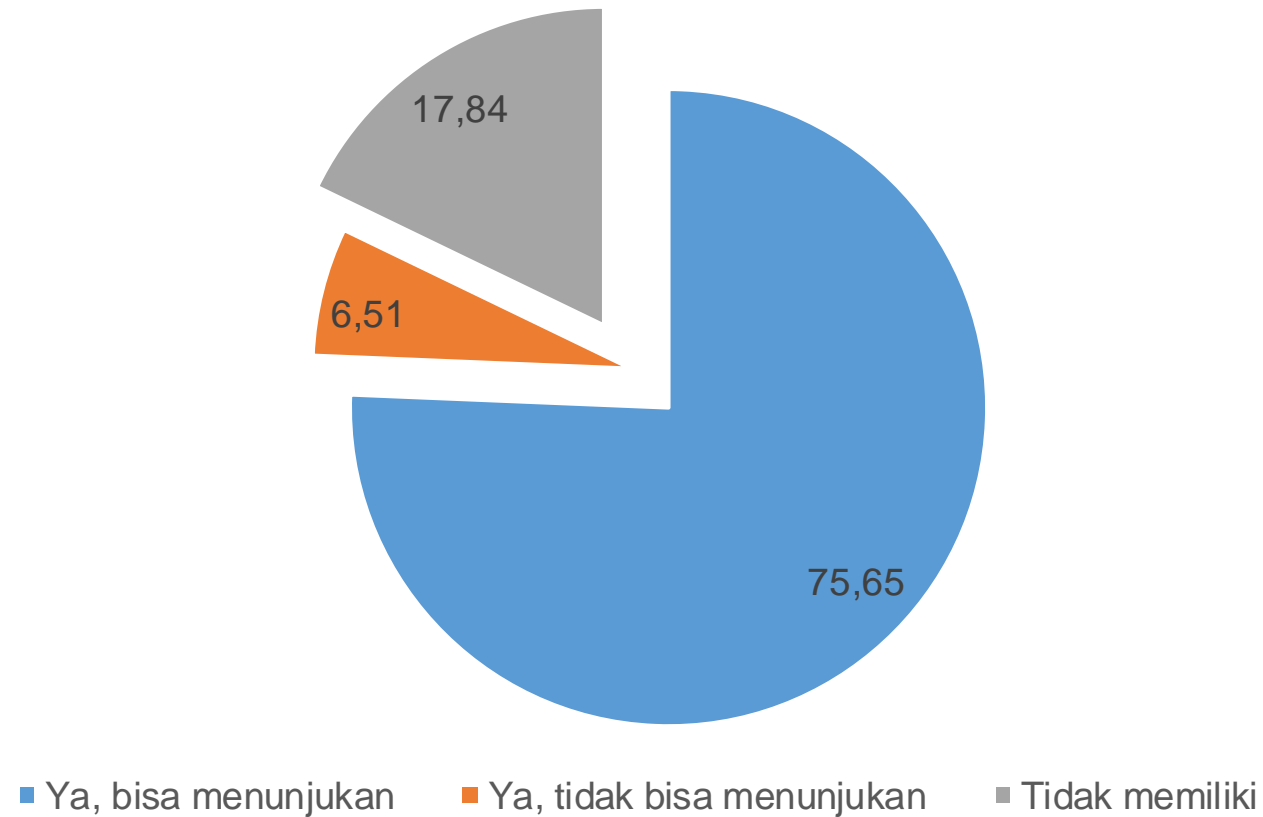
■ dr kandungan ■ dr umum ■ bidan ■ perawat ■ dukun ■ keluarga/lainnya

* Penolong persalinan berdasarkan kualifikasi tertinggi

DISTRIBUSI PROPORSI TEMPAT PERSALINAN PADA PEREMPUAN UMUR 10-54 TAHUN , PROVINSI JAWA TIMUR 2018



DISTRIBUSI PROPORSI KEPEMILIKAN BUKU KIA PADA IBU HAMIL*, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

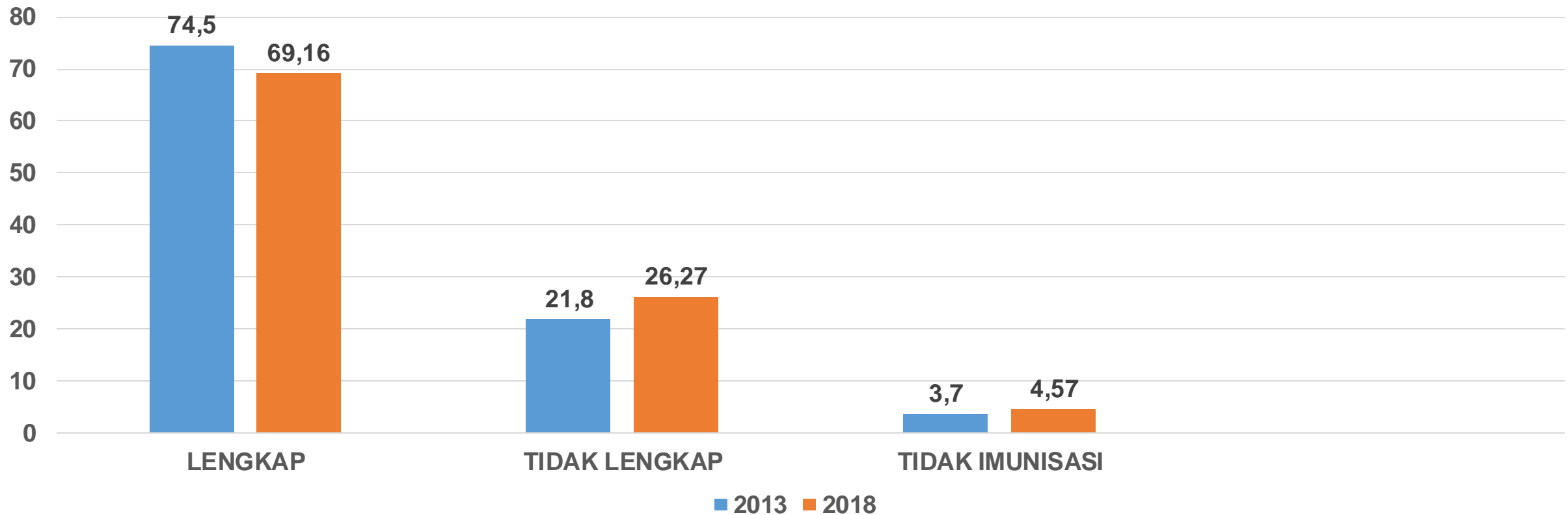


*) Kondisi sedang hamil saat wawancara

KESEHATAN ANAK

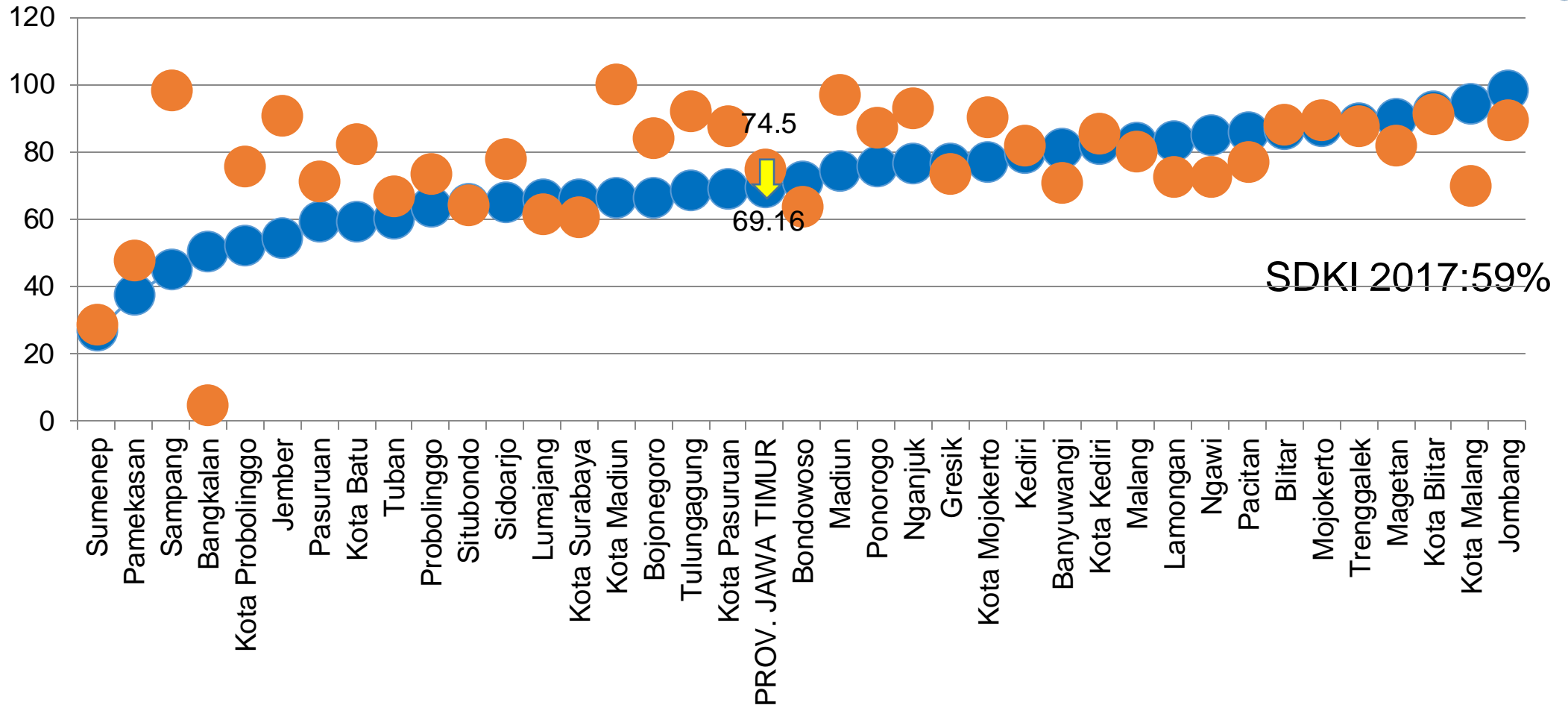
PROPORSI IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA ANAK USIA 12-23 BULAN, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

Target RENSTRA tahun 2019 = 93%

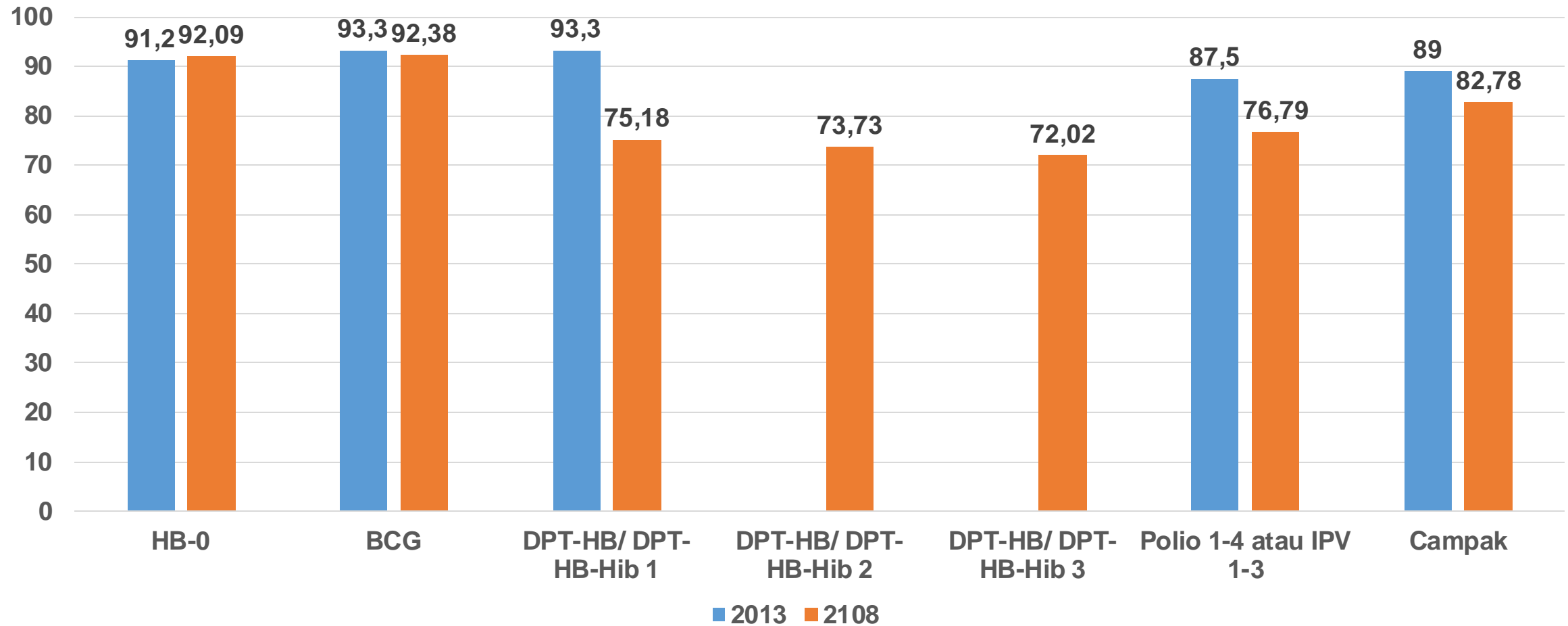


CAKUPAN IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA ANAK UMUR 12-23 BULAN, 2013-2018

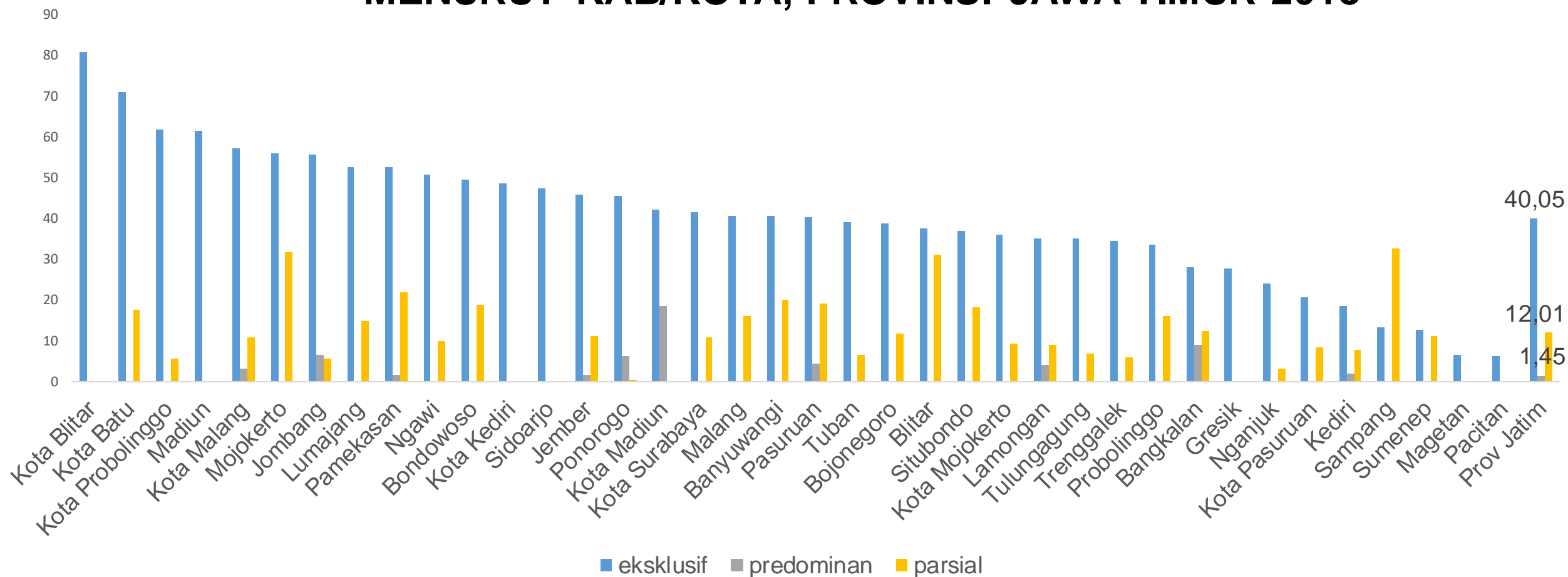
● 2018
● 2013



PROPORSI IMUNISASI PADA ANAK USIA 12-23 BULAN MENURUT JENIS IMUNISASI, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



PROPORSI POLA PEMBERIAN ASI PADA BAYI UMUR 0-5 BULAN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

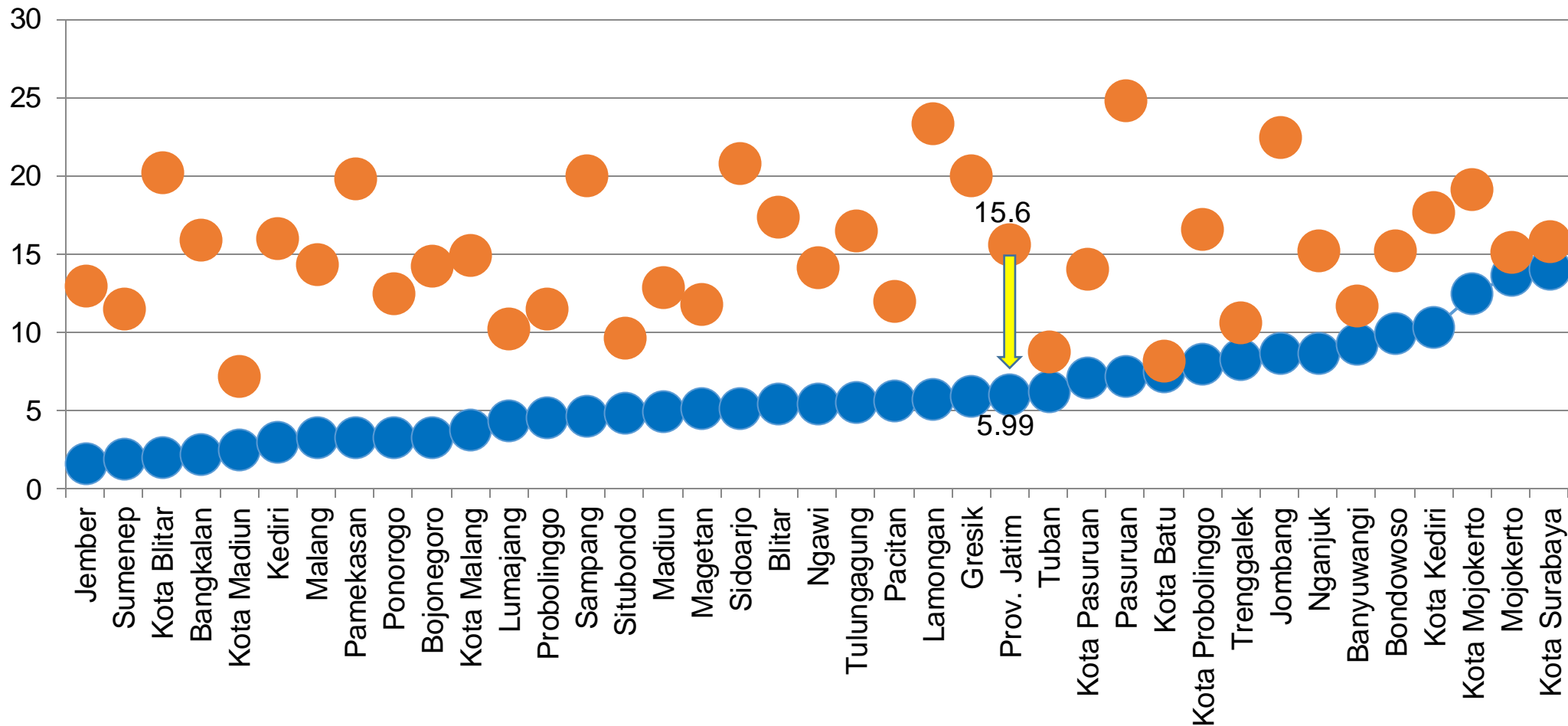


ASI eksklusif: dalam 24 jam terakhir hanya konsumsi ASI saja dan tidak mengonsumsi makanan/minuman dalam 24 jam terakhir.

