



KEMENTERIAN  
KESEHATAN  
REPUBLIK  
INDONESIA



**GERMAS**

Gerakan Masyarakat  
Hidup Sehat

# PROFIL DATA TREN KINERJA TAHUN 2021

**BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN  
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT (BBTKLPP)  
YOGYAKARTA**

Jalan Imogiri Timur Km 7,5 Grojogan, Wirokerten, Banguntapan,  
Bantul, D.I Yogyakarta 55194 Telepon (0274) 371588, 443283,  
Faksimile (0274) 443284



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas berkah dan rahmat-Nya sehingga Profil Data Tren Kinerja Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit (BBTKLPP) Yogyakarta Tahun 2021 dapat diterbitkan. Profil ini merupakan gambaran kegiatan pada tiap bidang dan kegiatan di BBTKLPP Yogyakarta. Tahun 2021 merupakan tahun ke dua dari periode Rencana Strategis (Renstra) Kementerian Kesehatan 2020-2024 dan Rencana Aksi Program (RAP) Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit yang diikuti oleh Dokumen Rencana Aksi Kegiatan BBTKLPP Yogyakarta 2020-2024.

Diharapkan data dan informasi yang tersaji dalam profil ini dapat digunakan untuk melengkapi kebutuhan informasi dan sebagai bahan pertimbangan perencanaan dan pengambilan keputusan untuk kegiatan pengendalian penyakit dan penyehatan lingkungan di tahun-tahun berikutnya.

Penghargaan saya sampaikan kepada pihak-pihak yang terlibat dalam penyusunan profil ini, semoga informasi yang disajikan bermanfaat bagi upaya pengendalian penyakit dan penyehatan lingkungan di Indonesia pada umumnya dan di wilayah kerja BBTKLPP Yogyakarta pada khususnya.

Yogyakarta, 30 Juli 2021

Kepala BBTKLPP Yogyakarta

Dr. dr. Irene, MKM.



## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Kata Pengantar.....	ii
Daftar Isi.....	iii
<b>PROFIL DATA TREN KINERJA</b>	
A. Penganggaran	
1. Tren Pagu Anggaran Tahun 2006-2020.....	1
2. Tren Realisasi Anggaran Tahun 2014-2020.....	2
3. Tren Belanja Modal Tahun 2017-2020.....	3
4. Tren Pendapatan PNBPN Tahun 2006-2020.....	4
5. Tren Target vs Pendapatan PNBPN Tahun 2014-2020.....	5
B. Sumber Daya Manusia	
1. Tren Pemenuhan 20 JPL Peningkatan Kapasitas SDM Tahun 2021.....	6
2. Tren Jumlah Pegawai Tahun 2015-2020.....	6
C. Kinerja Keluaran	
1. Tren Nilai Kinerja IKPA Tahun 2018-2020.....	7
2. Tren Nilai Kinerja SMART DJA Tahun 2016-2020.....	7
3. Tren Jumlah Rekomendasi Tahun 2014-2020.....	8
4. Peta Distribusi TTG dan Kajian di Jawa Tengah Tahun 2015-2020.....	8
5. Peta Distribusi TTG dan Kajian di DIY Tahun 2015-2020.....	9
D. Reformasi Birokrasi	
1. Tren Nilai SAKIP Tahun 2015-2020.....	9
2. Tren Nilai WBK Tahun 2018-2020.....	10
E. Kejadian Luar Biasa	
1. Tren Angka KLB yang Direspon di Jawa Tengah Tahun 2016-2020.....	10
2. Tren Angka KLB yang Direspon di DIY Tahun 2016-2020.....	11
3. Jenis KLB di Jawa Tengah Tahun 2016-2020.....	11
4. Jenis KLB di DIY Tahun 2016-2020.....	12
F. Penyakit	
1. Malaria.....	13
2. DBD (Demam Berdarah <i>Dengue</i> ).....	16
3. TB ( <i>Tuberculosis</i> ).....	16
4. Filariasis.....	17
5. Kecacingan.....	18
6. Pes.....	18
7. Rabies.....	19

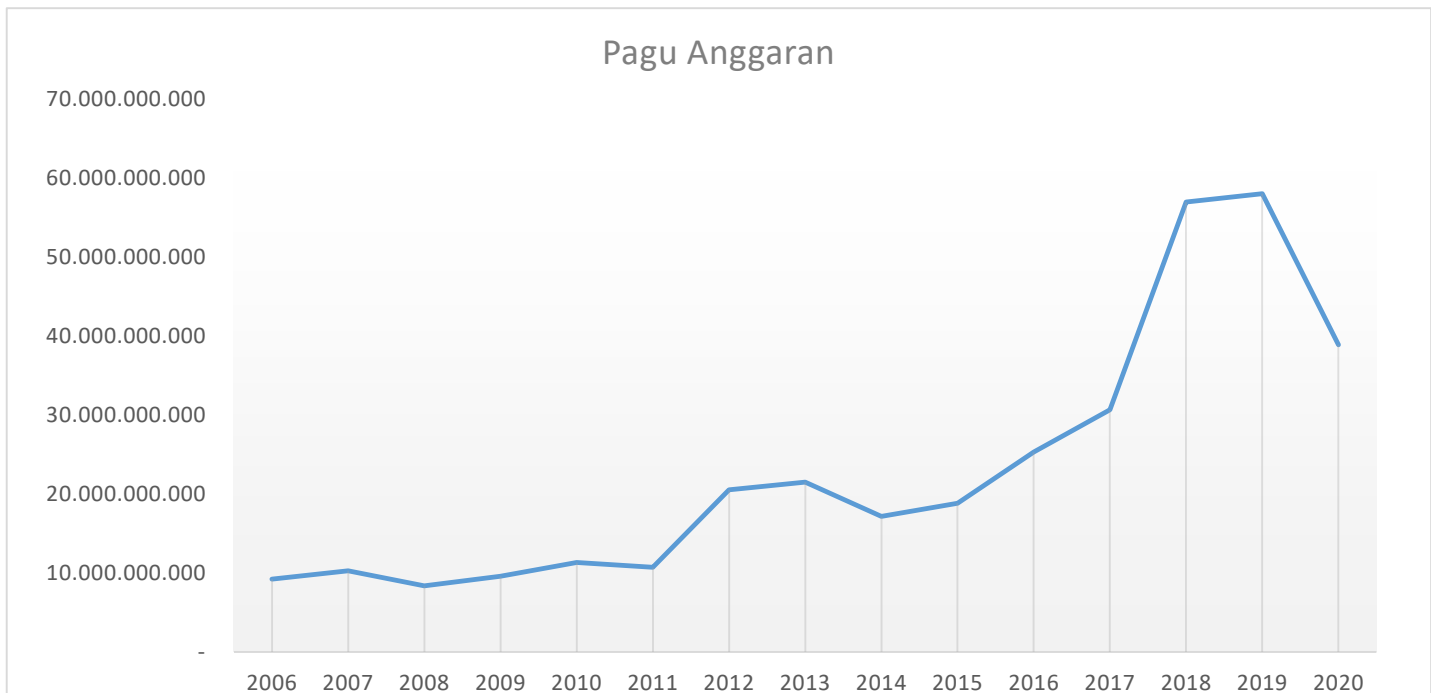
8. Leptospirosis.....	19
9. Diare.....	19
10.S3D (Sistem Surveilans Sentinel <i>Dengue</i> ).....	20
11.S3A (Sistem Surveilans Sentinel <i>Arboviro</i> sis).....	20
12.S3JE (Sistem Surveilans Sentinel <i>Japanese Encephalitis</i> ).....	21
G. Faktor Resiko Lingkungan	
1. TPM (Tempat Pengelolaan Makanan).....	21
2. DAM (Depot Air Minum).....	22
3. PAMMASKARTA (Paguyupan Air Minum Masyarakat Yogyakarta).....	23
4. Asrama Haji Donohudan di Jawa Tengah.....	23
5. Arus Mudik.....	25
H. Laboratorium Penunjang	
1. Tren Jumlah TTG (Teknologi Tepat Guna).....	27
2. Tren Jumlah Sampel (Contoh Uji).....	27
3. Tren Jumlah LHU (Laporan Hasil Uji).....	28
4. Tren Jumlah Sampel Covid-19.....	28



## PROFIL DATA TREN KINERJA

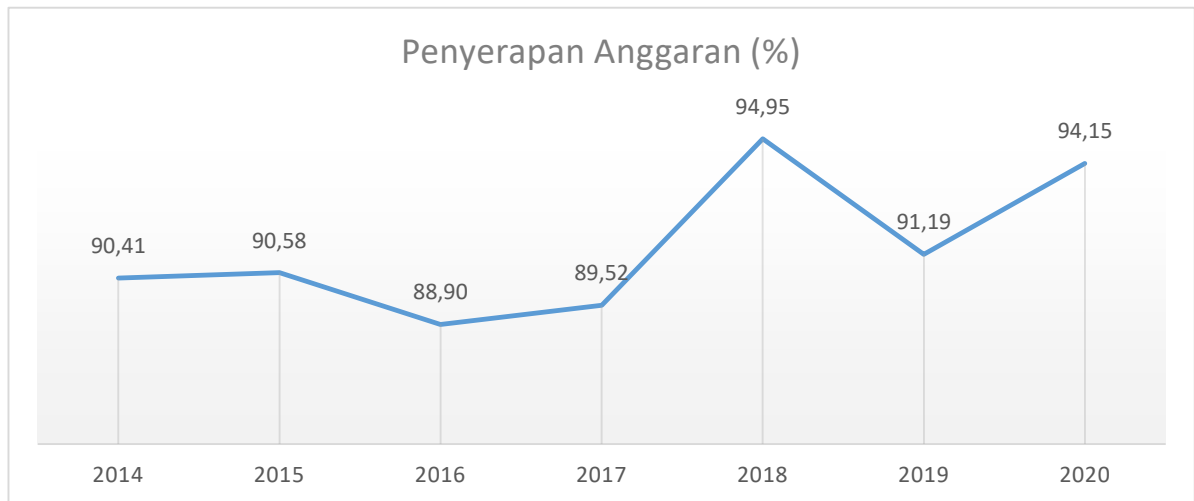
### A. Penganggaran

#### 1. Tren Pagu Anggaran Tahun 2006-2020



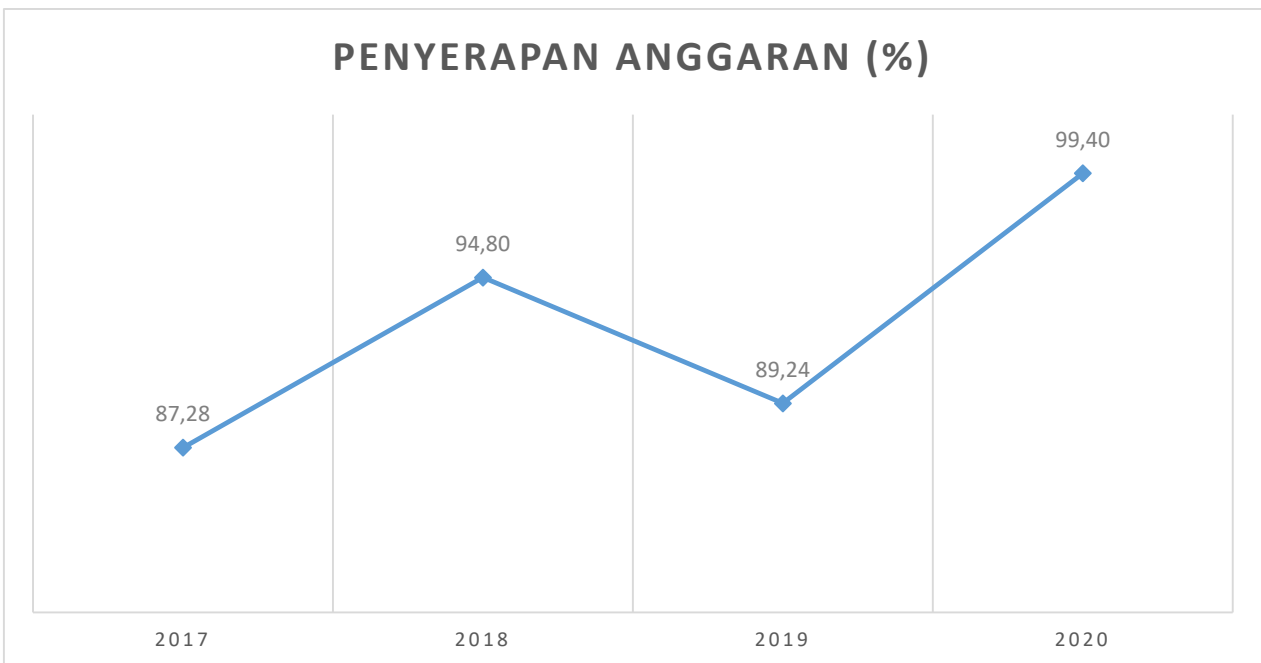
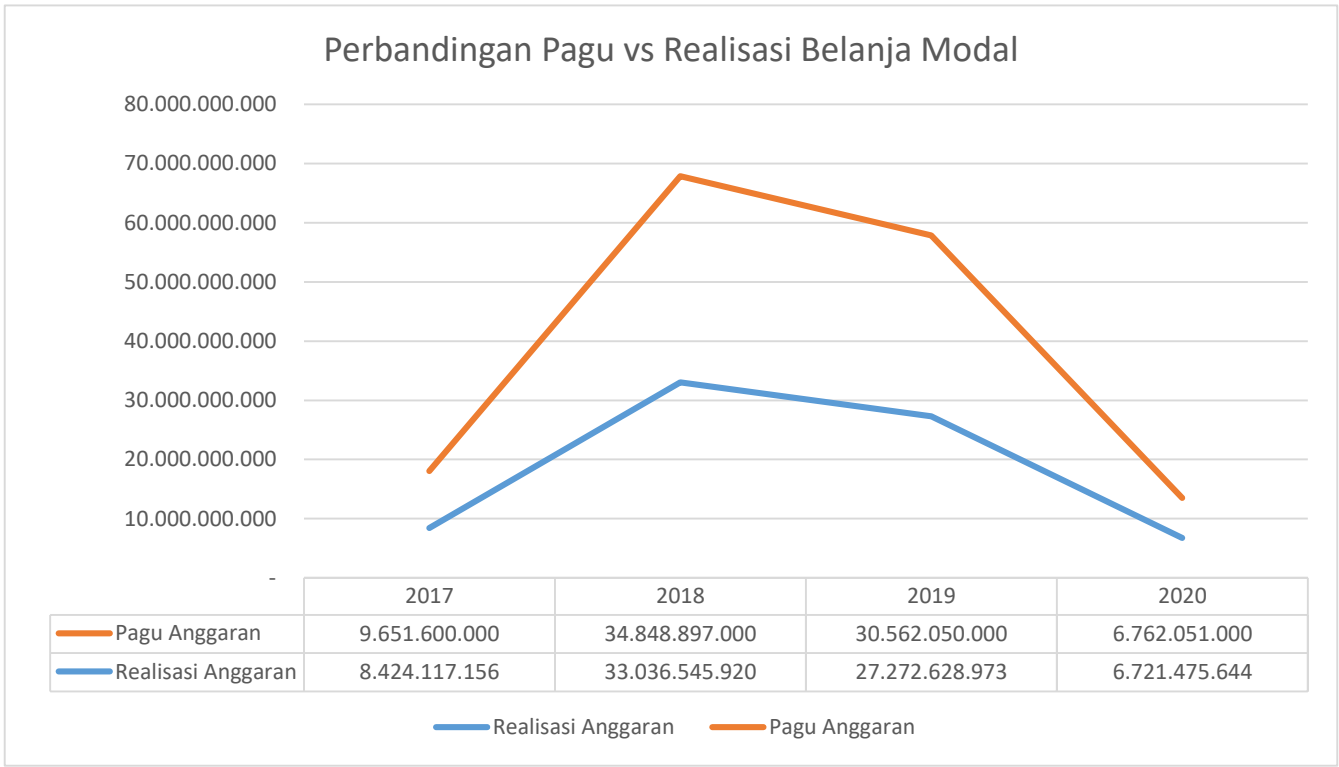