PENYAKIT MENULAR

PREVALENSI ISPA MENURUT DIAGNOSIS TENAGA KESEHATAN (NAKES)* MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

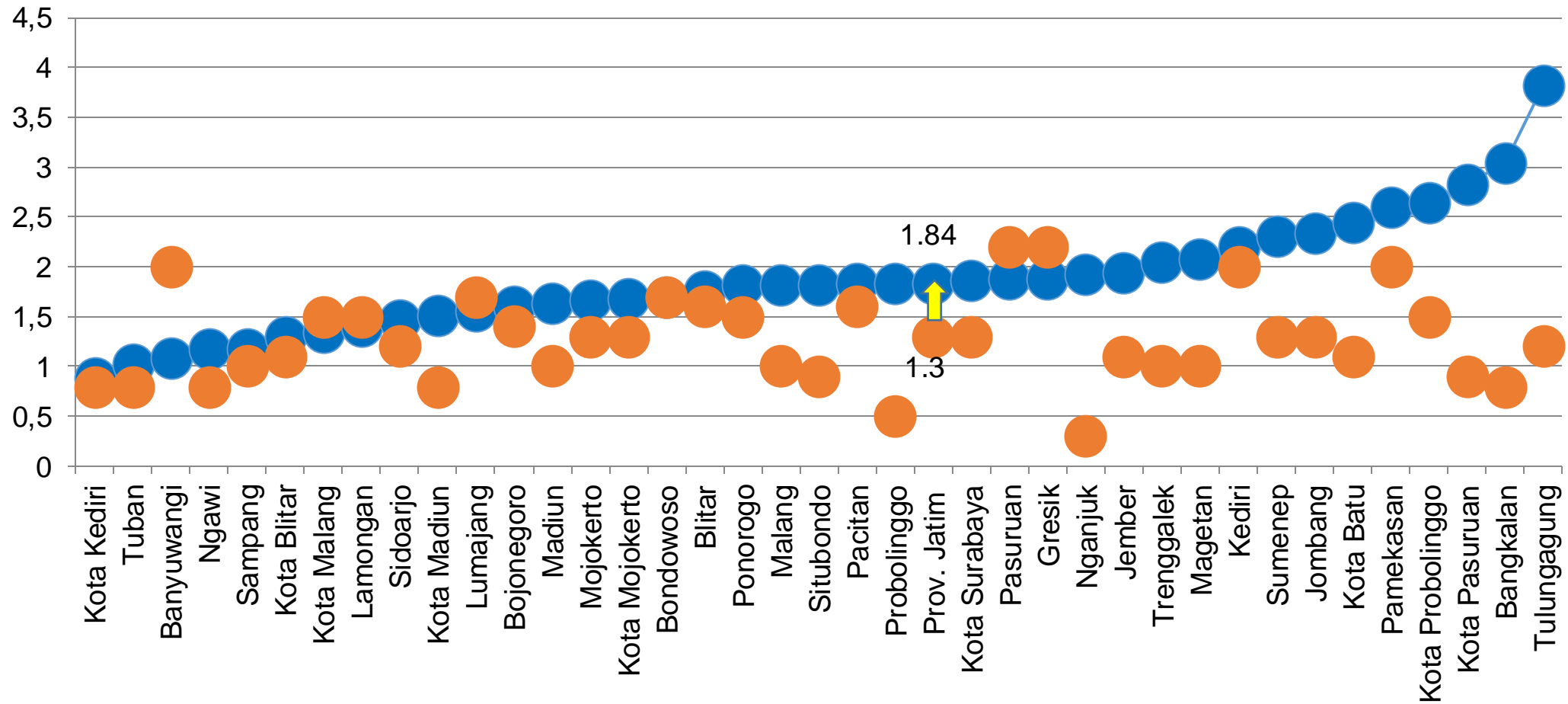
● 2018
● 2013



*Tenaga kesehatan (nakes): Dokter spesialis, dokter umum, bidan, dan perawat

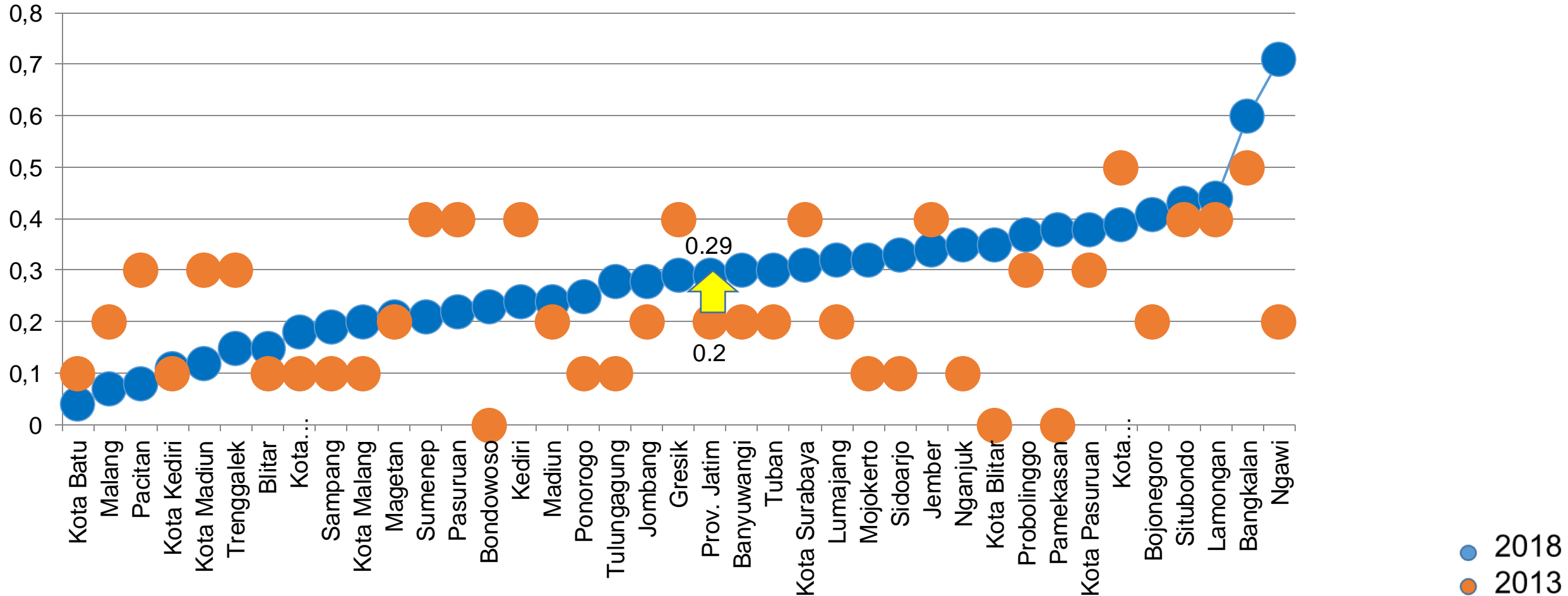
PREVALENSI PNEUMONIA BERDASARKAN DIAGNOSIS NAKES MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

● 2018
● 2013



*Tenaga kesehatan (nakes): Dokter spesialis, dokter umum, bidan, dan perawat

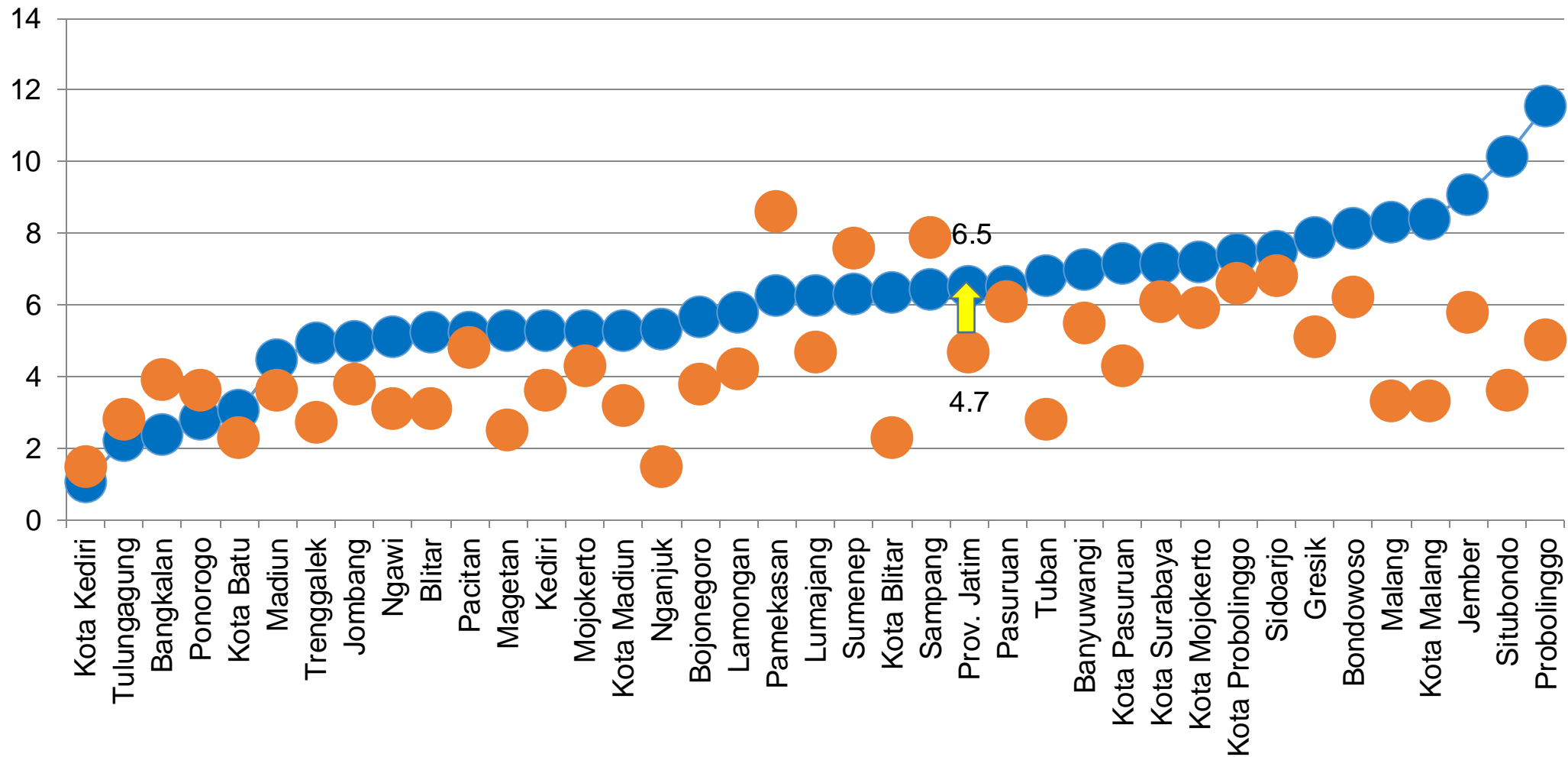
PREVALENSI TB PARU BERDASARKAN DIAGNOSIS DOKTER* MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



* Dokter : spesialis dan dokter umum

PREVALENSI DIARE BERDASARKAN DIAGNOSIS NAKES* DAN GEJALA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

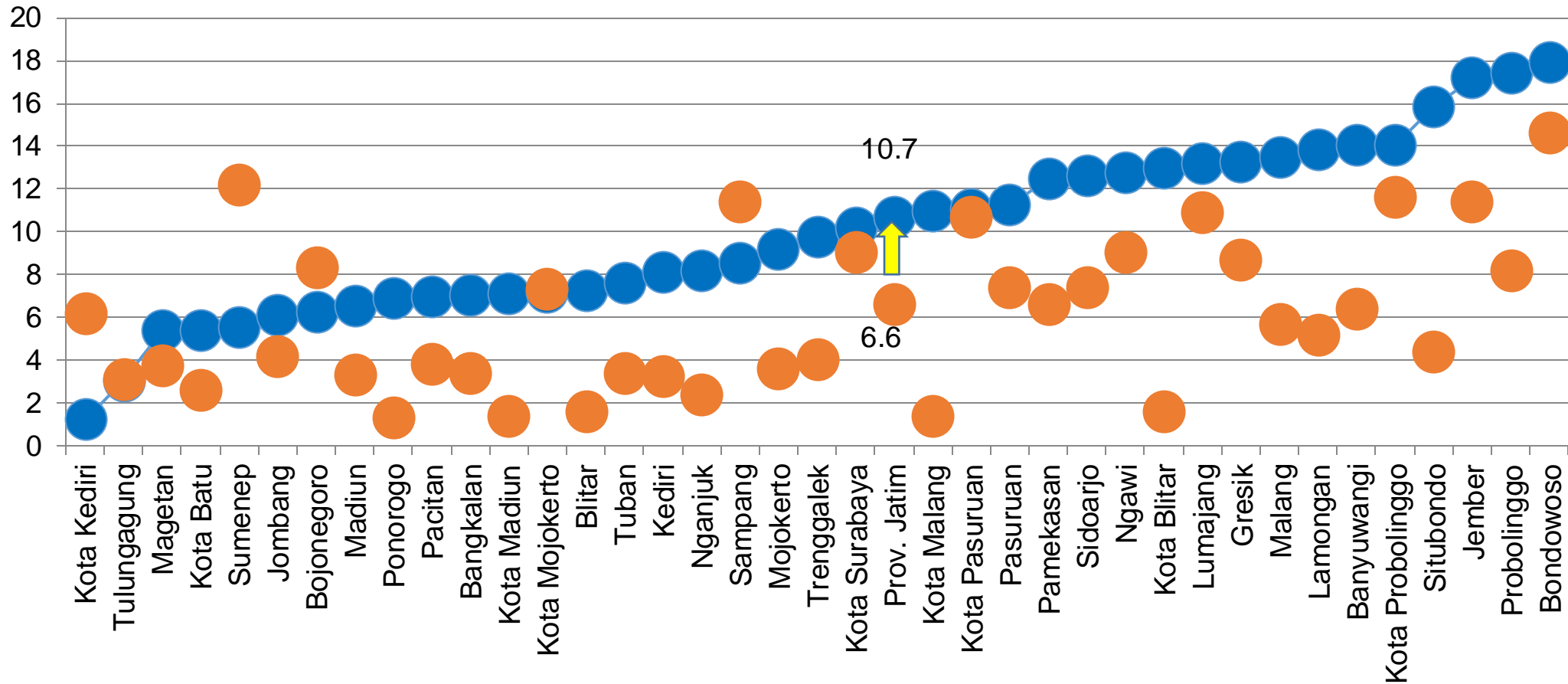
● 2018
● 2013



*Tenaga kesehatan (nakes): Dokter spesialis, dokter umum, bidan, dan perawat

PREVALENSI DIARE PADA BALITA BERDASARKAN DIAGNOSIS NAKES* DAN GEJALA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

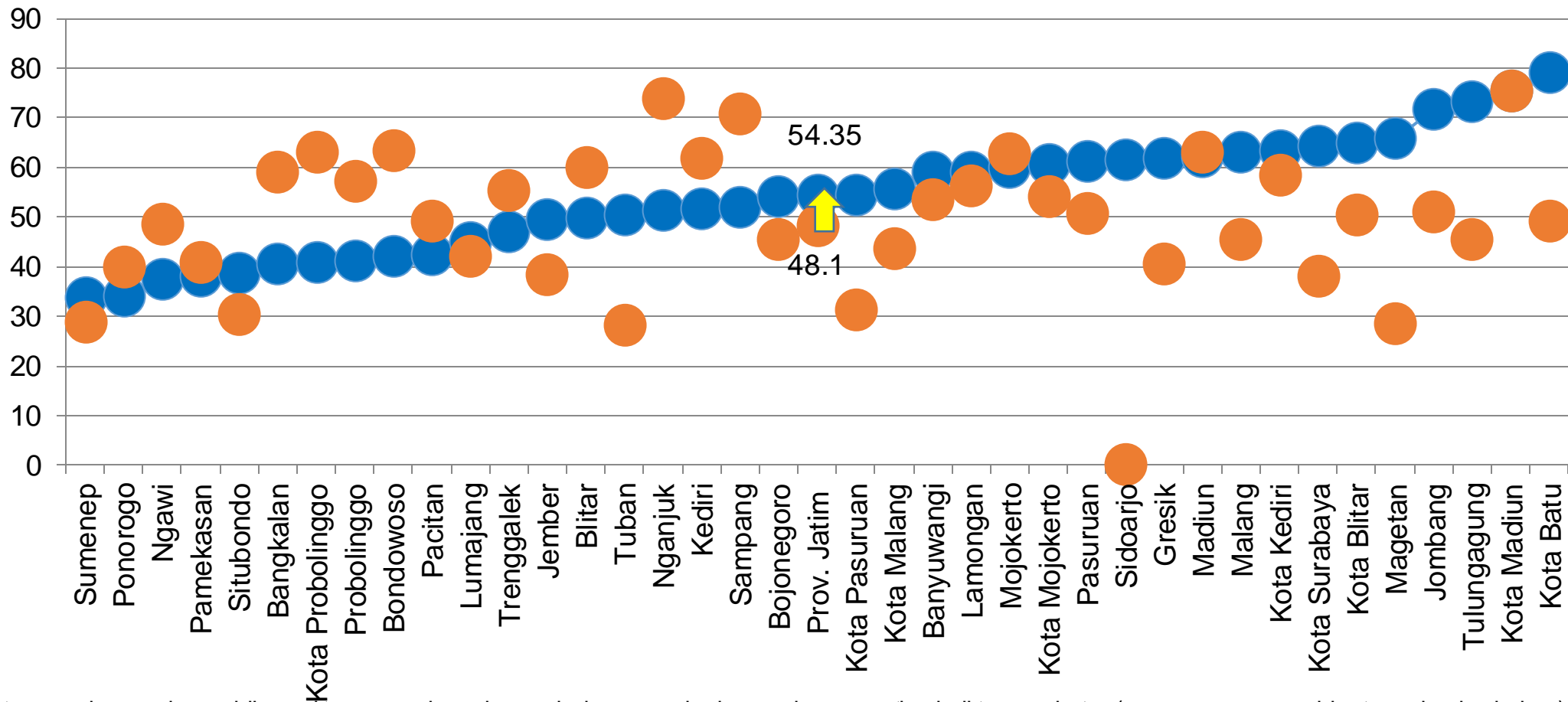
● 2018
● 2013



*Tenaga kesehatan (nakes): Dokter spesialis, dokter umum, bidan, dan perawat

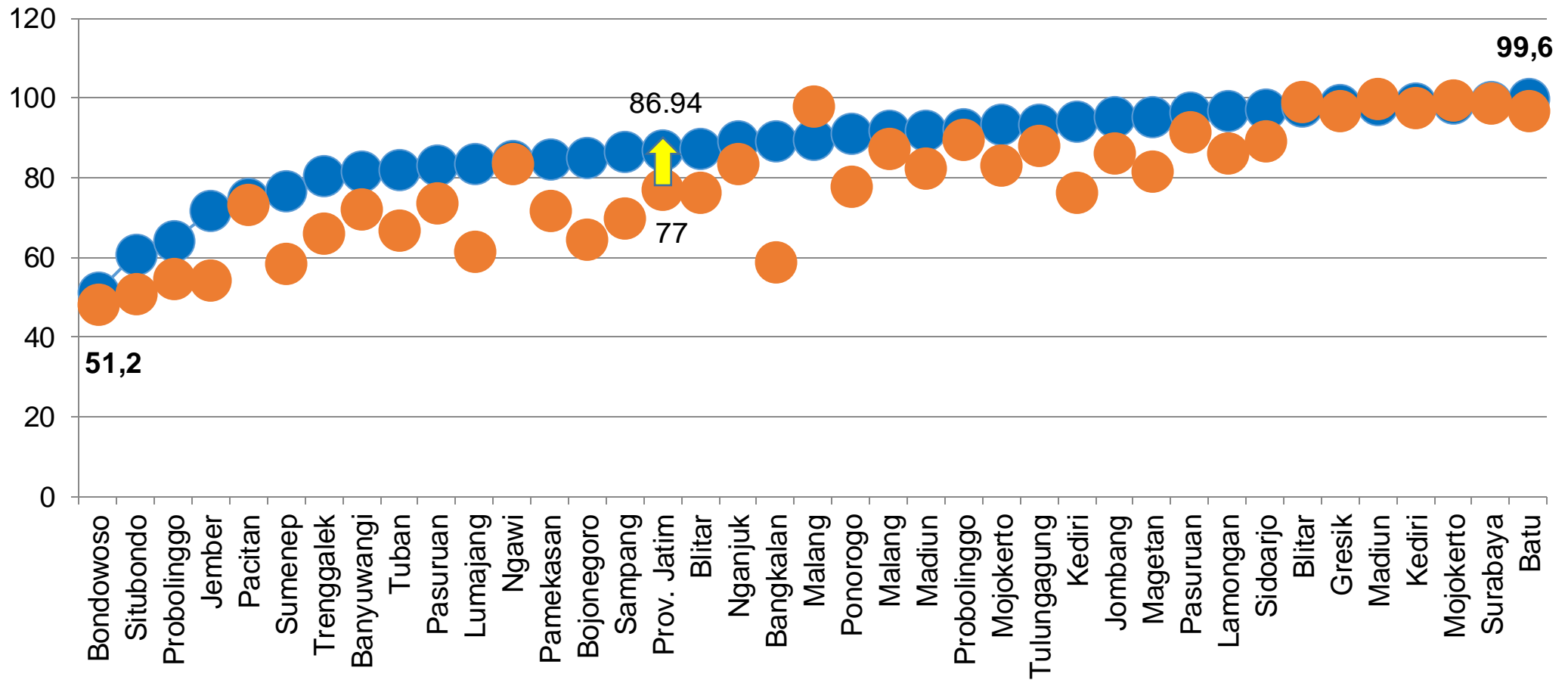
PROPORSI PERILAKU CUCITANGAN DENGAN BENAR PADA PENDUDUK UMUR ≥10 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2007-2018