## 2. Tren Realisasi Anggaran Tahun 2014-2020

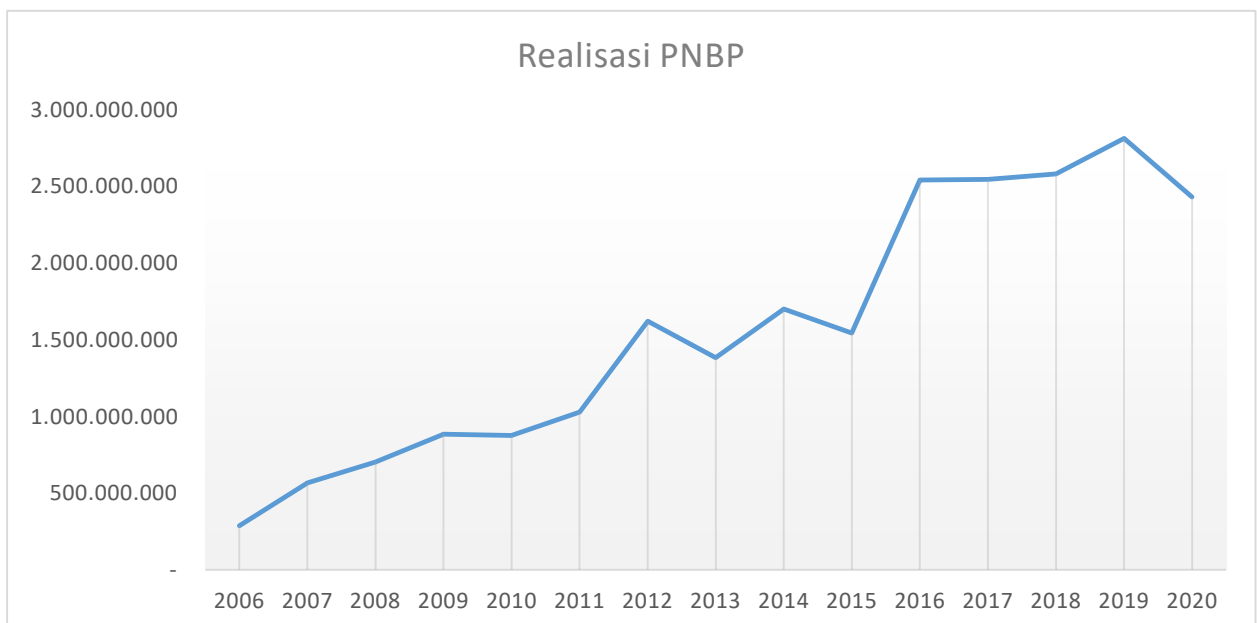
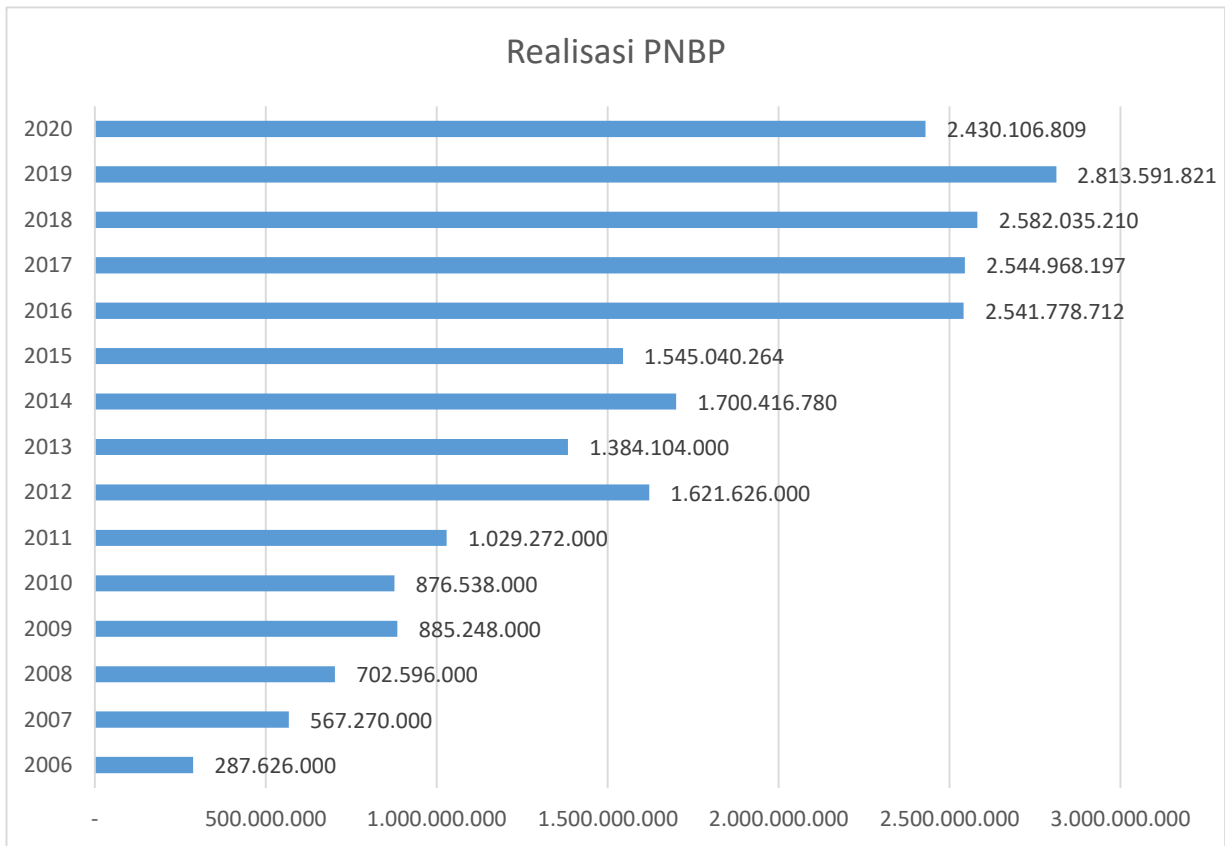




### 3. Tren Belanja Modal Tahun 2017-2020

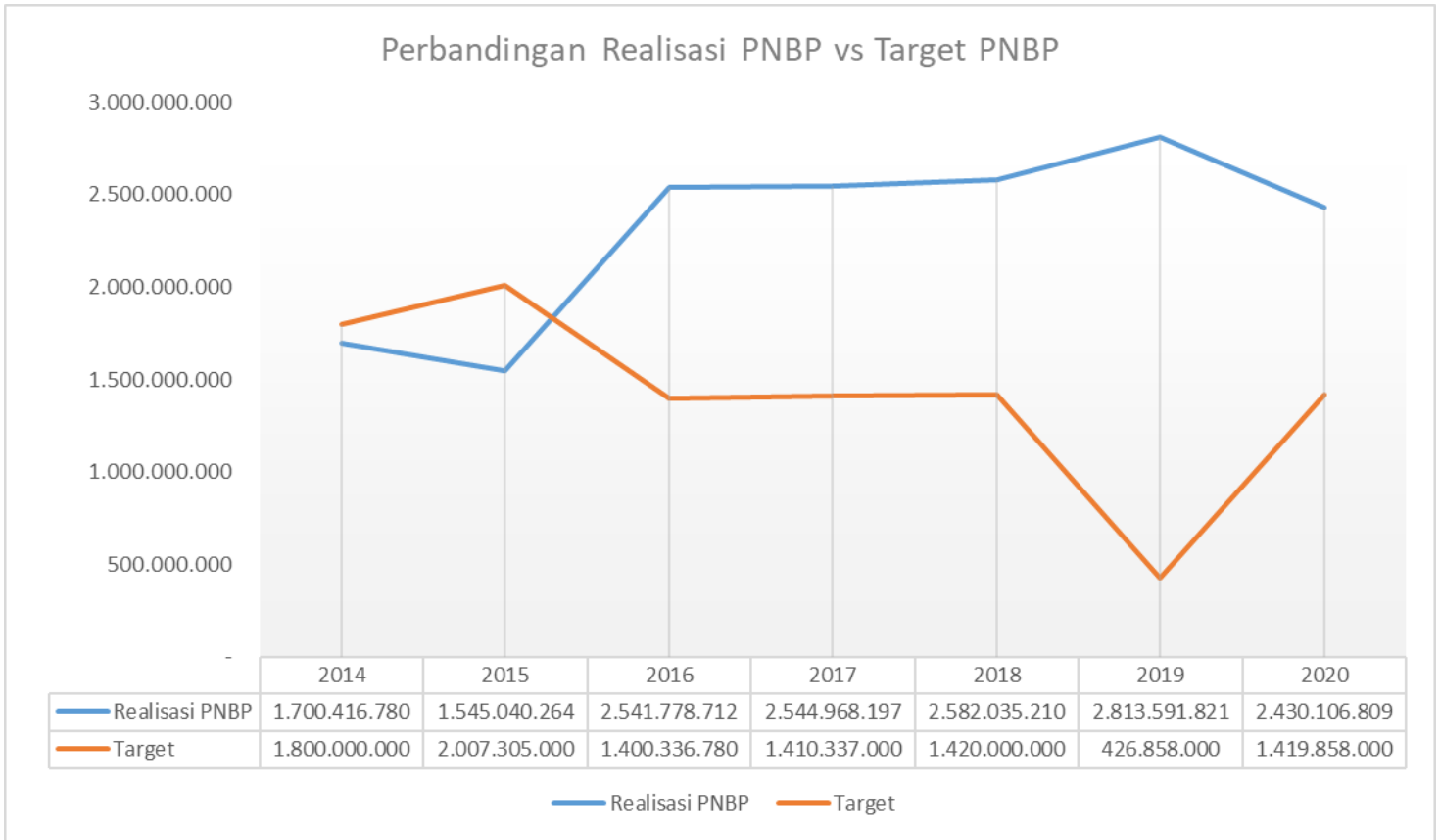


#### 4. Tren Pendapatan PNBP Tahun 2006-2020



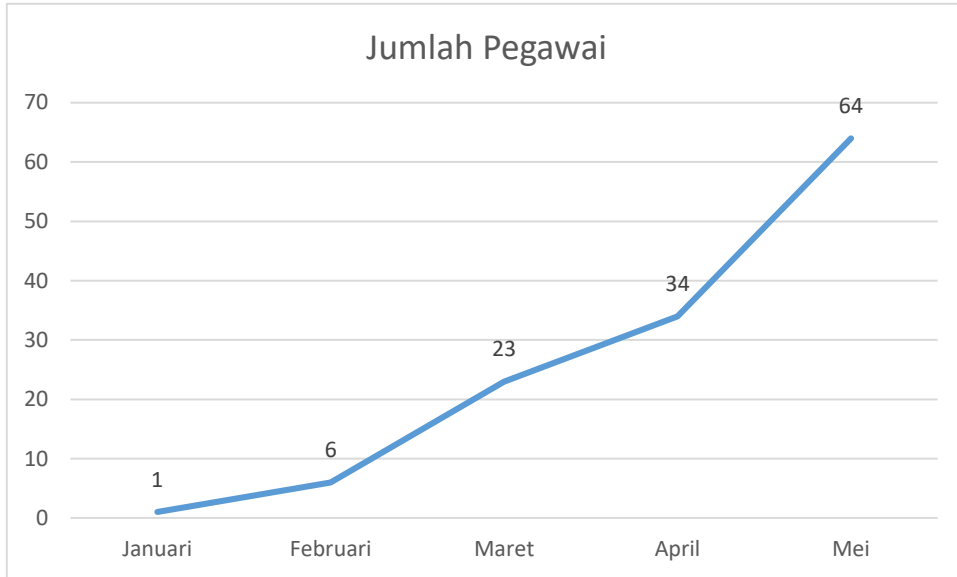


5. Tren Target VS Pendapatan PNBPN Tahun 2014-2020