● 2018
● 2013



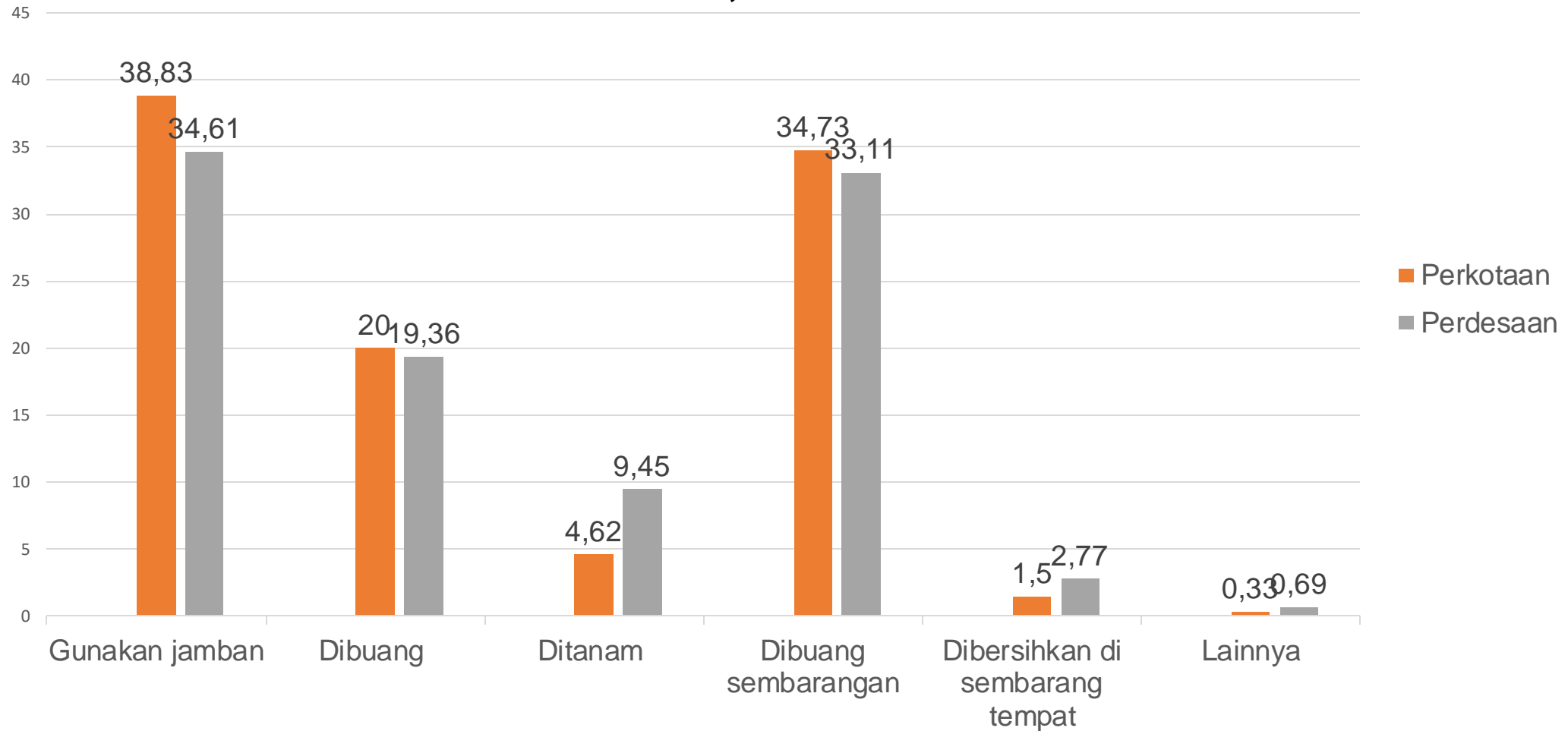
Catatan: cuci tangan dengan benar bila cuci tangan pake sabun sebelum menyiapkan makanan, setiap kali tangan kotor (memegang uang, binatang dan berkebon), setelah buang air besar, setelah menceboki bayi/anak, setelah menggunakan pesitisikda/insektisida, sebelum menyusui bayi dan sebelum makan

PROPORSI PERILAKU BENAR DALAM BUANG AIR BESAR PADA PENDUDUK ≥10 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

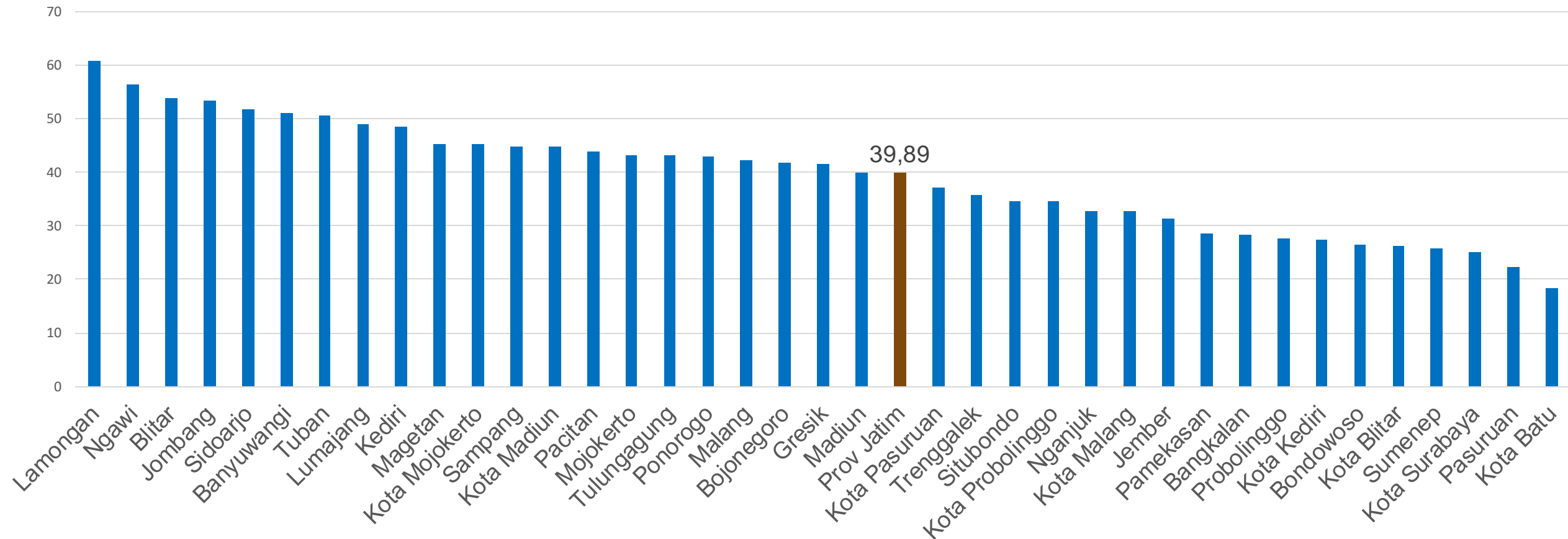


Perilaku benar dalam buang air besar adalah buang air besar di jamban

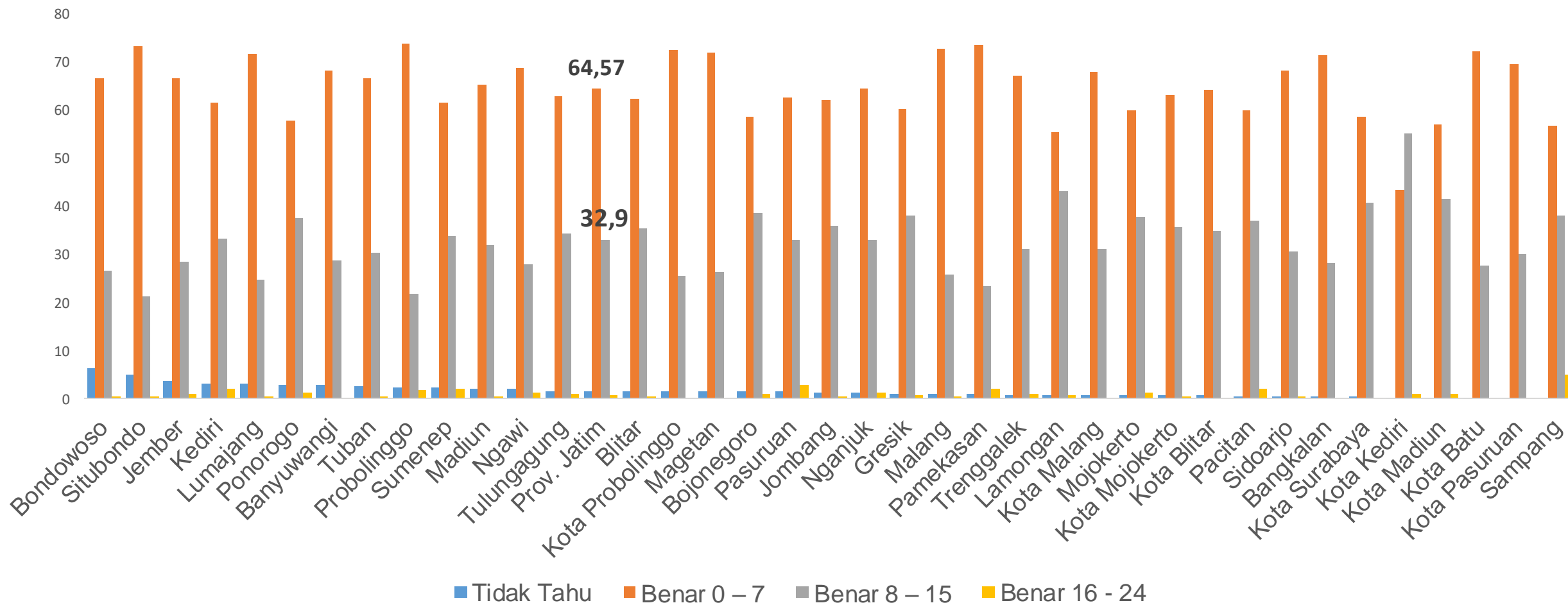
PROPORSI CARA PENANGANAN TINJA BALITA DI RUMAH TANGGA MENURUT TEMPAT TINGGAL, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



PROPORSI PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) YANG DILAKUKAN RUMAH TANGGA, MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



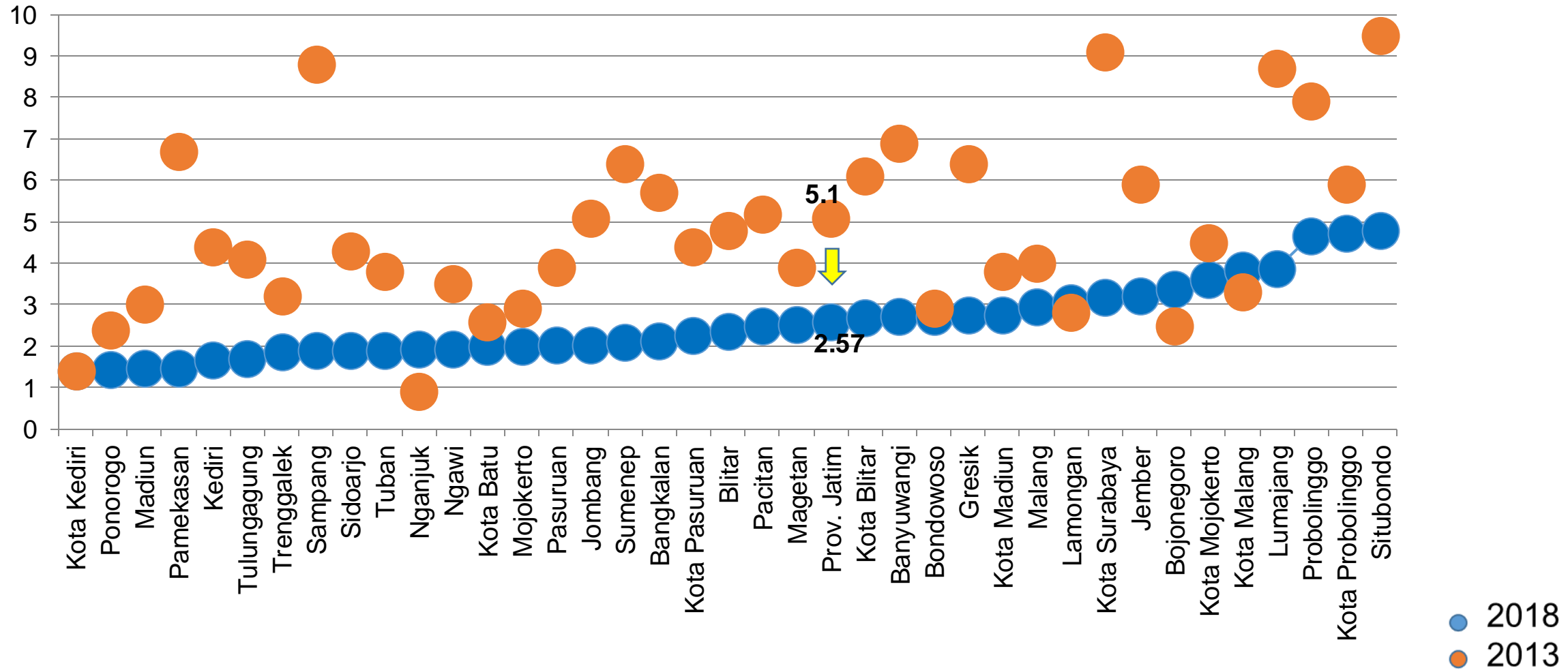
PENGETAHUAN KOMPOSIT* TENTANG HIV/AIDS MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



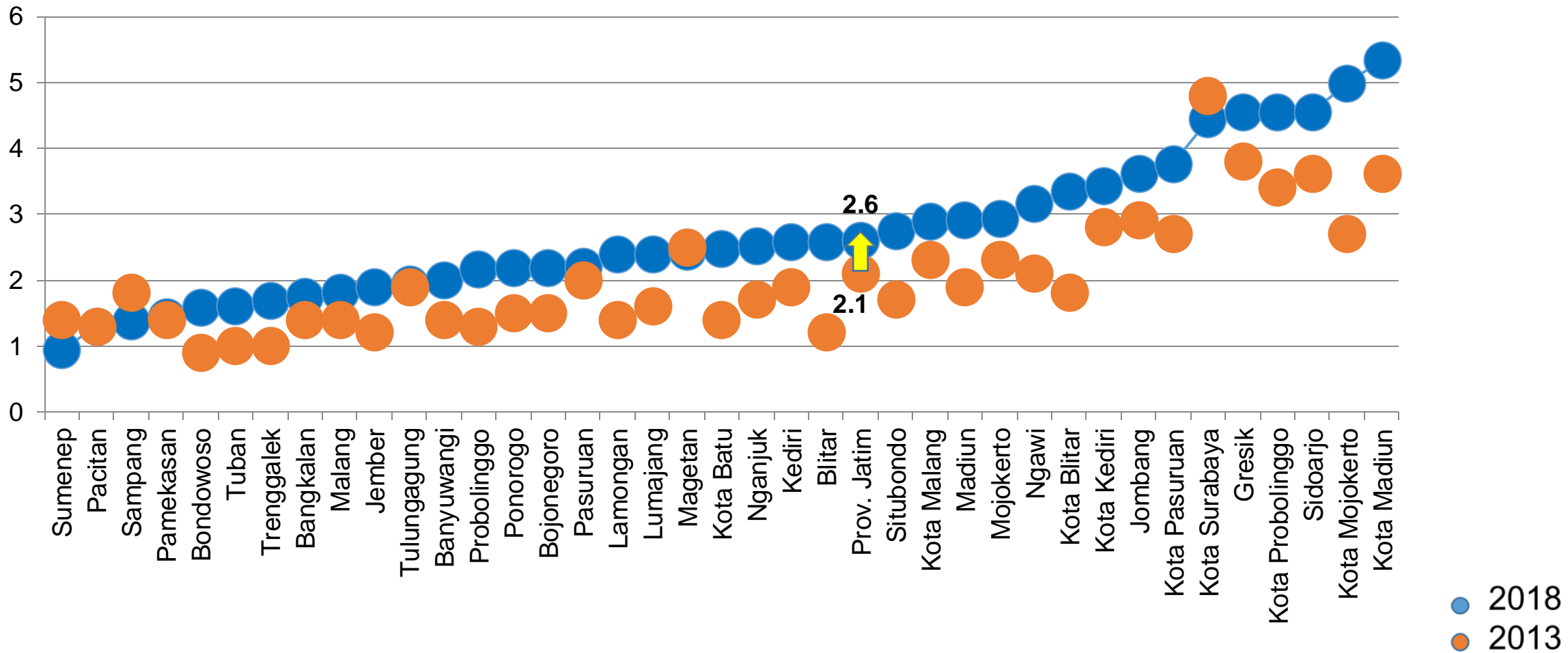
*Komposit dari pertanyaan pengetahuan umum HIV (5 pertanyaan), cara penularan dan cara pencegahan (10 pertanyaan) serta cara pemeriksaan HIV (6 pertanyaan) 43

**PENYAKIT TIDAK
MENULAR, KESEHATAN
JIWA, DAN KESEHATAN
GIGI - MULUT**

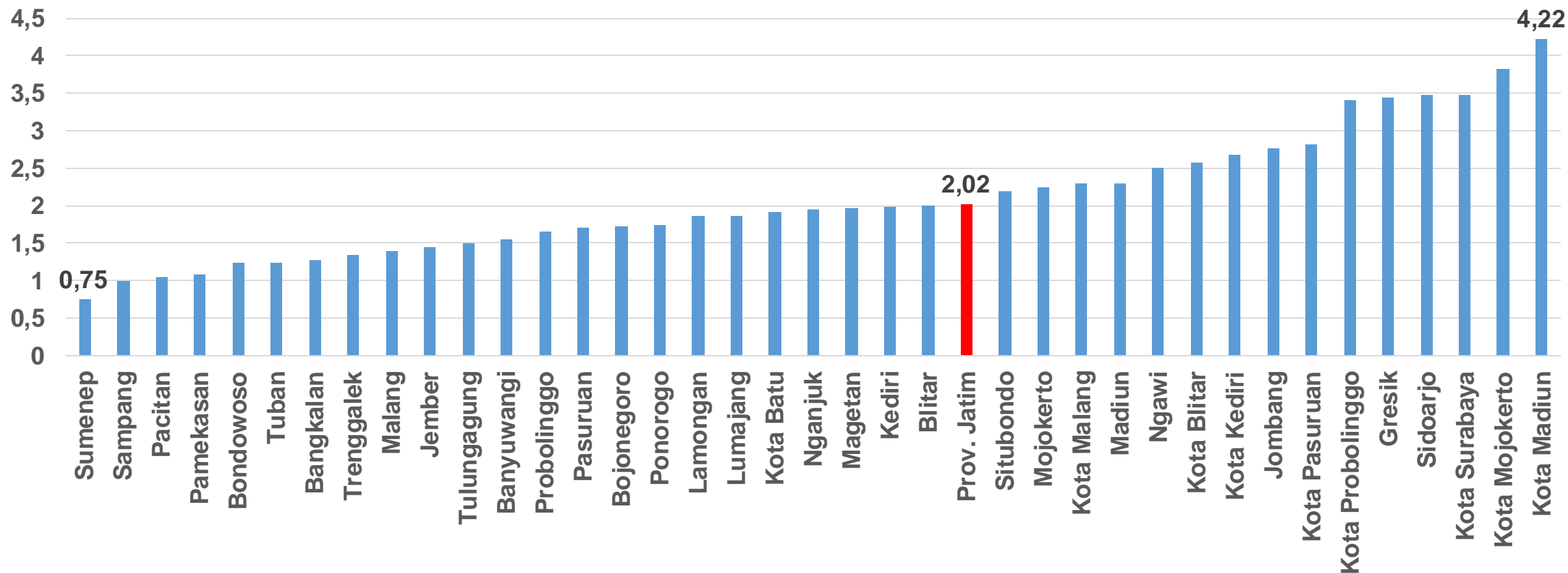
PREVALENSI ASMA PADA PENDUDUK SEMUA UMUR MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