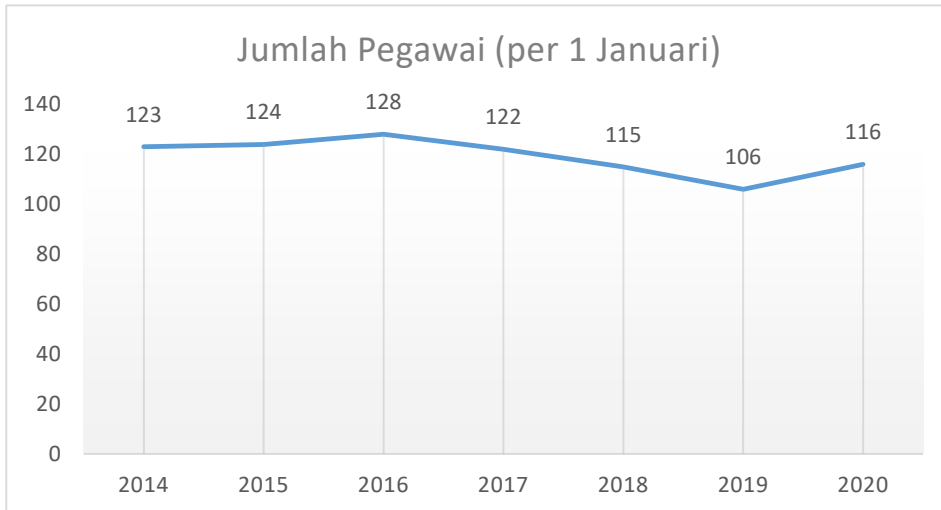


## B. Sumber Daya Manusia

### 1. Tren Pemenuhan 20 JPL Peningkatan Kapasitas SDM Tahun 2021

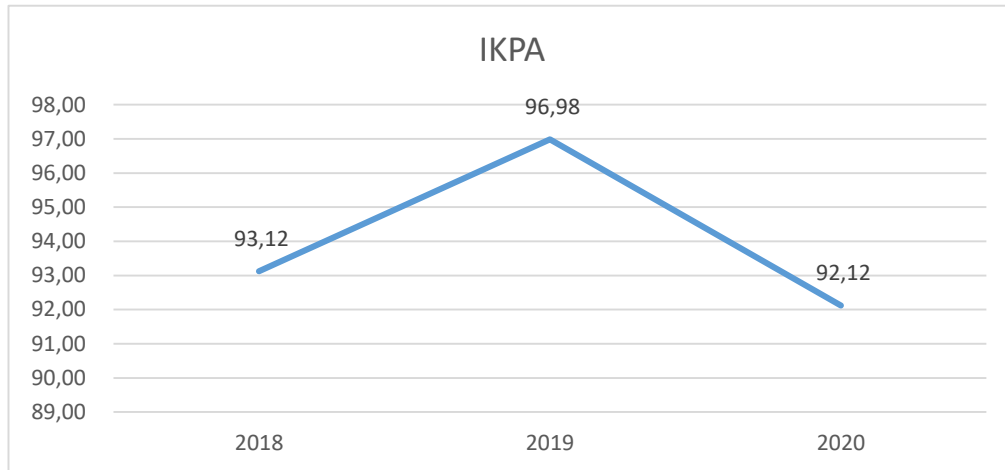


### 2. Tren Jumlah Pegawai Tahun 2015-2020

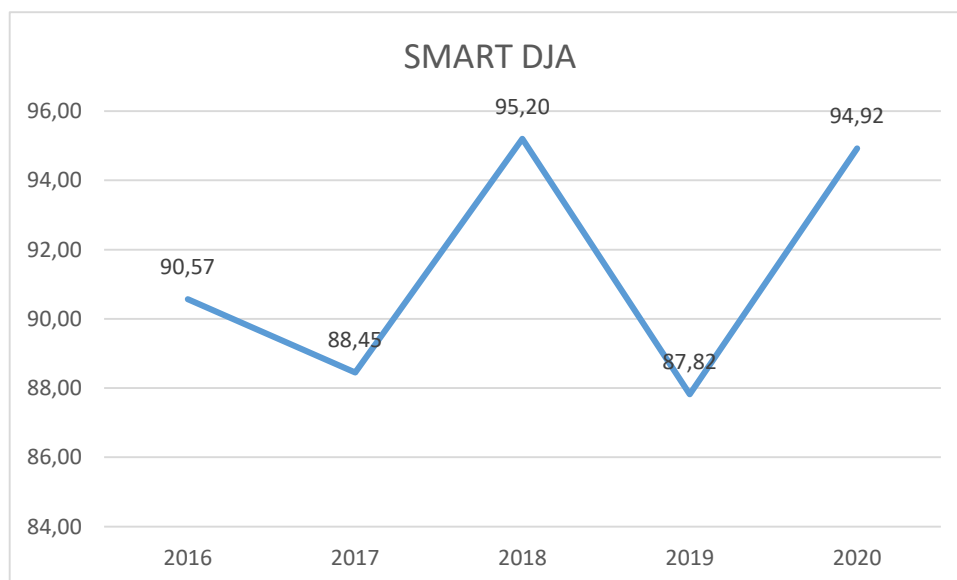