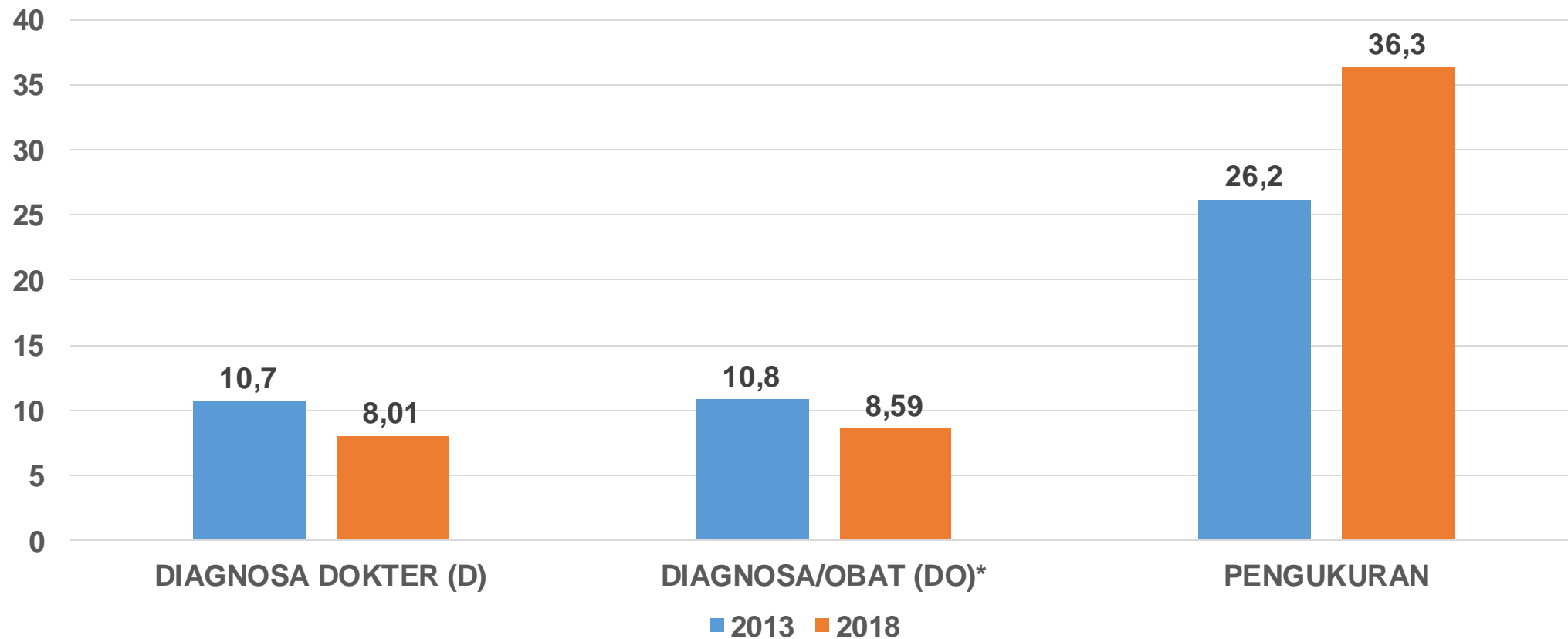
PREVALENSI DIABETES MELITUS BERDASARKAN DIAGNOSIS DOKTER PADA PENDUDUK UMUR ≥ 15 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



PREVALENSI DIABETES MELITUS YANG DIDIAGNOSIS DOKTER PADA PENDUDUK SEMUA UMUR MENURUT KABUPATEN/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

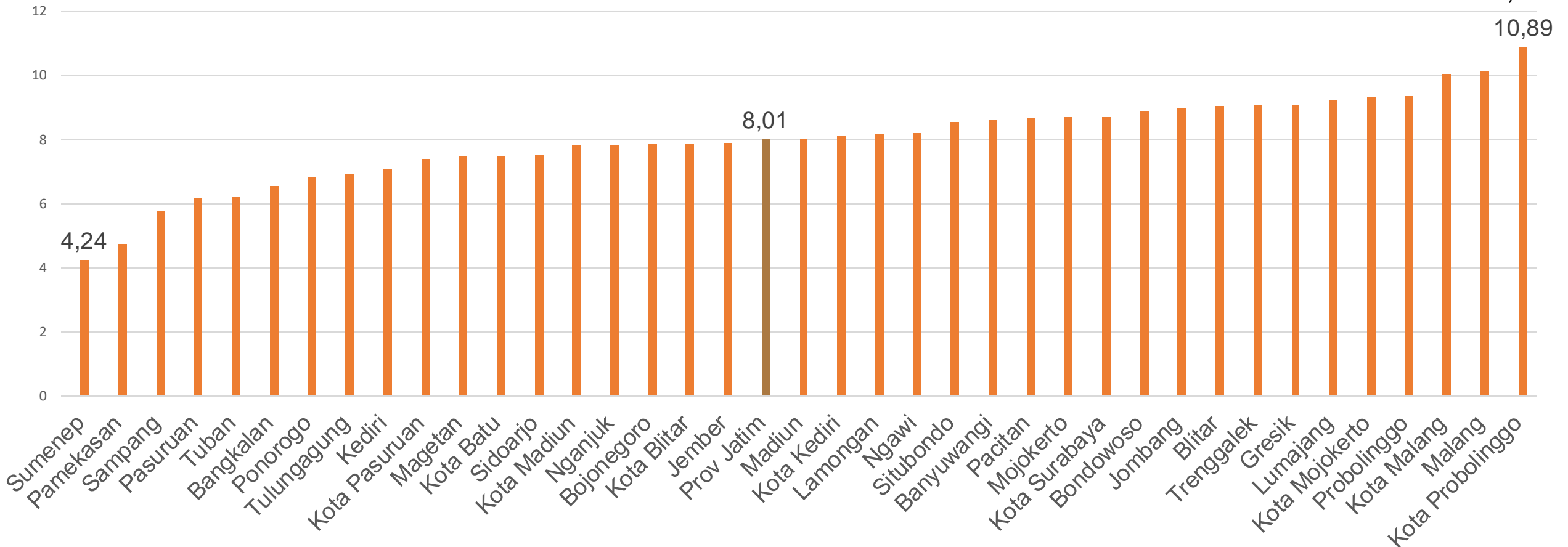


PREVALENSI HIPERTENSI MENURUT DIAGNOSIS DOKTER, DIAGNOSIS DOKTER ATAU MINUM OBAT, DAN HASIL PENGUKURAN PADA PENDUDUK UMUR \geq 18 TAHUN, RKD 2013 dan RKD 2018

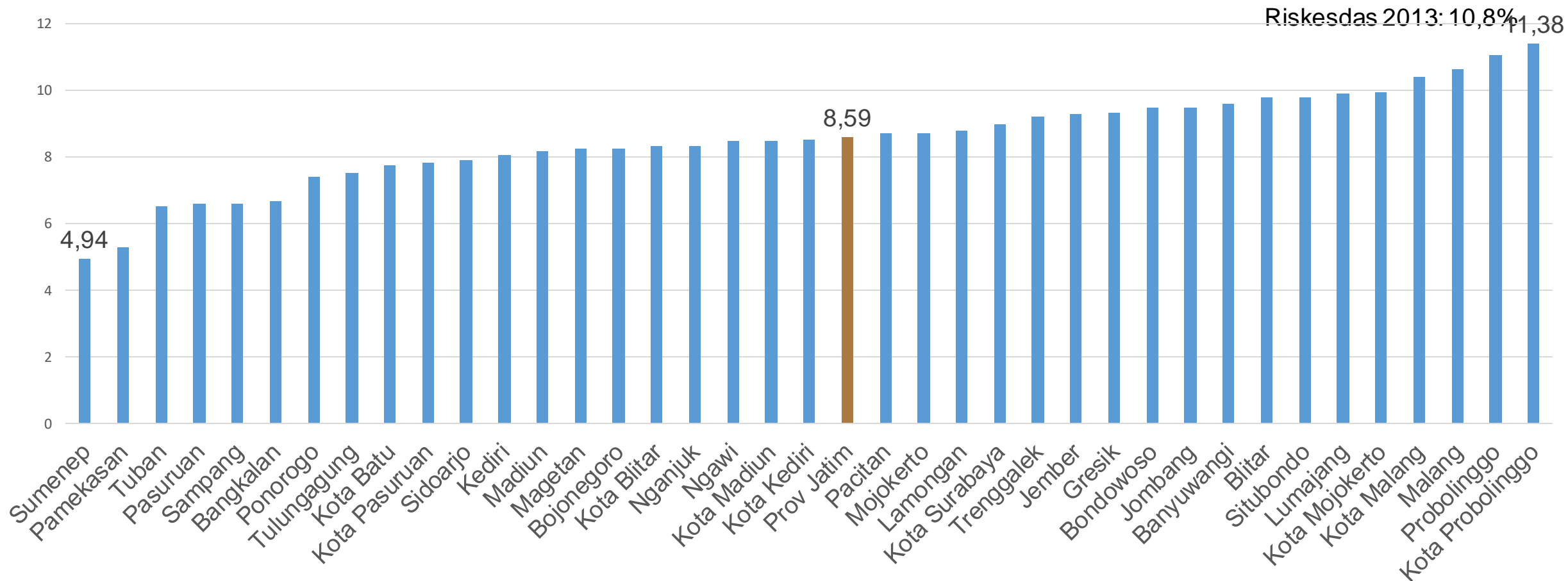


PREVALENSI HIPERTENSI BERDASARKAN DIAGNOSIS DOKTER PADA PENDUDUK UMUR ≥ 18 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

Riskesdas 2013: 10,7%

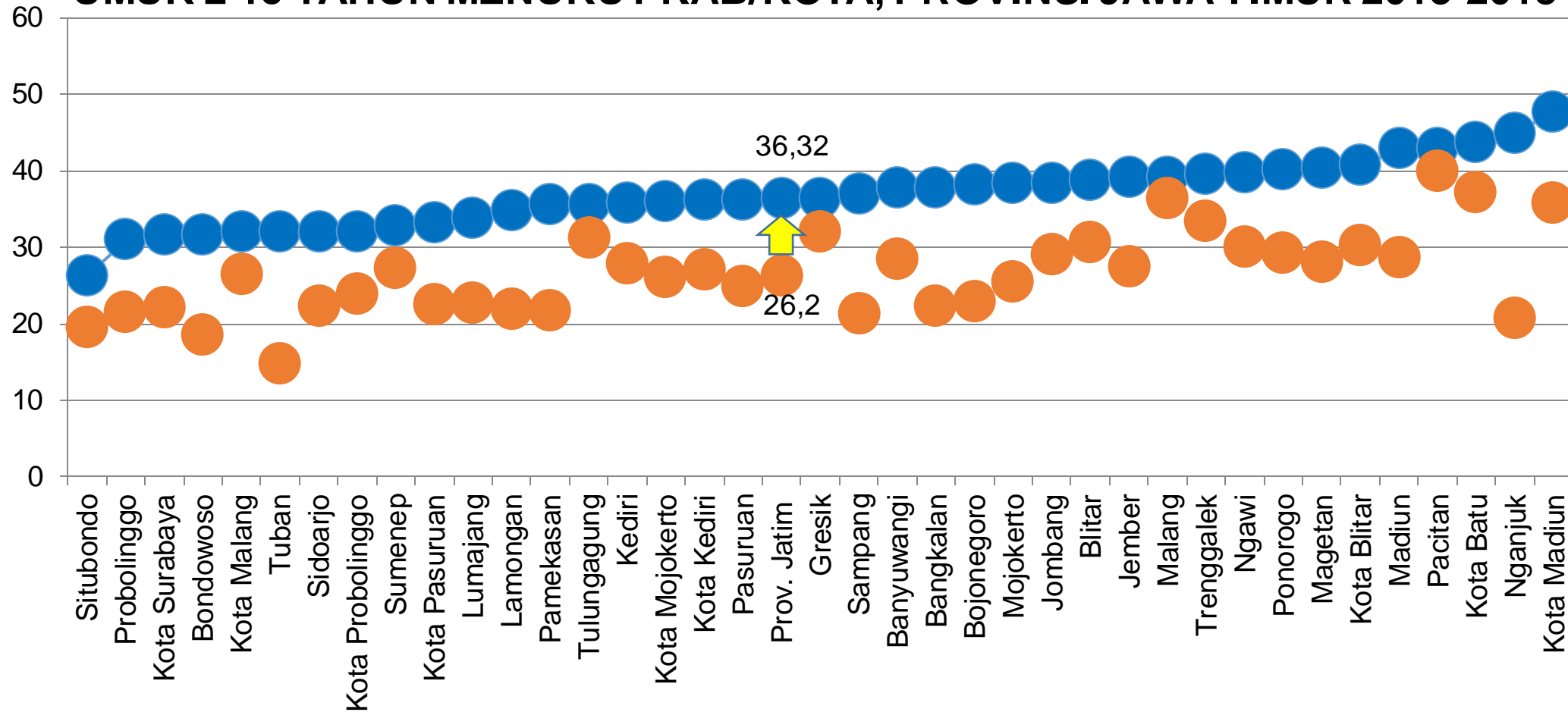


PREVALENSI HIPERTENSI BERDASARKAN DIAGNOSIS DOKTER ATAU MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PENDUDUK UMUR \geq 18 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

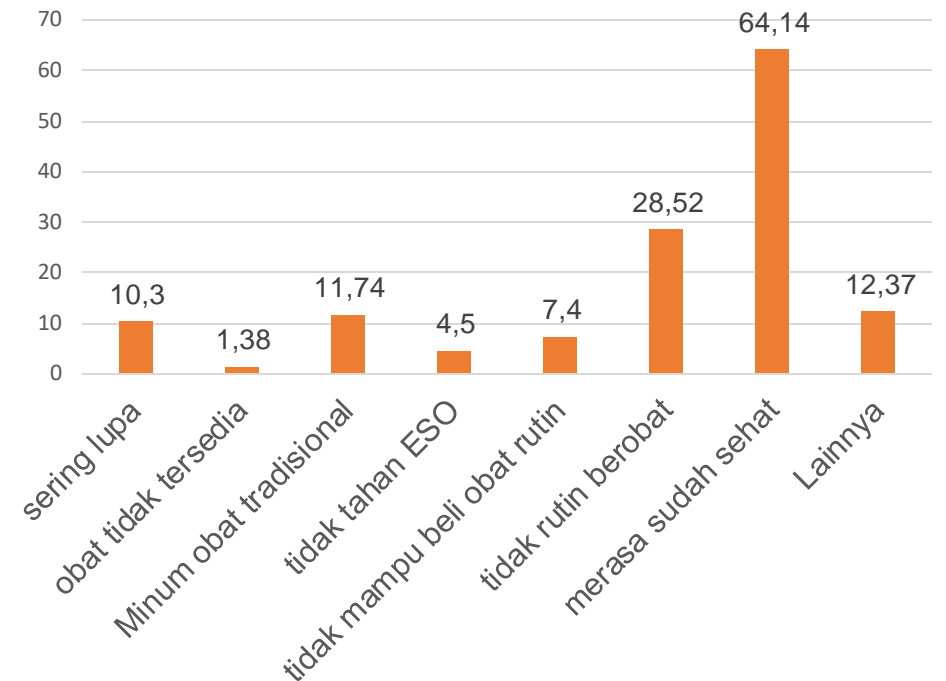
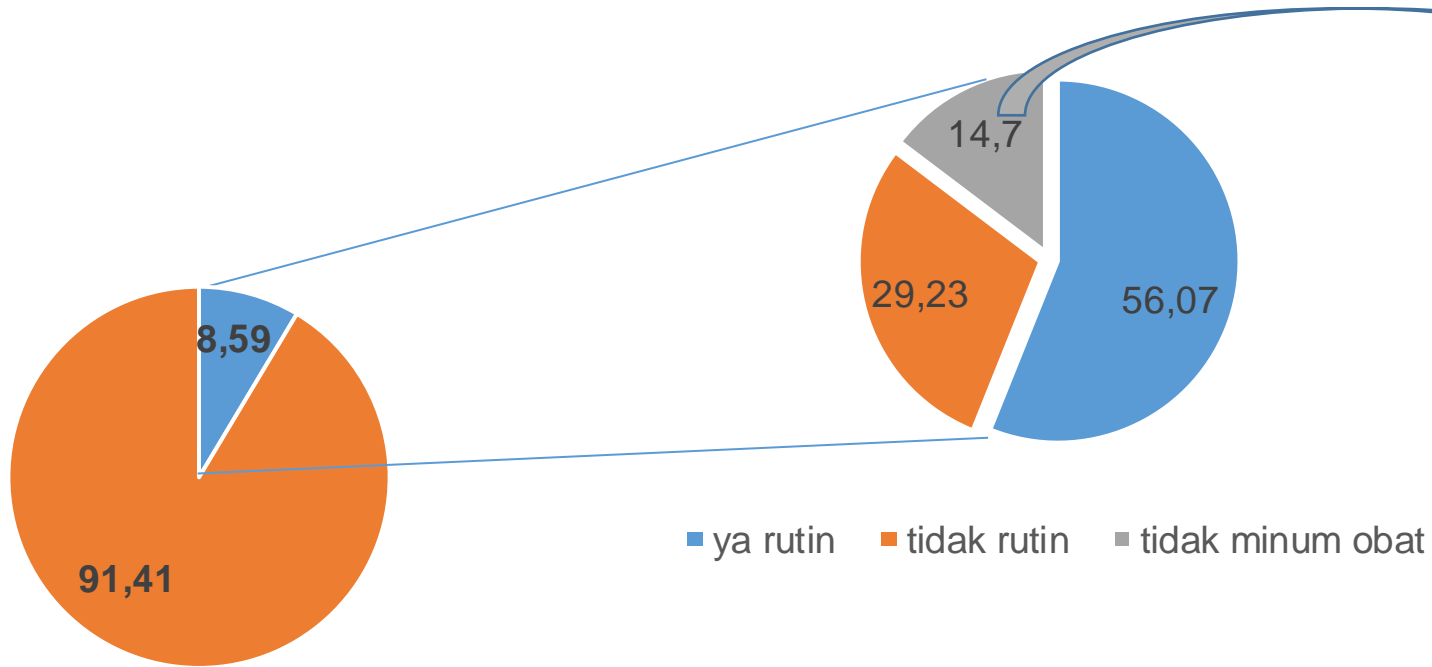


PREVALENSI HIPERTENSI BERDASARKAN HASIL PENGUKURAN PADA PENDUDUK UMUR ≥ 18 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

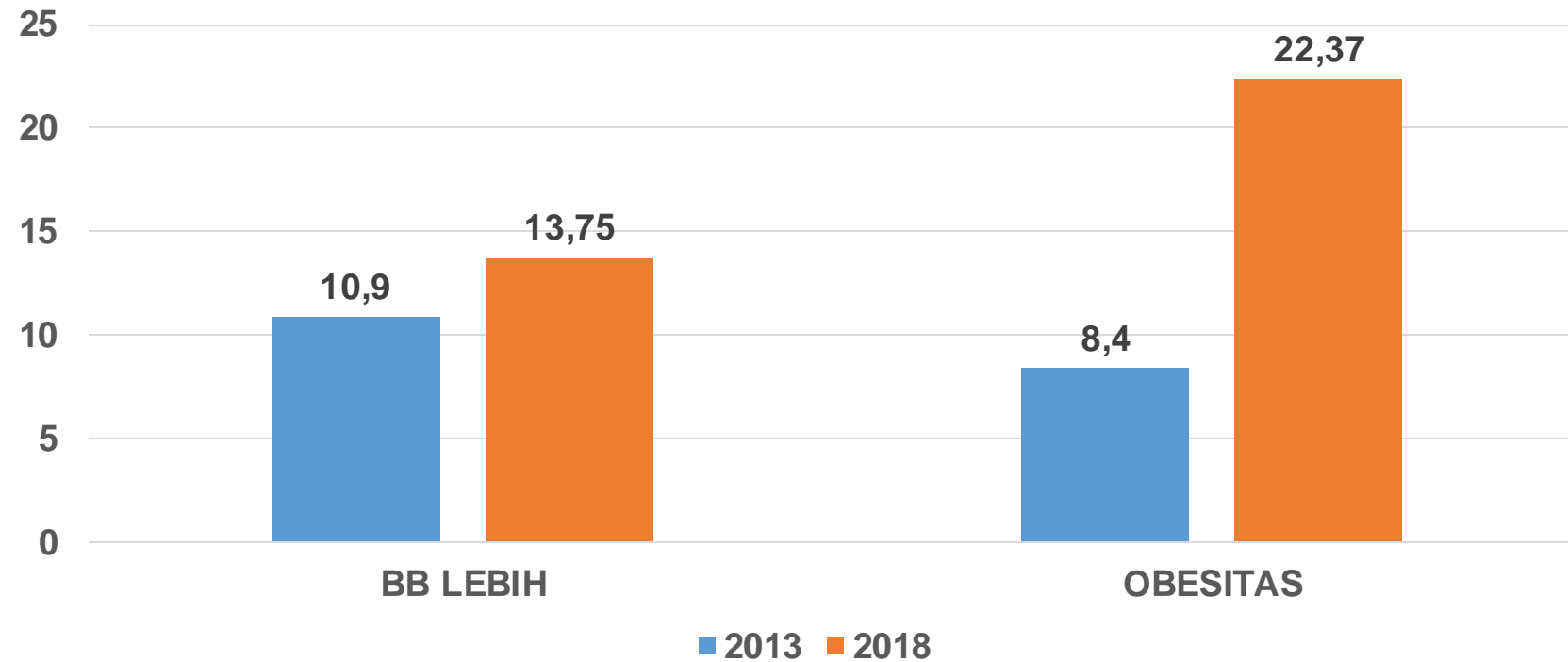
● 2018
● 2013



PROPORSI RIWAYAT MINUM OBAT DAN ALASAN TIDAK MINUM OBAT PADA PENDUDUK HIPERTENSI BERDASARKAN DIAGNOSIS DOKTER ATAU MINUM OBAT, 2018