### C. Kinerja Keluaran

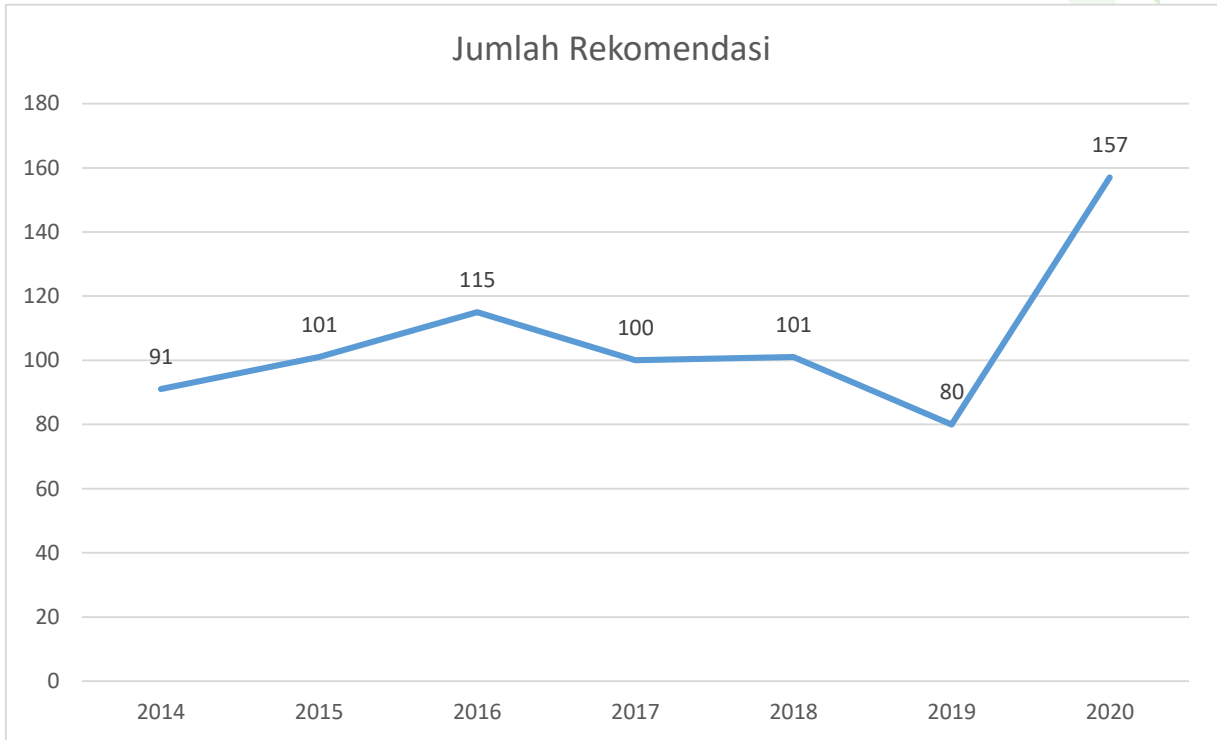
#### 1. Tren Nilai Kinerja IKPA 2018-2020



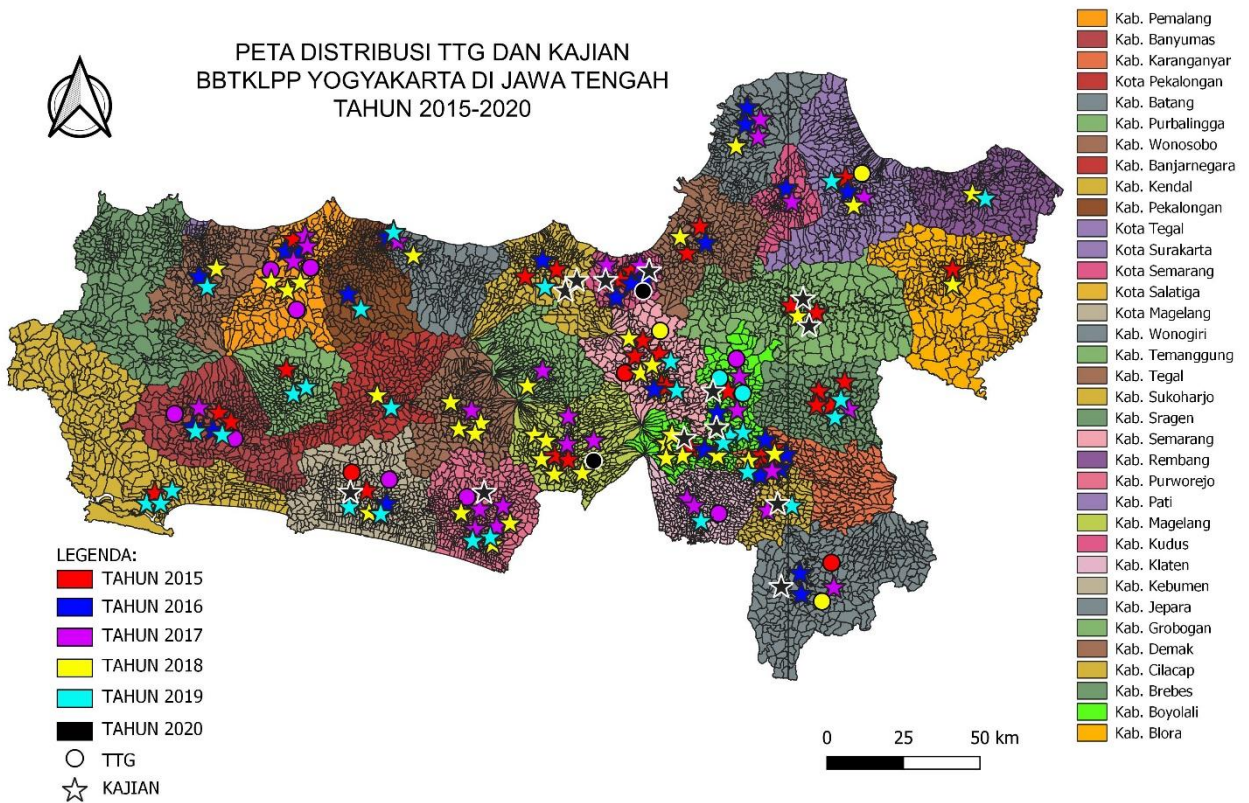
#### 2. Tren Nilai Kinerja SMART DJA Tahun 2016-2020



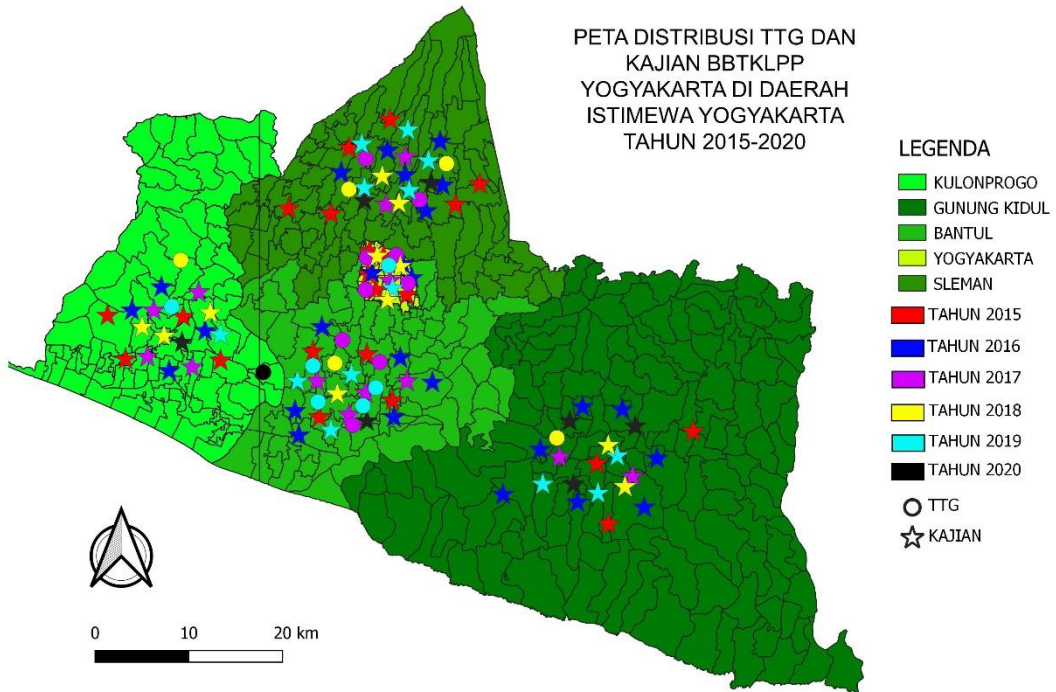
### 3. Tren Jumlah Rekomendasi Tahun 2014-2020