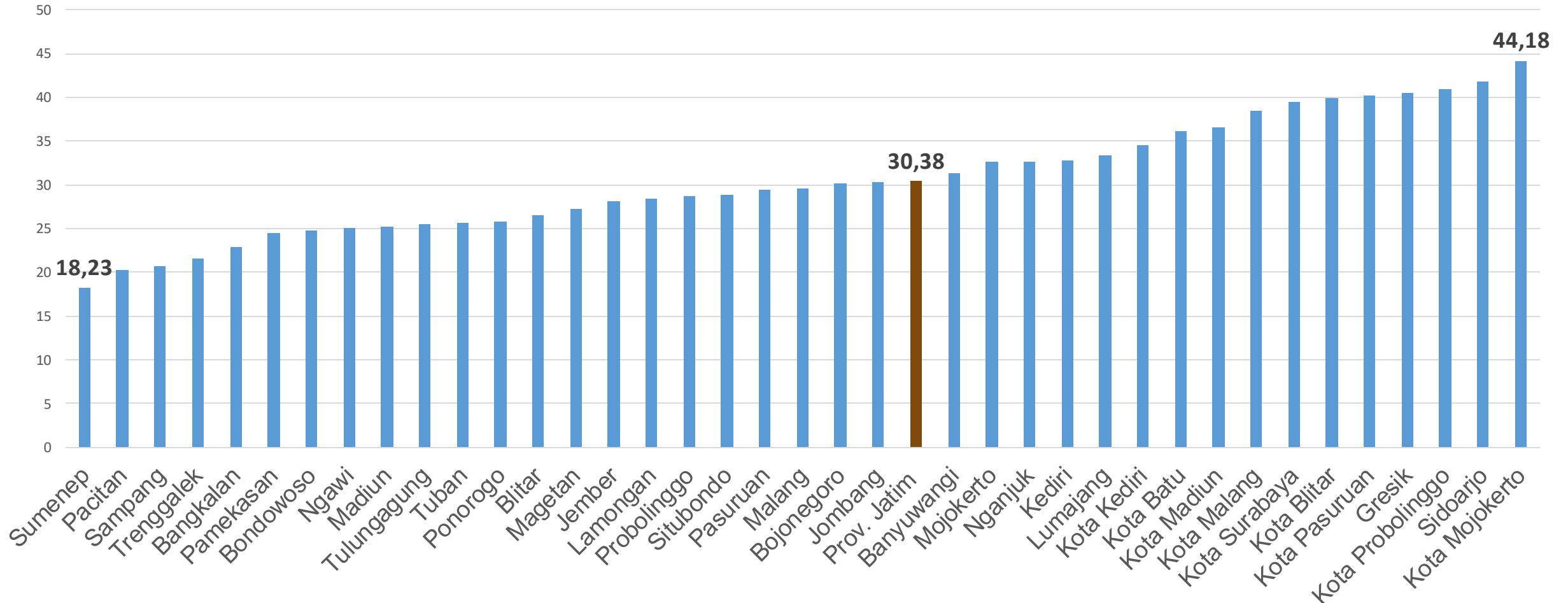
PROPORSI BERAT BADAN LEBIH DAN OBESE PADA DEWASA >18 TAHUN, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



Indikator berat badan lebih dewasa yaitu $IMT \geq 25,0$ s/d $< 27,0$

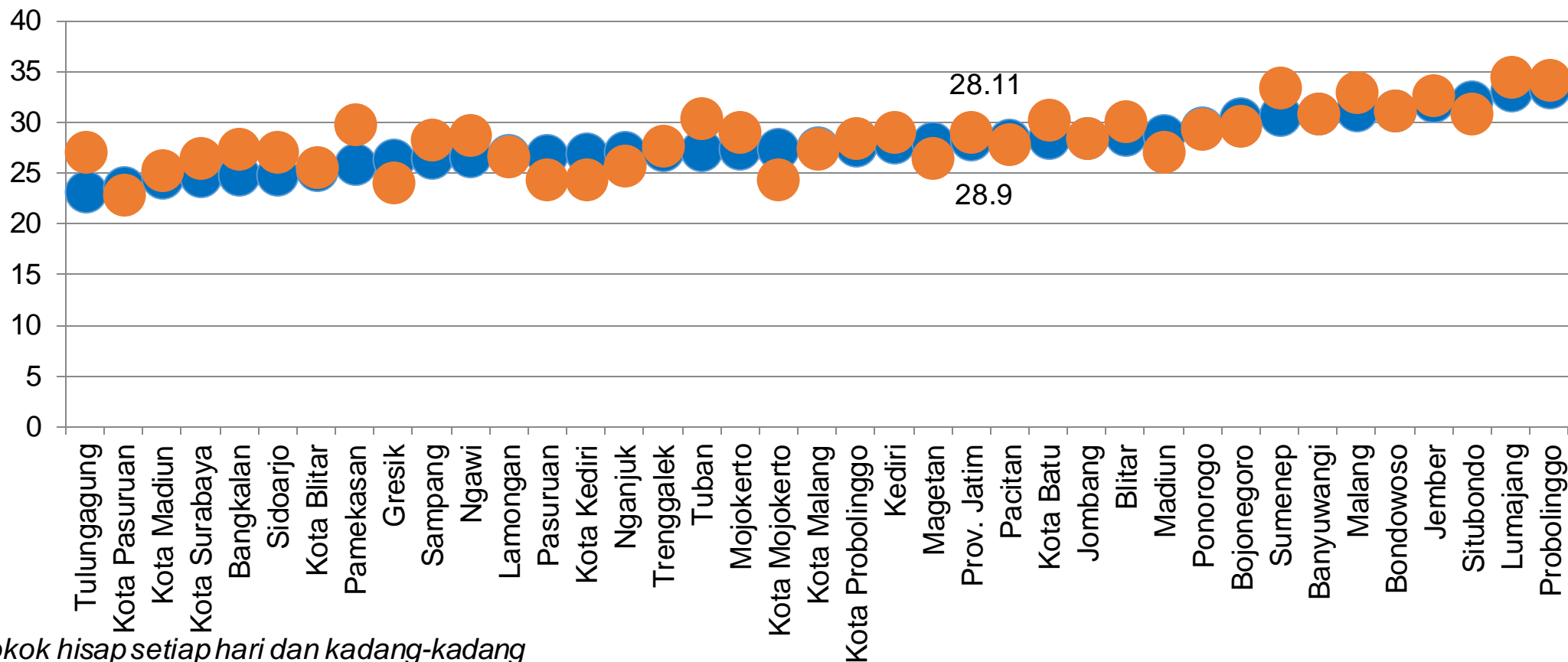
Indikator berat badan lebih dewasa yaitu $IMT \geq 27,0$

PROPORSI OBESITAS SENTRAL PADA DEWASA ≥15 TAHUN, KAB/KOTA PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



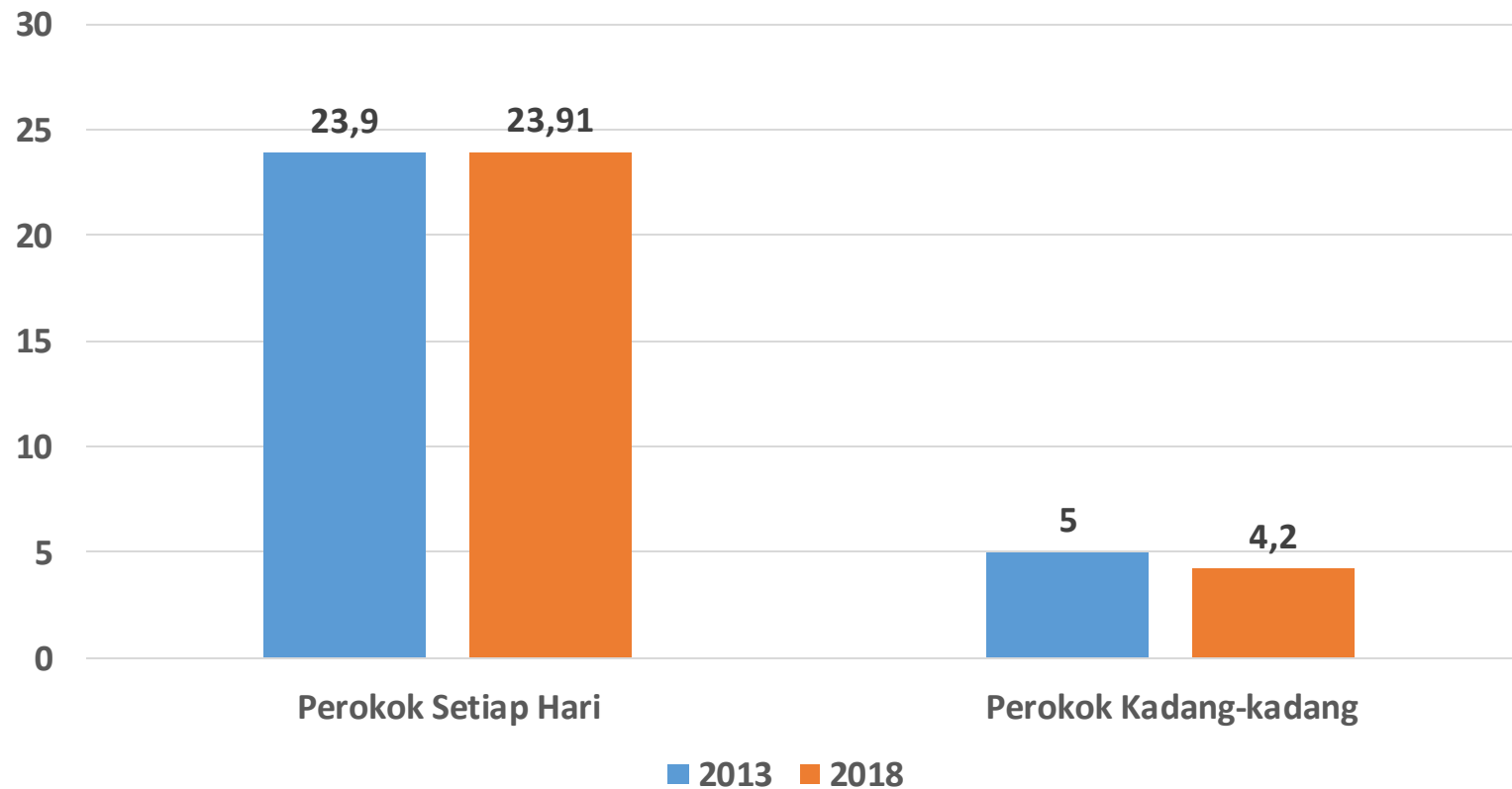
PREVALENSI (%) MEROKOK SAAT INI* PENDUDUK UMUR ≥10 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

● 2018
● 2013

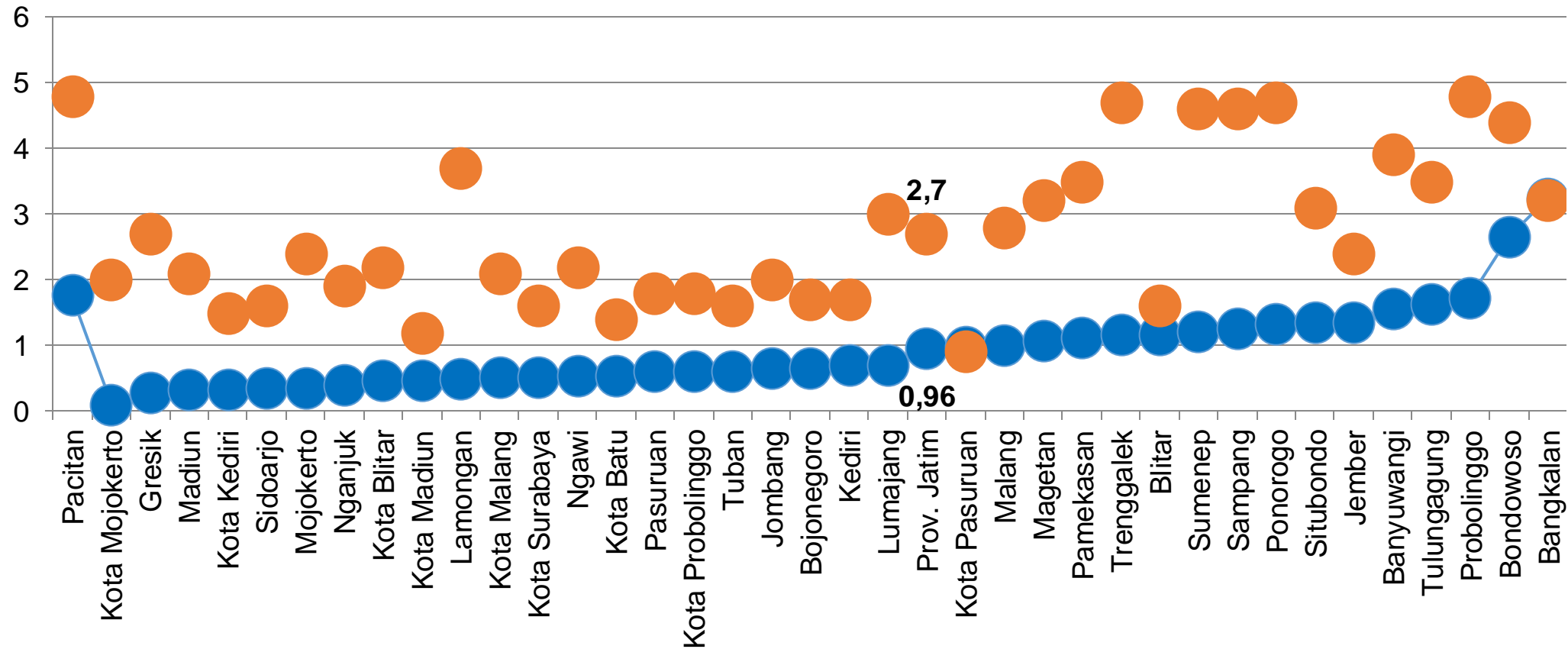


* Merokok hisap setiap hari dan kadang-kadang
RISKESDAS2013, Prevalensi nasional : 29.3%
RISKESDAS2018 Prevalensi nasional : 28.8%

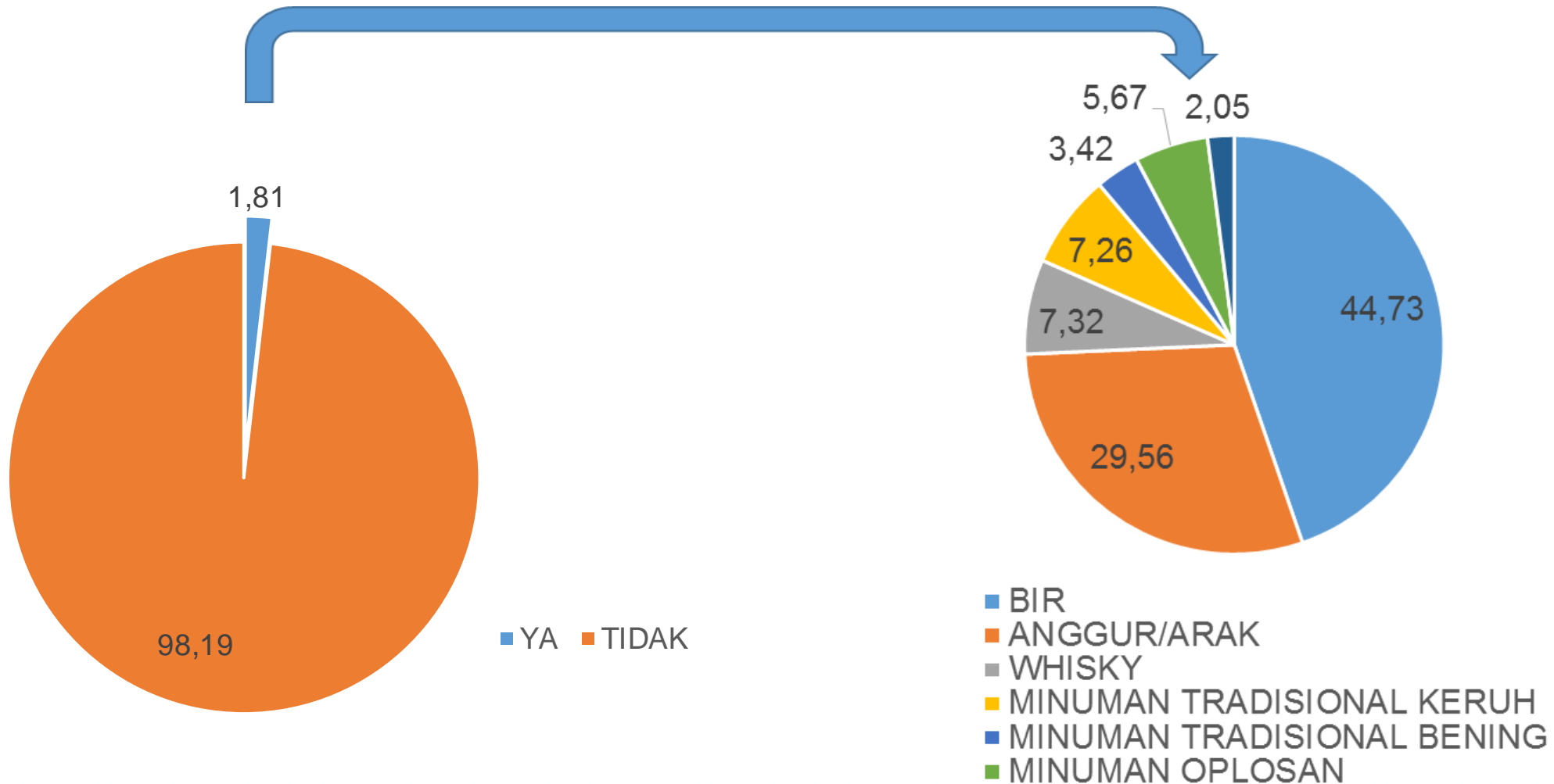
PREVALENSI MEROKOK PADA PENDUDUK UMUR 10-18 TAHUN, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



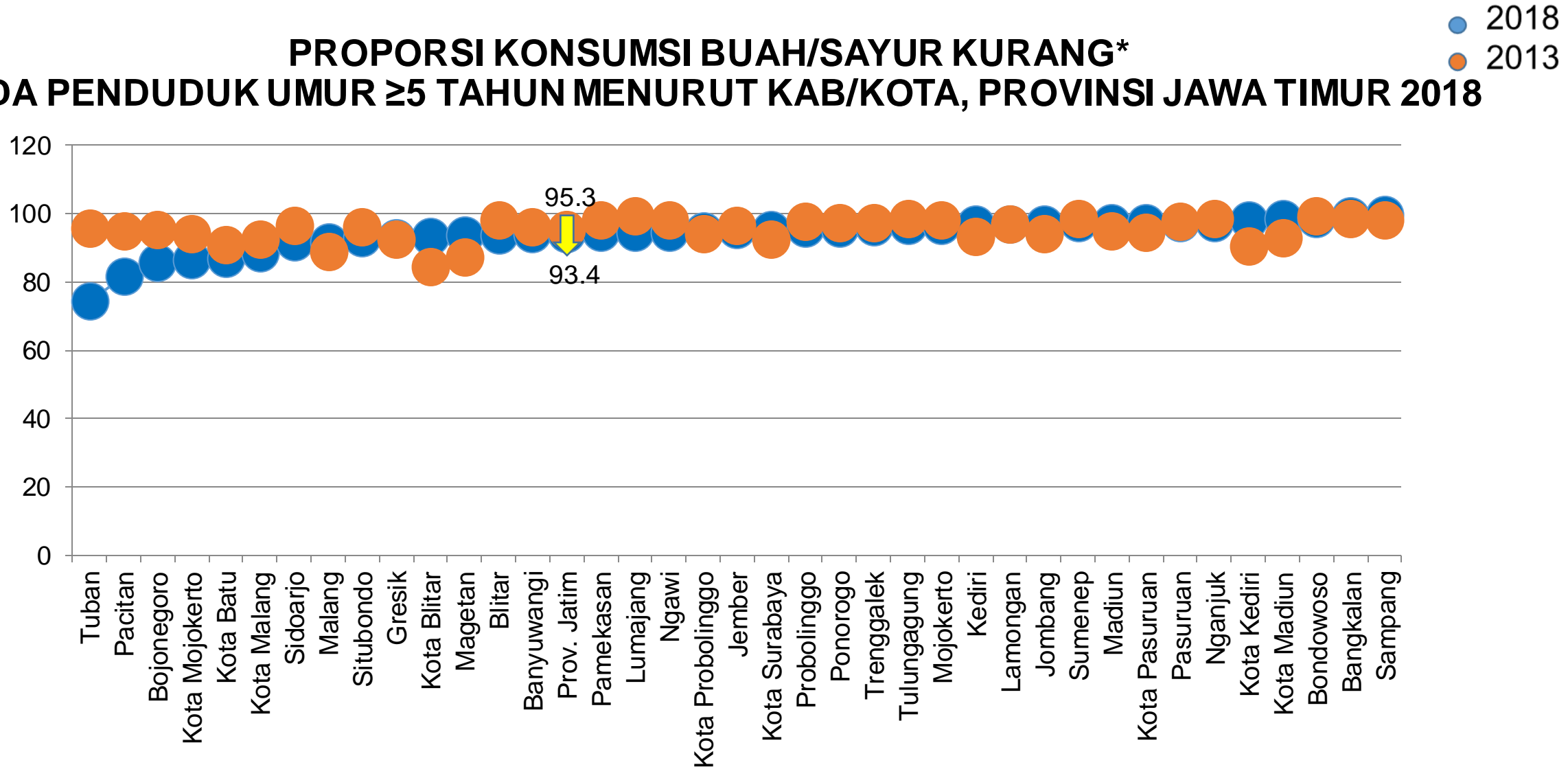
PROPORSI MENGUYAH TEMBAKAU PADA PENDUDUK USIA 10 TAHUN KE ATAS MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



PROPORSI KONSUMSI MINUMAN BERALKOHOL DAN JENIS MINUMAN BERALKOHOL PADA PENDUDUK USIA 10+ TAHUN, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

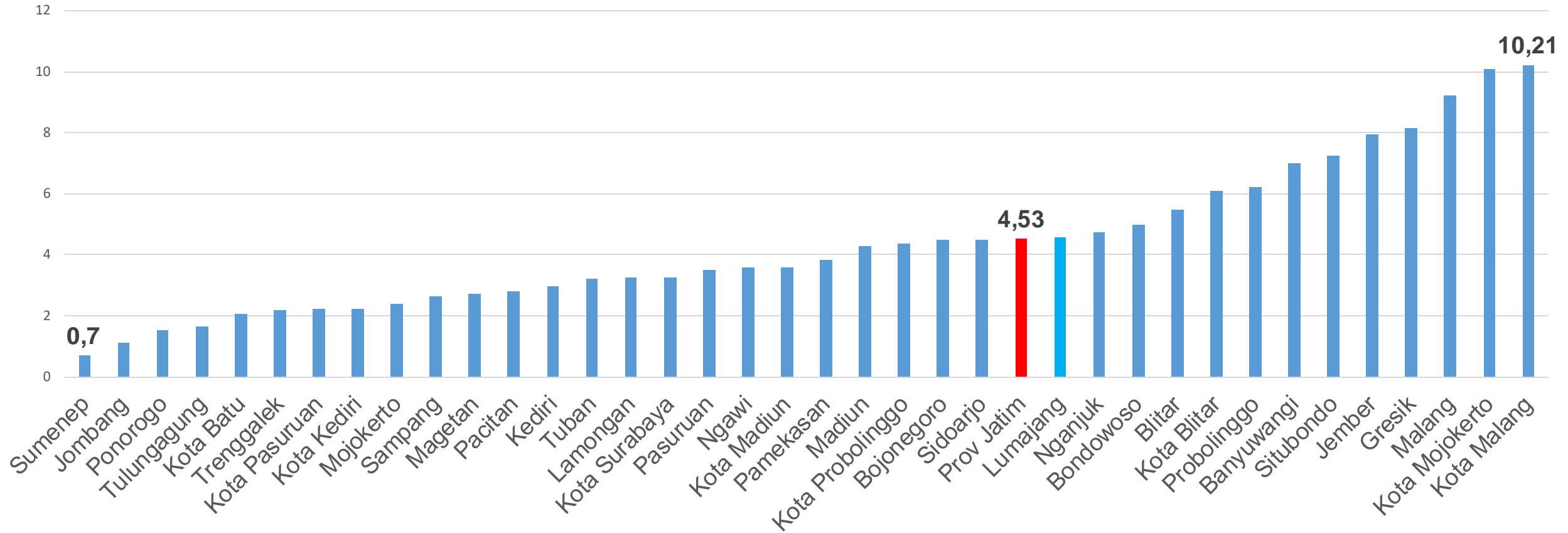


PROPORSI KONSUMSI BUAH/SAYUR KURANG* PADA PENDUDUK UMUR ≥5 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



*kurang dari 5 porsi per hari

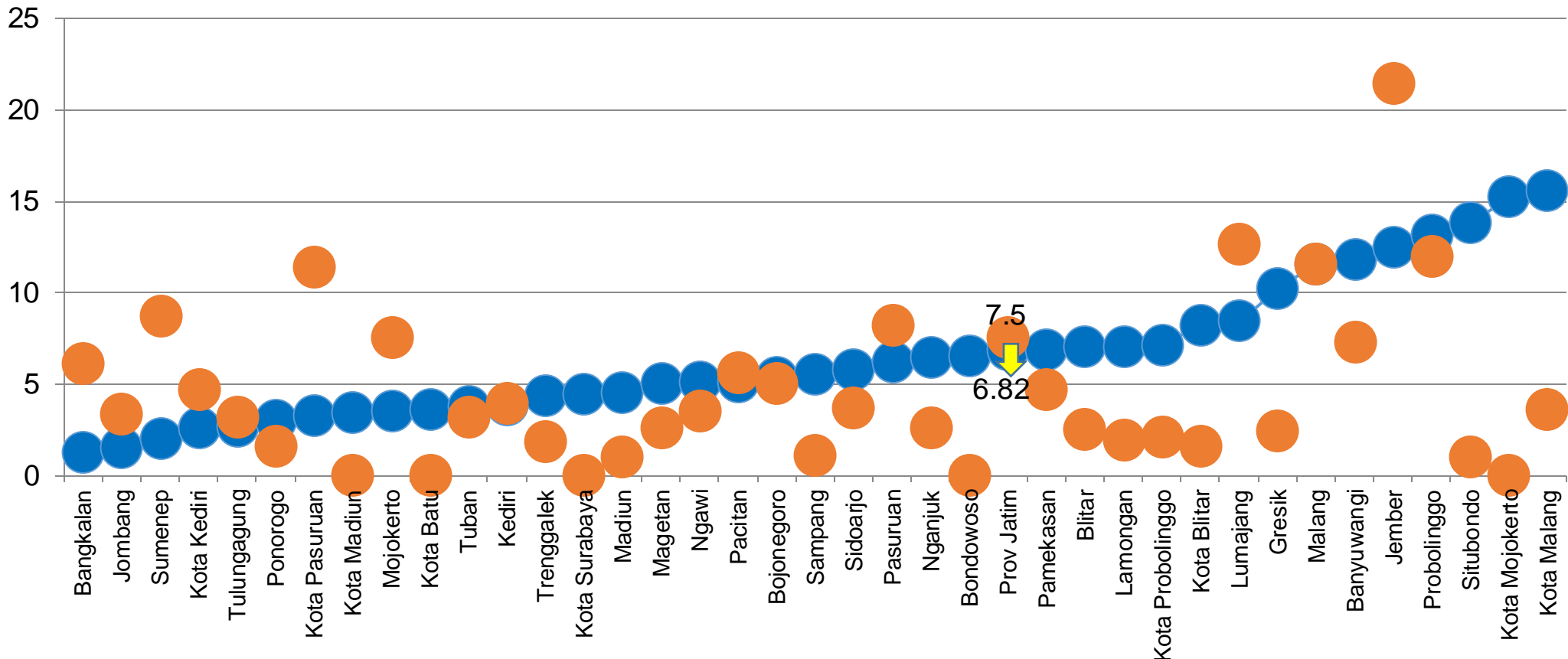
PREVALENSI DEPRESI* PADA PENDUDUK UMUR ≥15 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



*berdasarkan wawancara dengan *Mini International Neuropsychiatric Interview* (MINI)

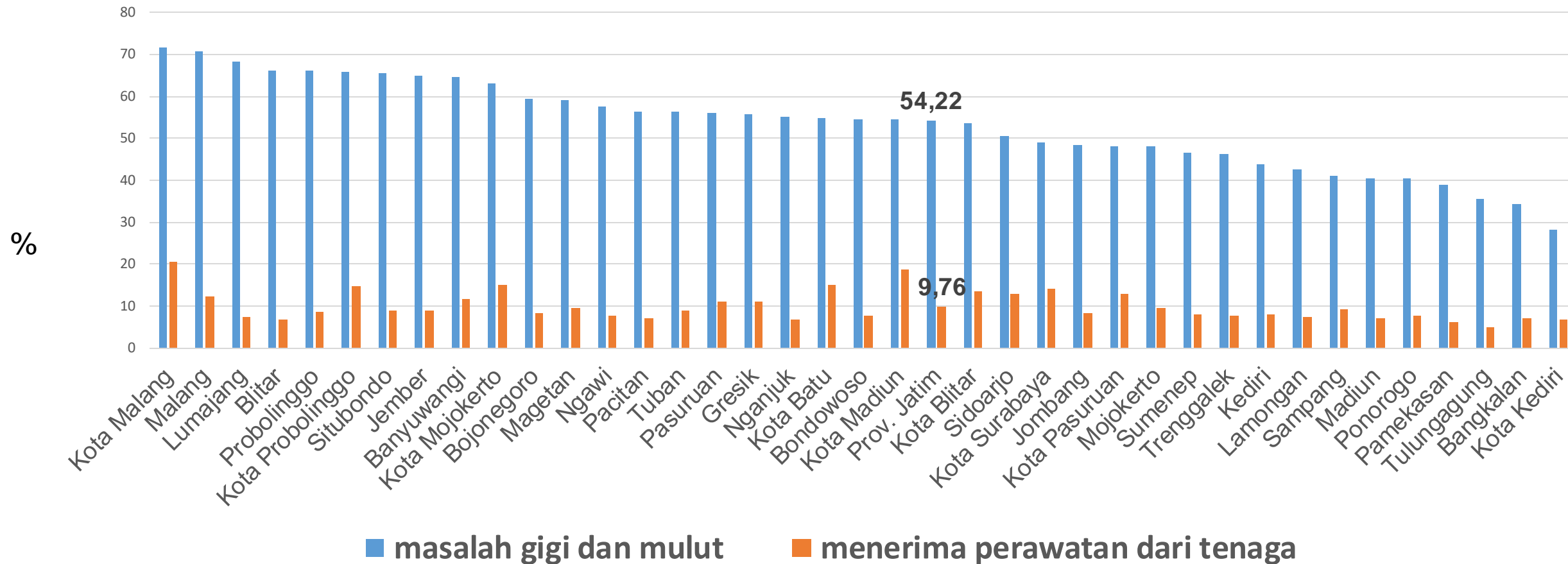
PREVALENSI* GANGGUAN MENTAL EMOSIONAL PADA PENDUDUK UMUR ≥ 15 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018

● 2018
● 2013



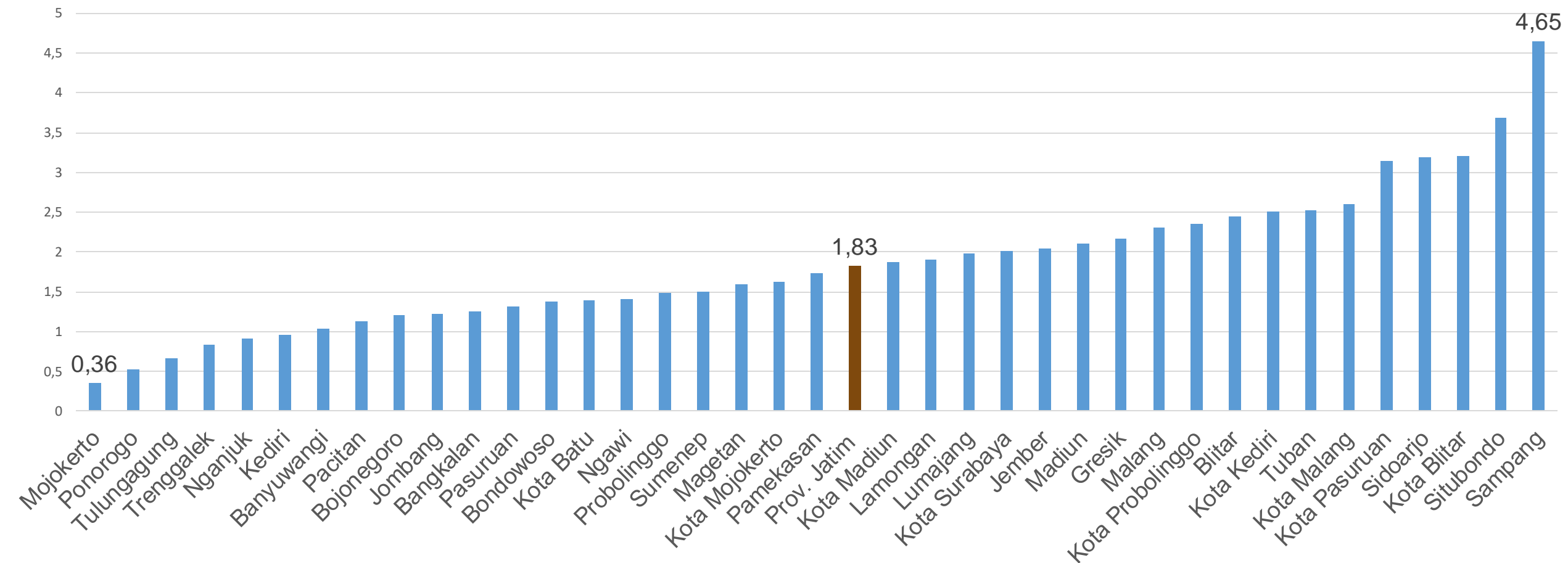
*berdasarkan wawancara dengan Self Reporting Questionnaire-20 (SRQ-20), Nilai Batas Pisah (Cut off Point) ≥ 6

PROPORSI MASALAH GIGI & MULUT SERTA MENDAPATKAN PELAYANAN DARI TENAGA MEDIS GIGI MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



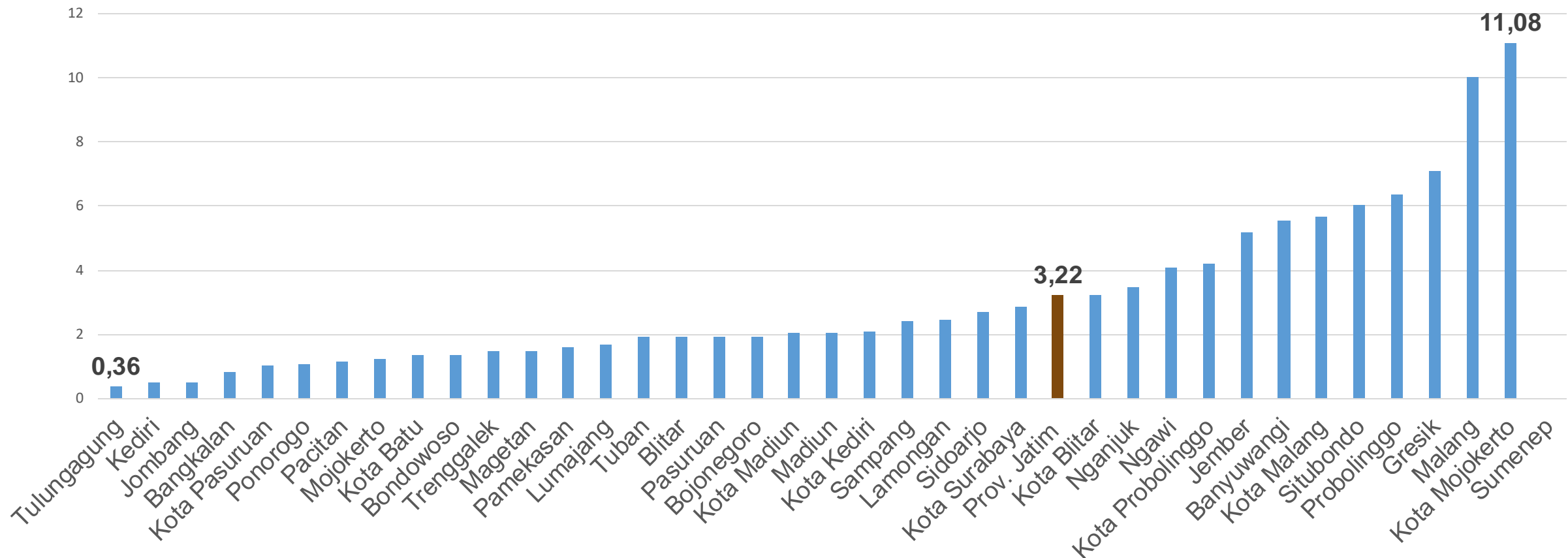
Keterangan : Berdasarkan wawancara

PROPORSI PERILAKU WAKTU MENYIKAT GIGI BENAR PADA PENDUDUK USIA 3 TAHUN KE ATAS MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



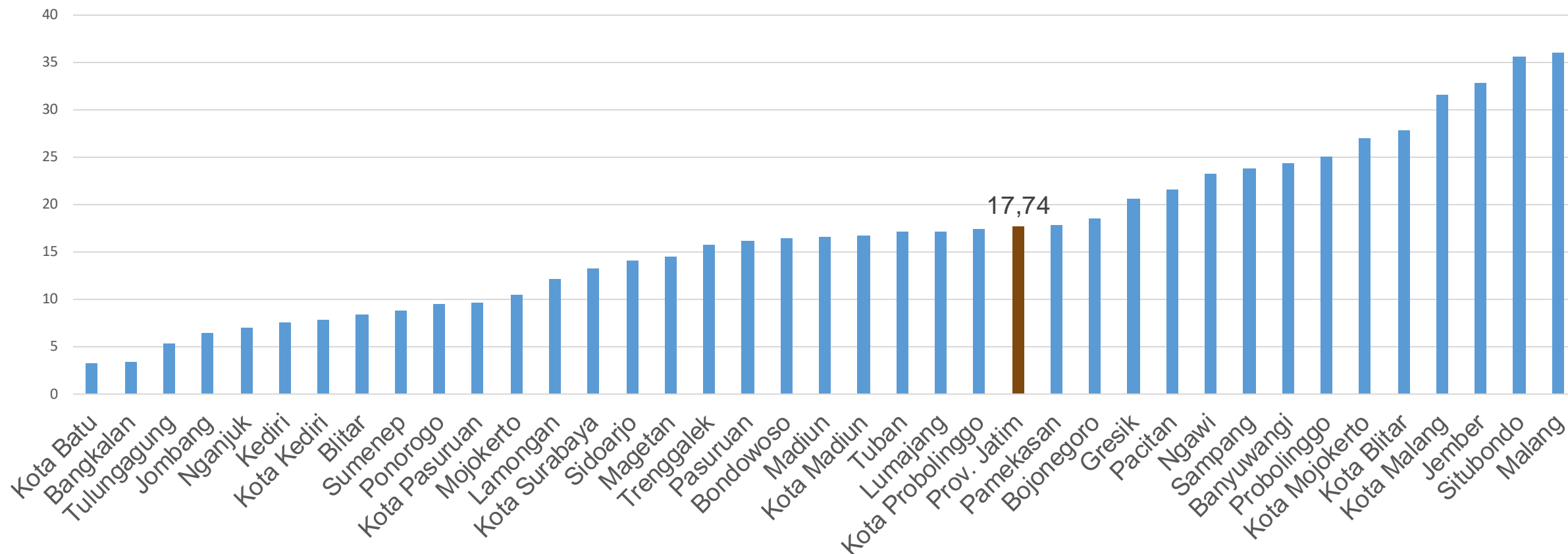
DISABILITAS DAN CEDERA

PROPORSI DISABILITAS ANAK 5-17 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



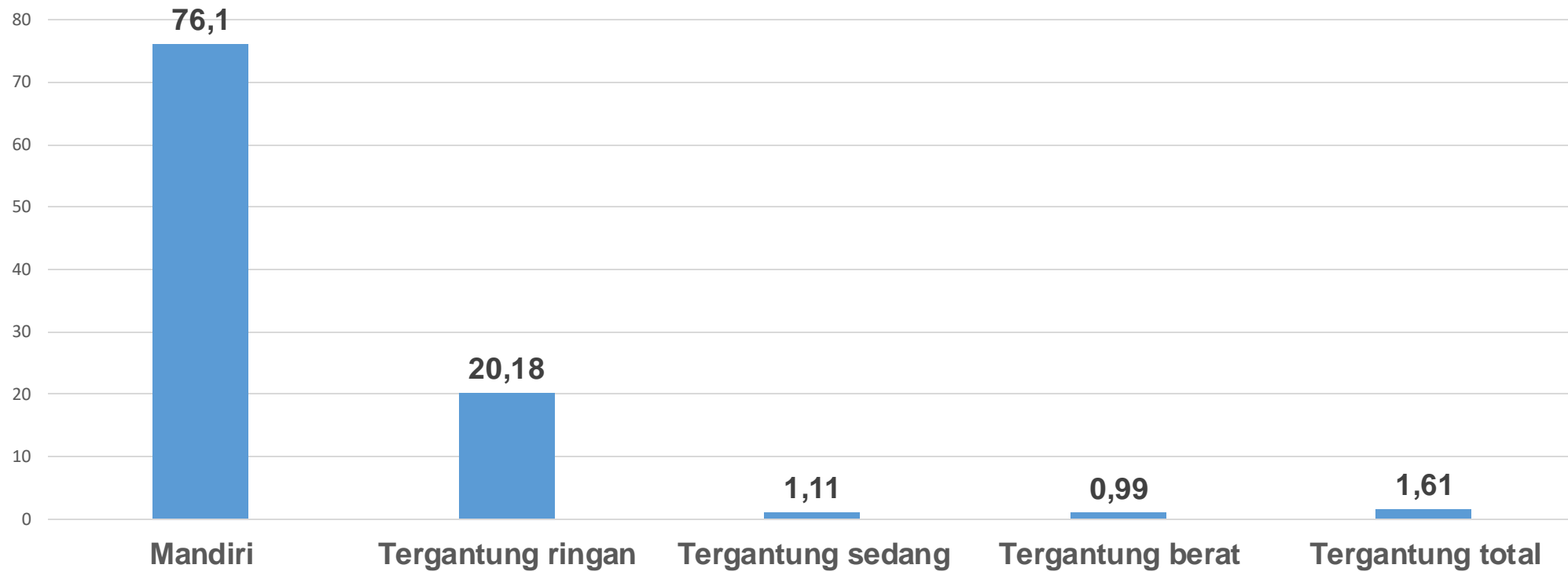
Disable anak 5-17 tahun apabila terdapat kesulitan/hambatan fungsi berat atau sangat berat

PROPORSI DISABILITAS UMUR 18-59 TAHUN MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018

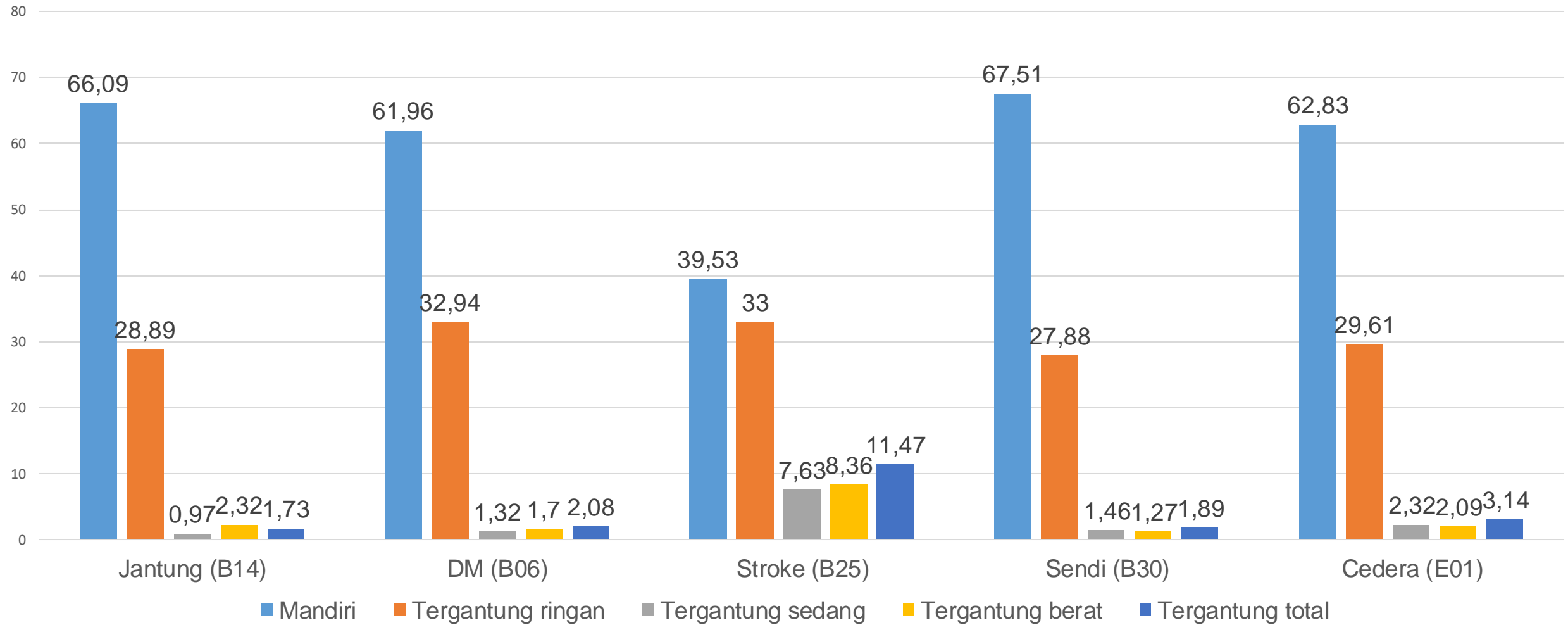


Disable dewasa umur 18-59 tahun apabila ada ketidakmampuan fisik dan mental sedang/berat/sangat berat

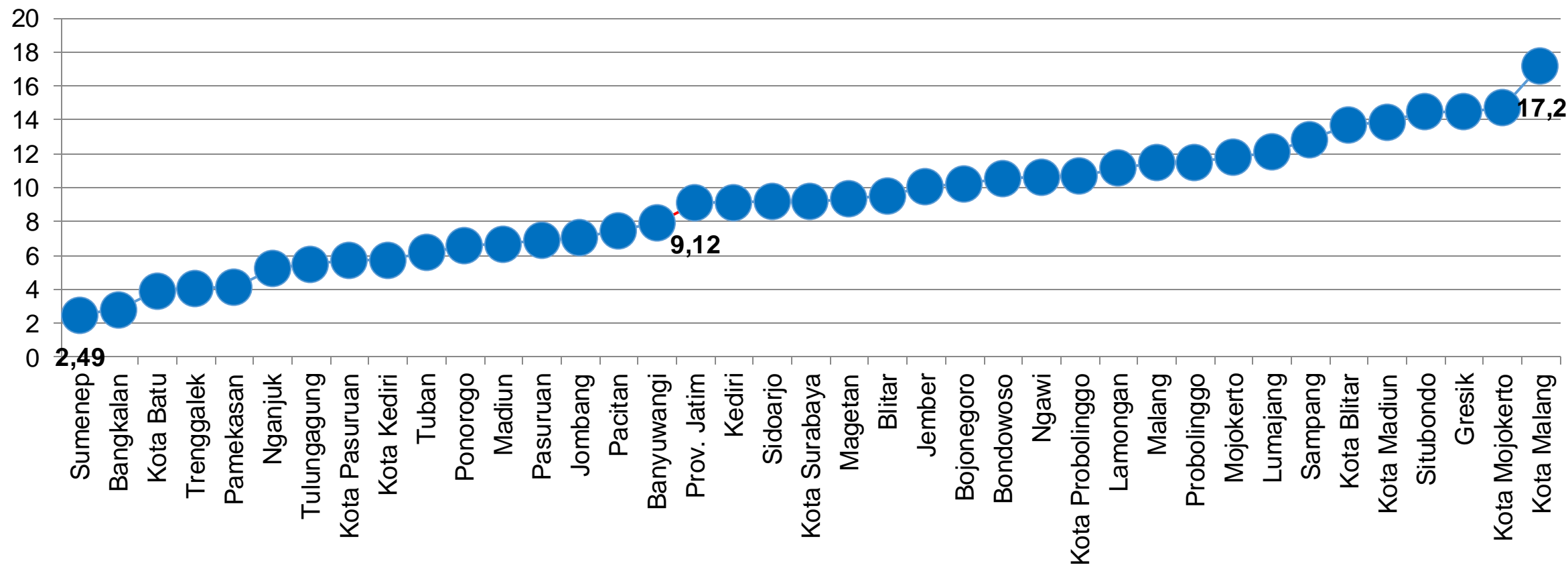
PROPORSI DISABILITAS PADA LANSIA (≥ 60 TAHUN), PROVINSI JAWA TIMUR 2018



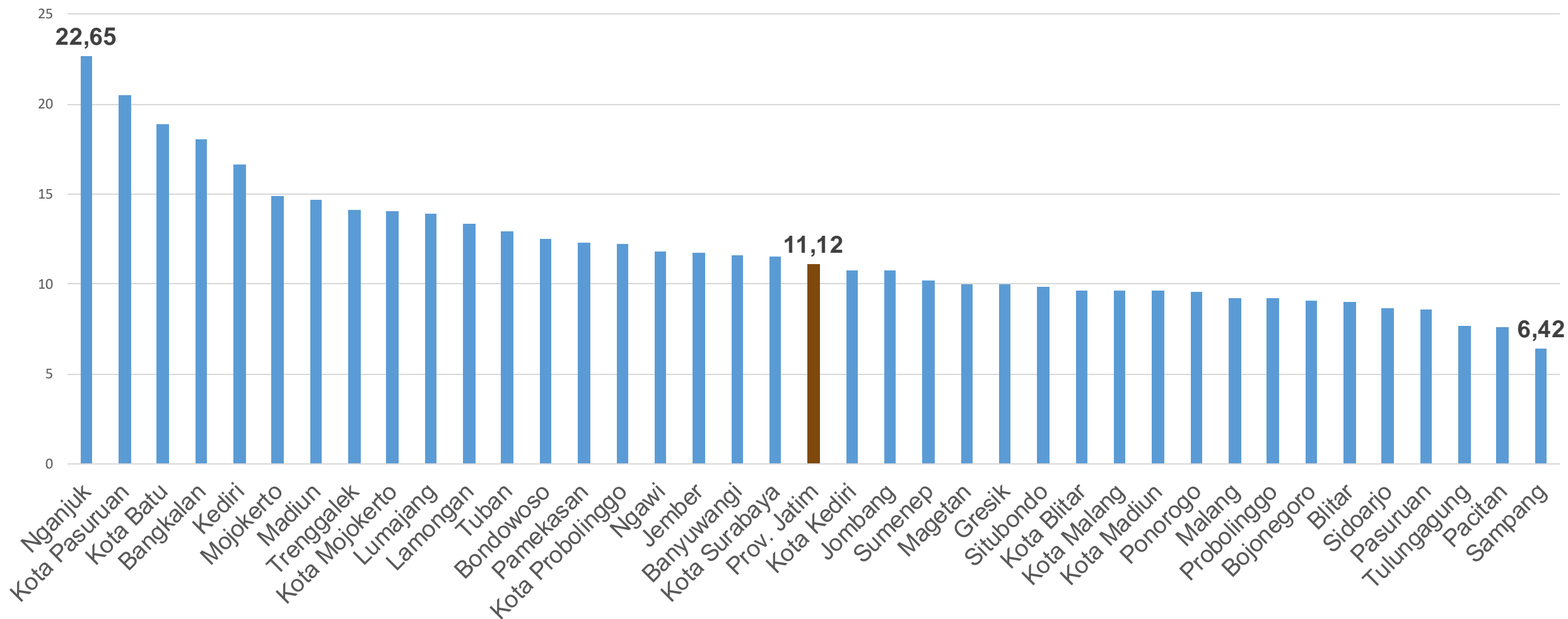
PROPORSI TINGKAT KETERGANTUNGAN LANSIA USIA ≥ 60 TAHUN BERDASARKAN PENYAKIT YANG DIDERITA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



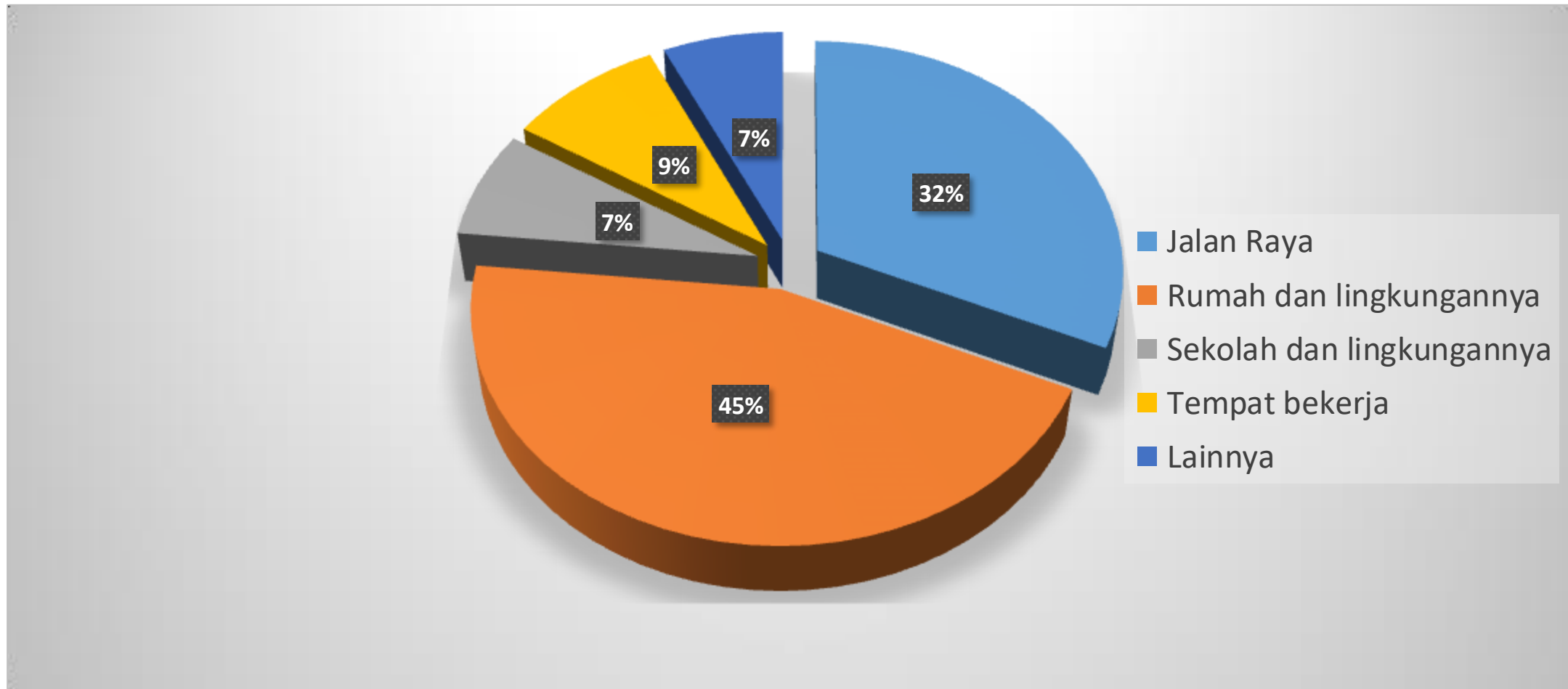
PROPORSI CEDERA YANG MENGAKIBATKAN KEGIATAN SEHARI-HARI TERGANGGU MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



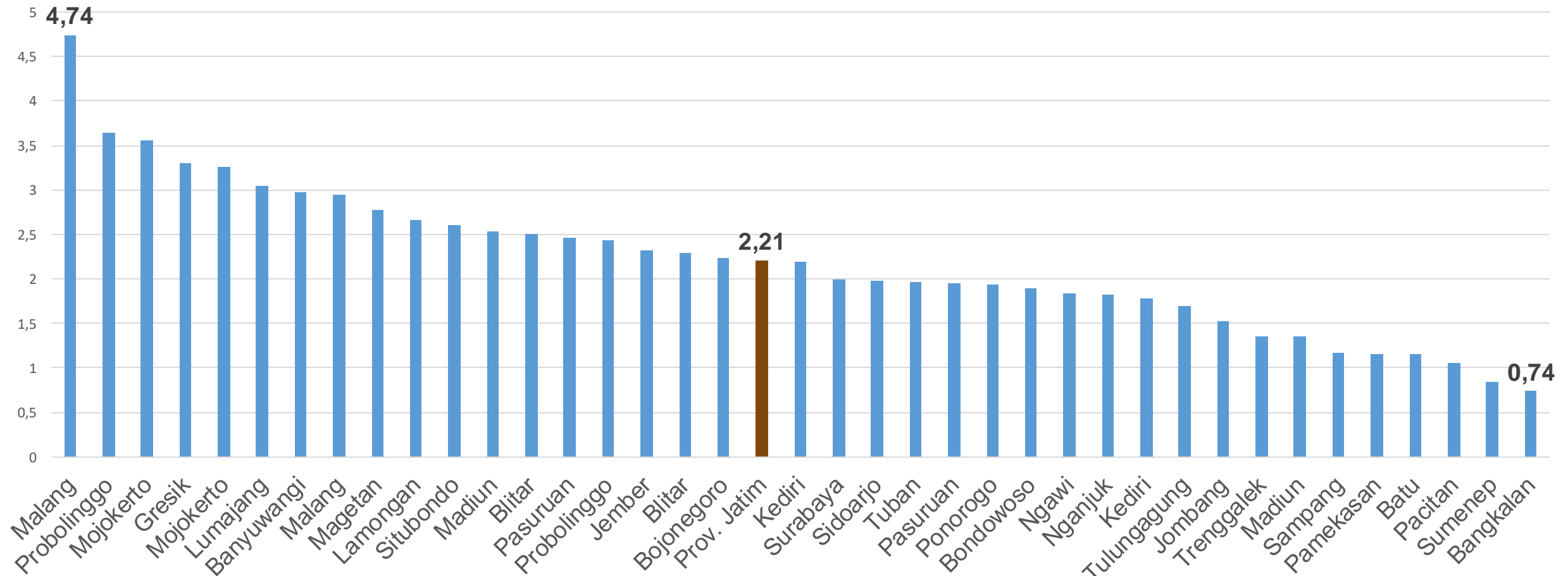
PROPORSI CEDERA PADA KEPALA MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



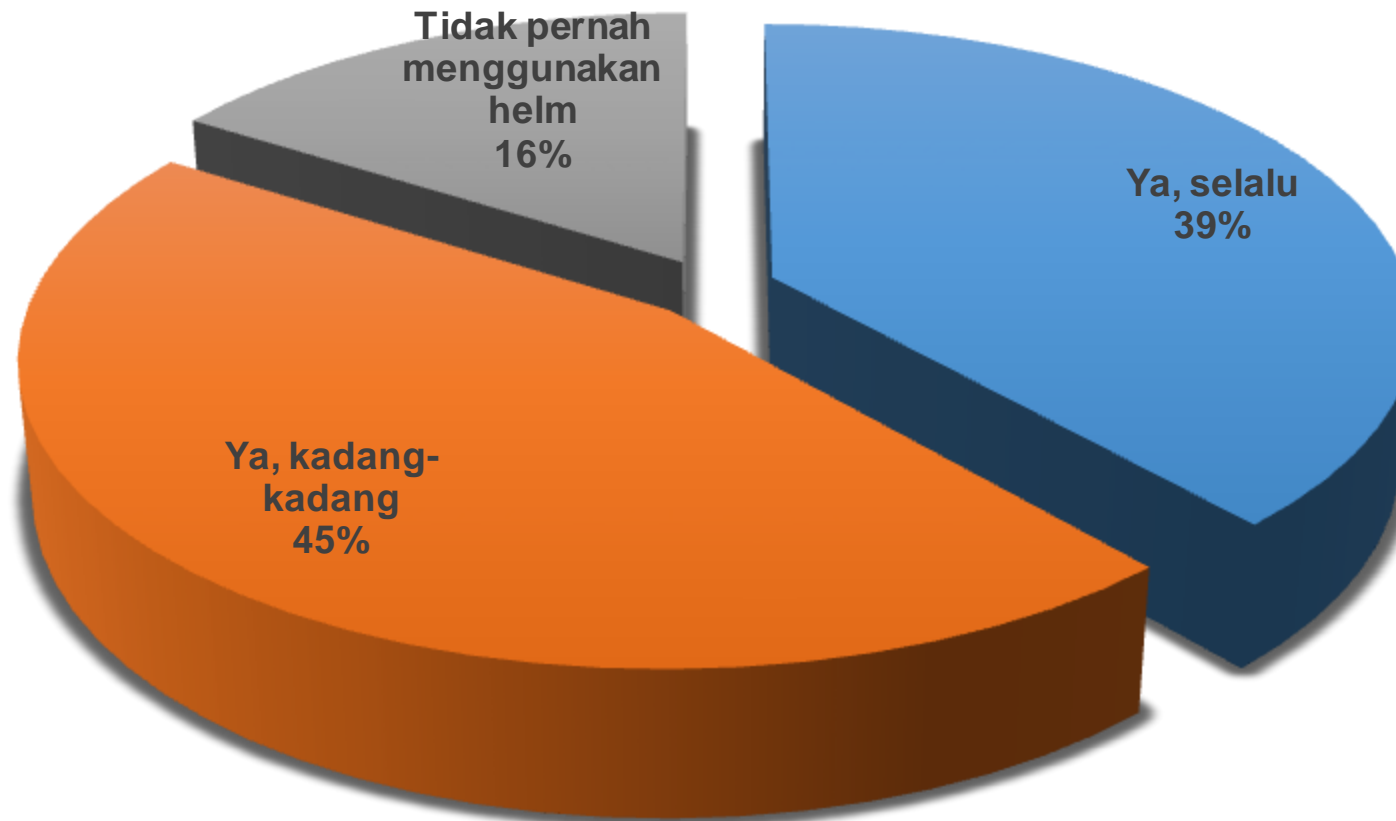
PROPORSI TEMPAT TERJADINYA CEDERA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



PROPORSI CEDERA DISEBABKAN KECELAKAAN LALU LINTAS MENURUT KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



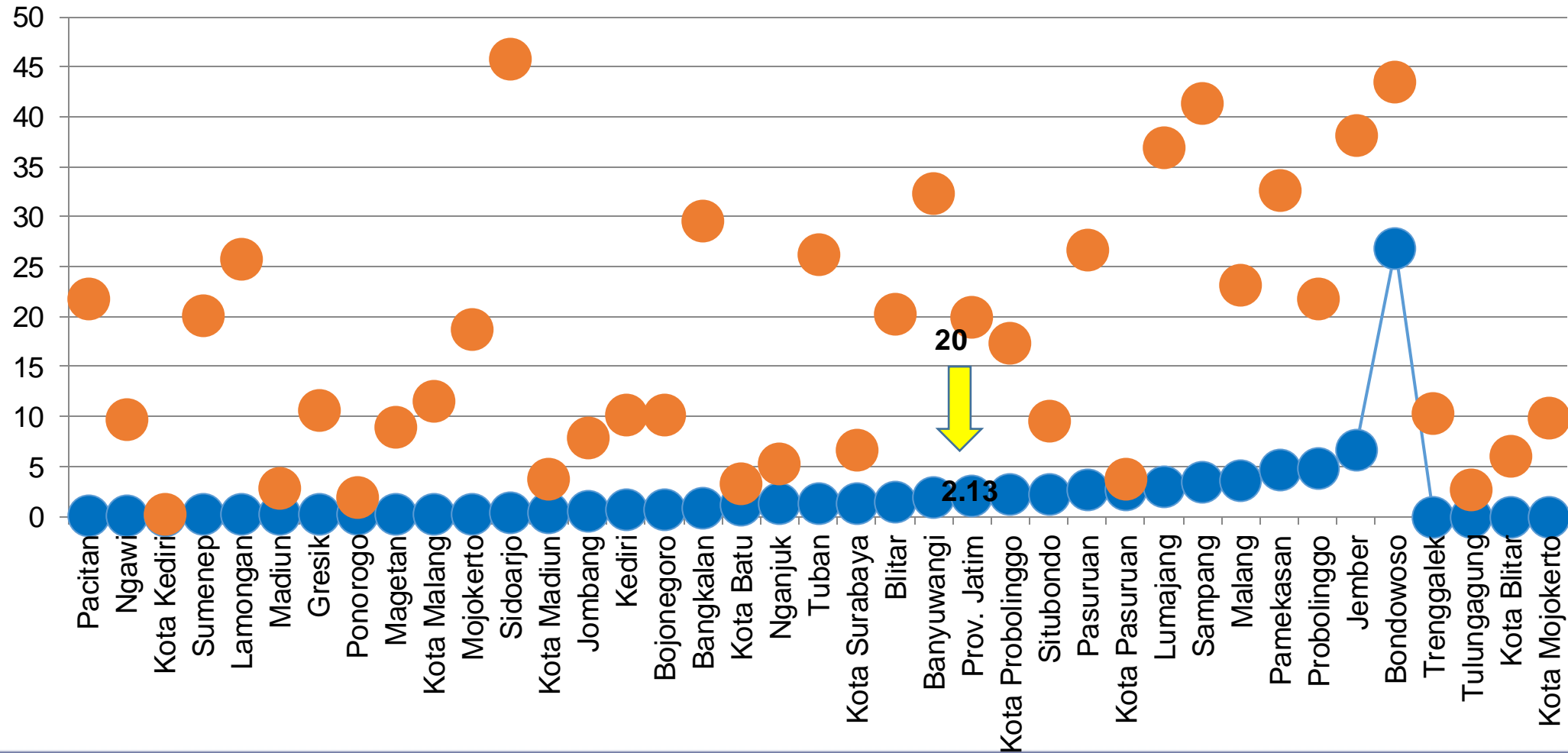
PROPORSI PENGGUNAAN HELM PADA UMUR 5 TAHUN KE ATAS SAAT MENGENDARAI/MEMBONCENG SEPEDA MOTOR, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



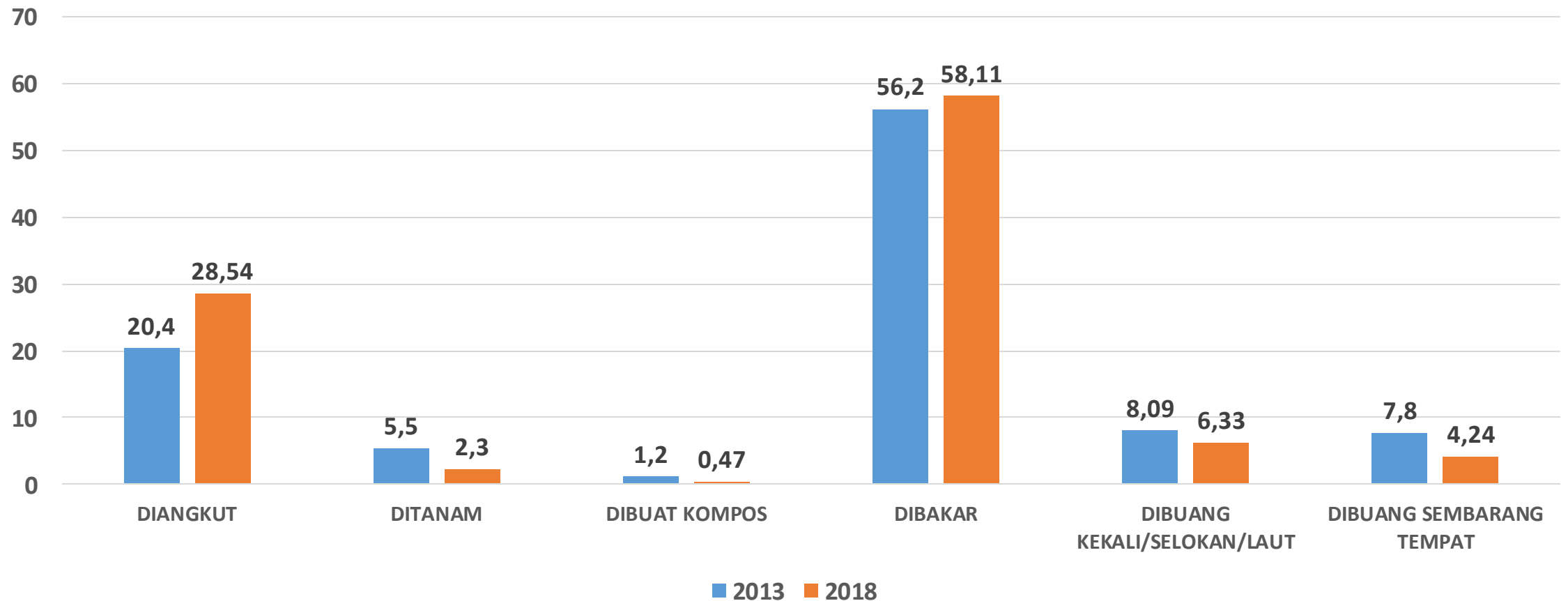
KESEHATAN LINGKUNGAN

PROPORSI PEMAKAIAN AIR < 20 L PER ORANG PER HARI DI RUMAH TANGGA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013 – 2018

● 2018
● 2013

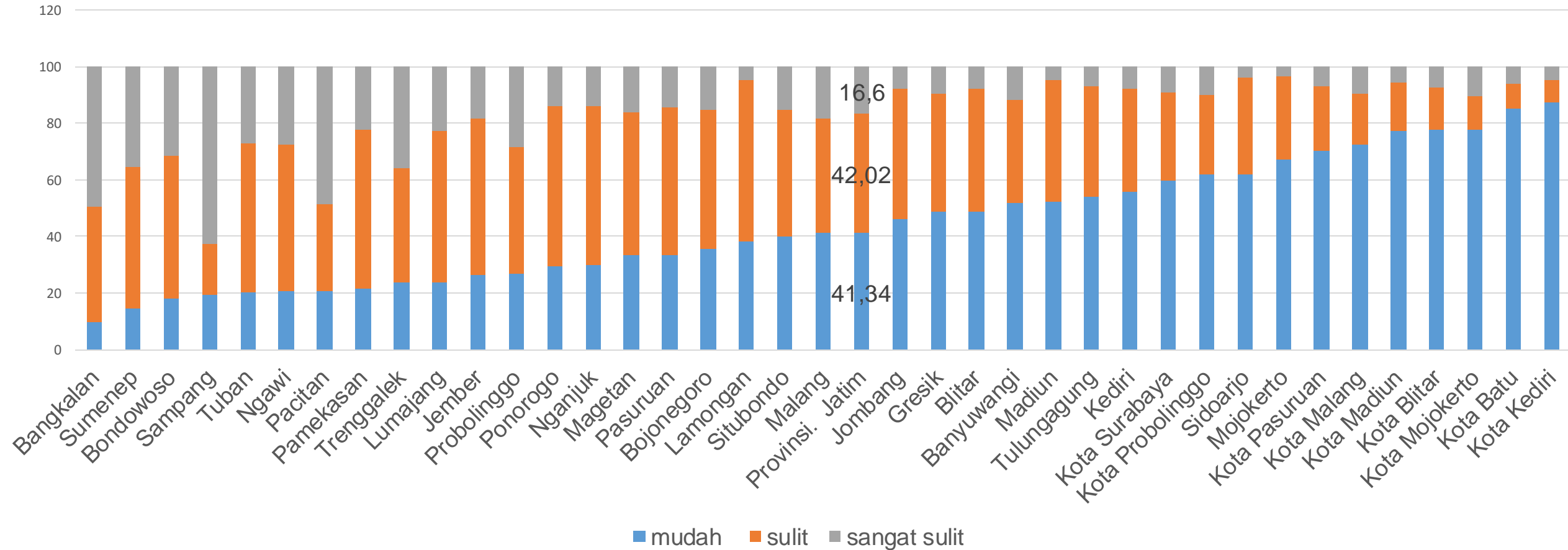


PROPORSI PENGELOLAAN SAMPAH DI RUMAH TANGGA, PROVINSI JAWA TIMUR 2013-2018



AKSES PELAYANAN KESEHATAN

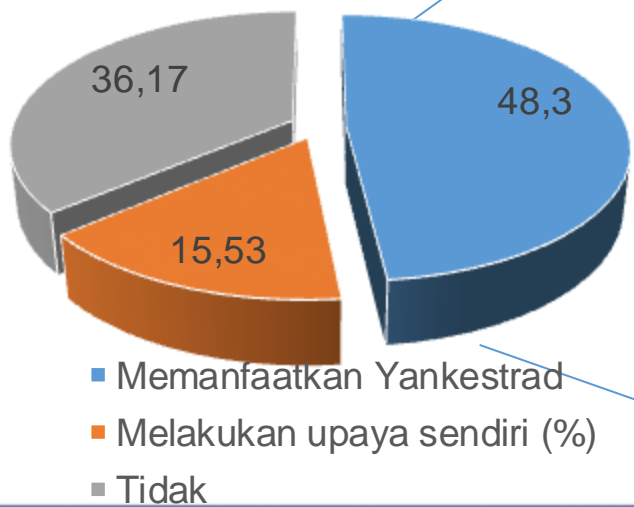
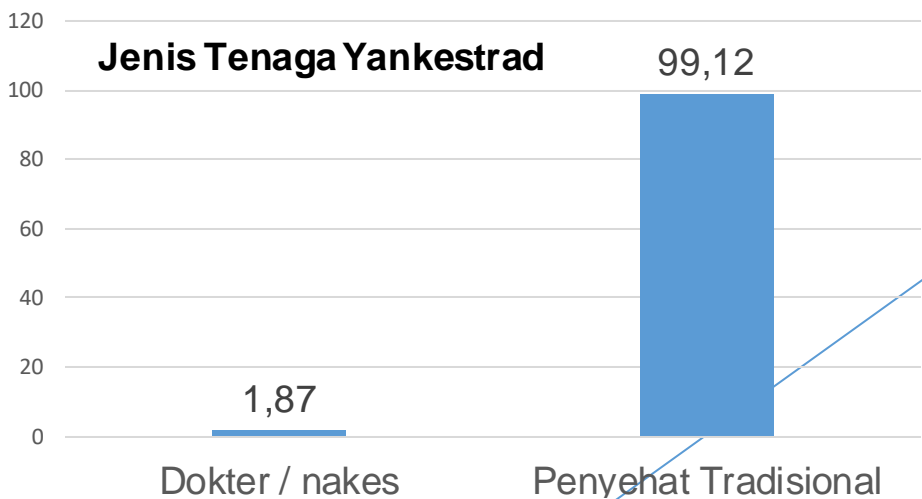
KEMUDAHAN AKSES KE RUMAH SAKIT BERDASARKAN KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



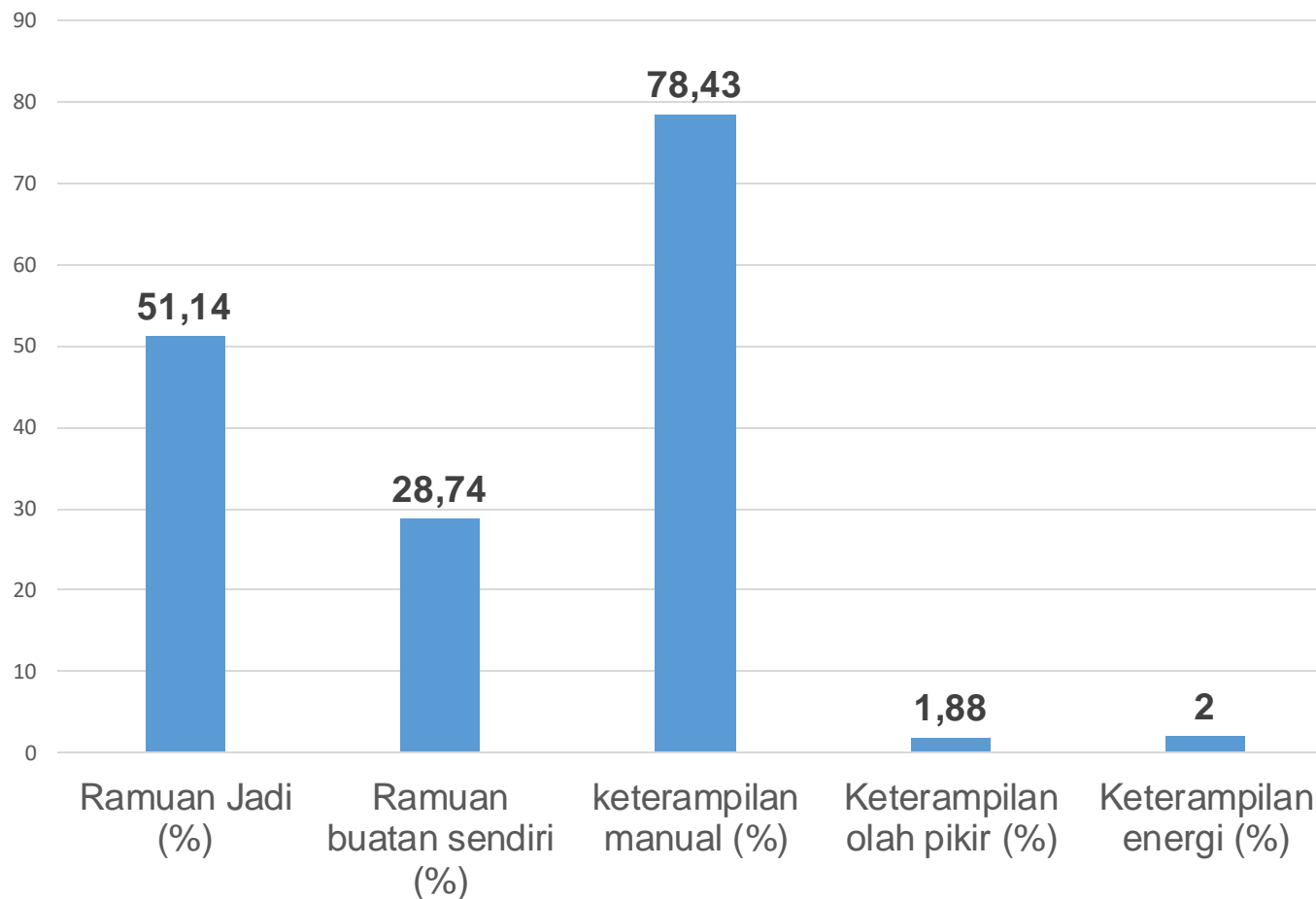
Analisis indeks akses ke pelayanan kesehatan menggunakan *Principal Component Analysis* (PCA) dengan dimensi pembentuk: jenis transportasi, waktu tempuh, dan biaya transportasi ke fasilitas kesehatan

YANKESTRAD

PROPORSI PEMANFAATAN UPAYA KESEHATAN TRADISIONAL* PROVINSI JAWA TIMUR, 2018

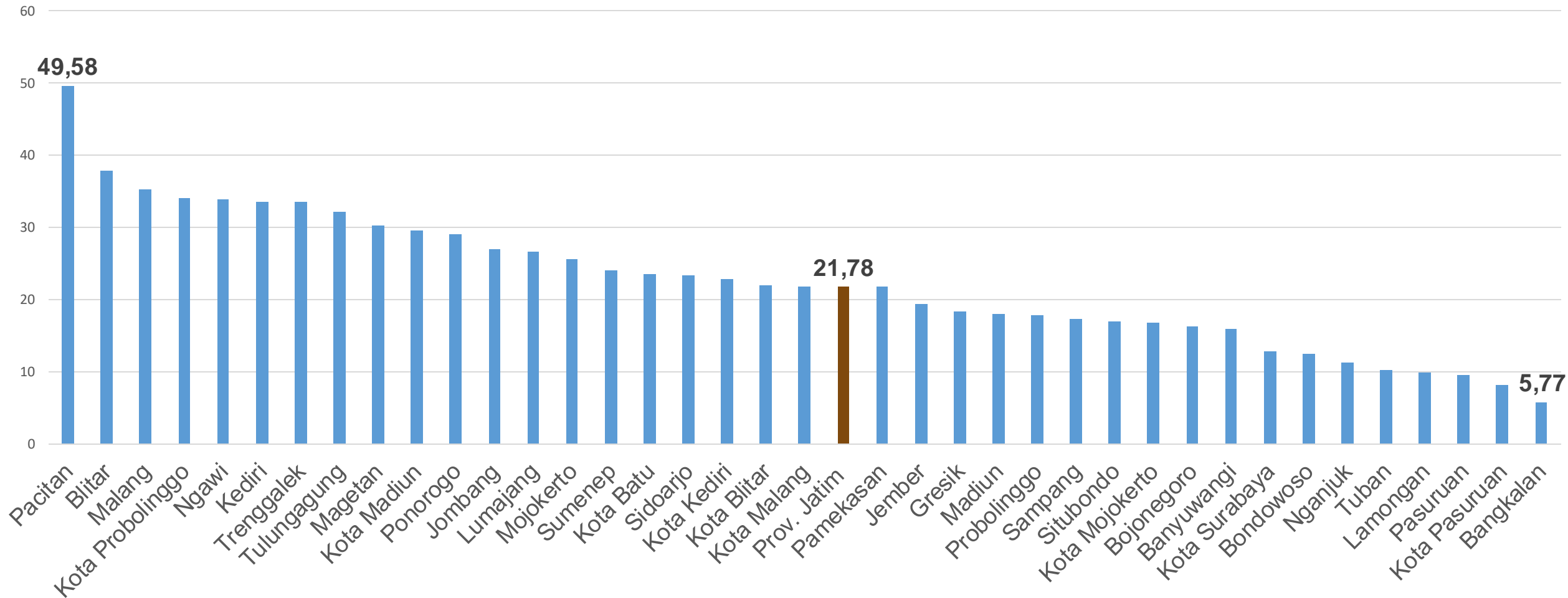


Proporsi jenis upaya kesehatan tradisional yang dimanfaatkan



*semua umur

PROPORSI PEMANFAATAN TAMAN OBAT KELUARGA (TOGA) BERDASARKAN KAB/KOTA, PROVINSI JAWA TIMUR 2018



TERIMA KASIH