### 4. Peta distribusi TTG dan Kajian di Jawa Tengah Tahun 2015-2020

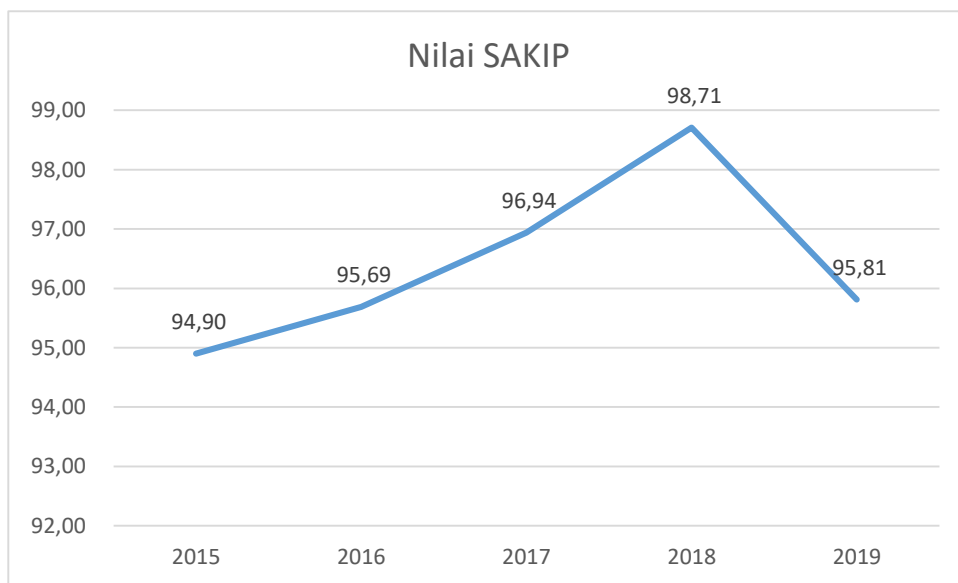


5. Peta Distribusi TTG dan Kajian di DIY Tahun 2015-2020

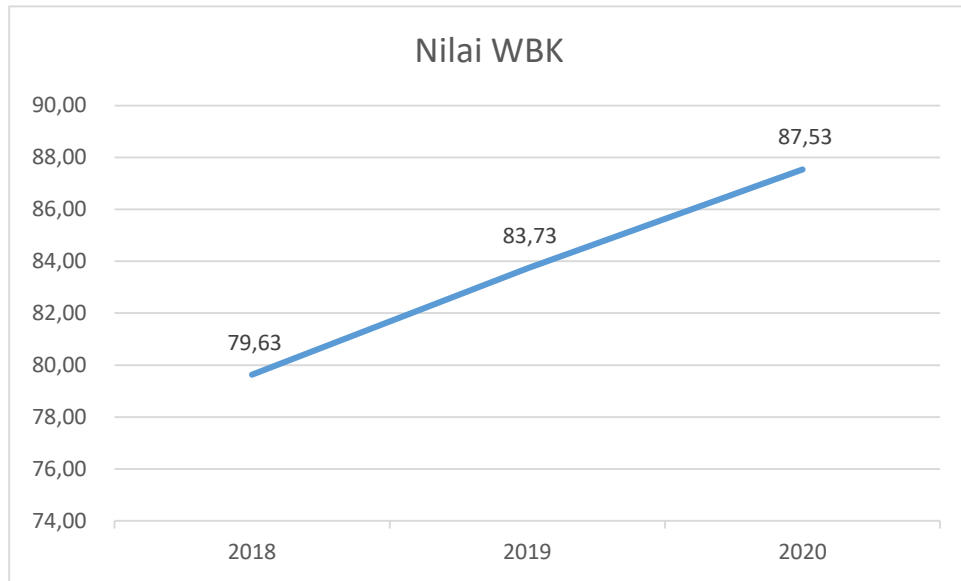


**D. Reformasi Birokrasi**

1. Tren Nilai SAKIP Tahun 2015-2020



2. Tren Nilai WBK Tahun 2018-2020

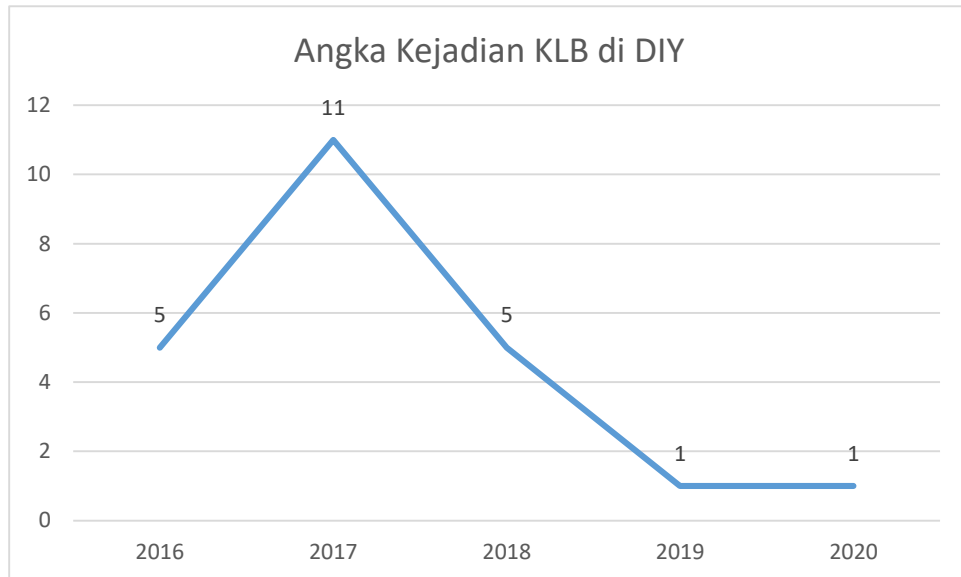


**E. Kejadian Luar Biasa**

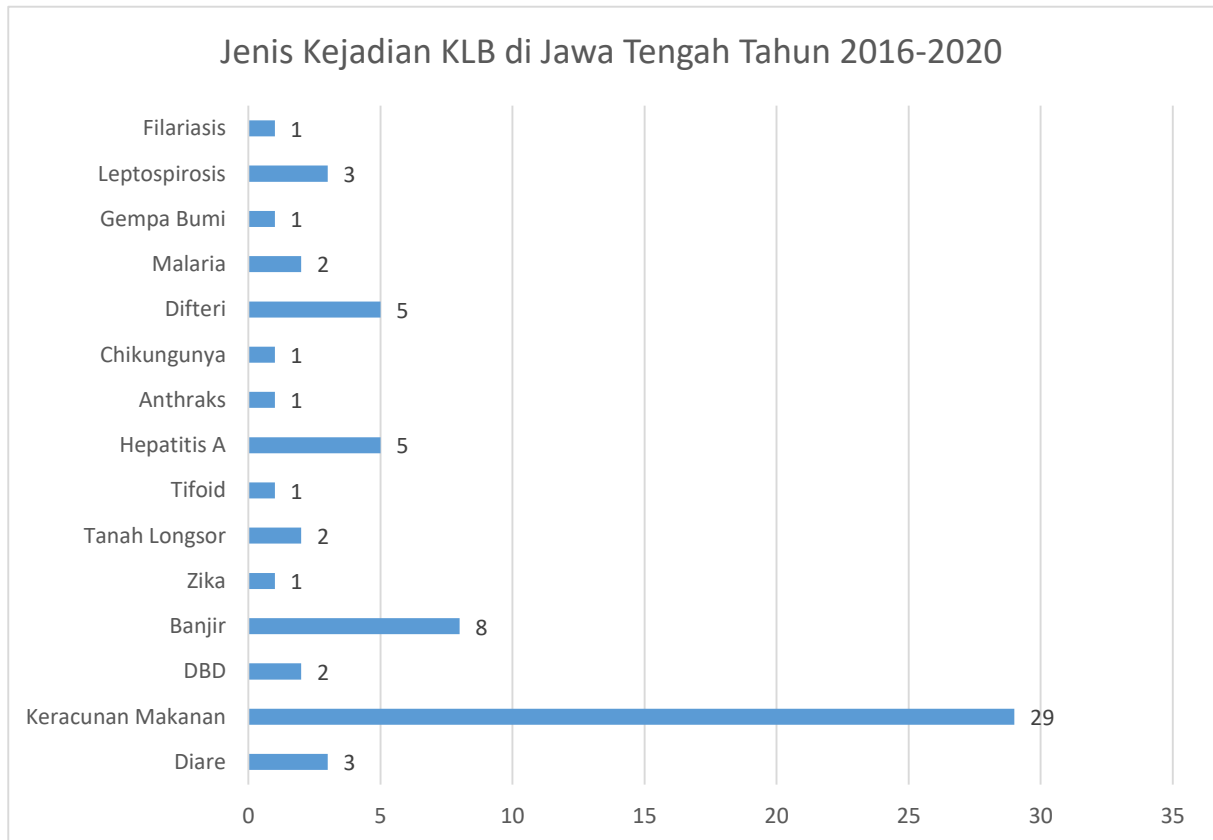
1. Tren Angka Kejadian KLB yang direspon di Jawa Tengah Tahun 2016-2020



## 2. Tren Angka Kejadian KLB yang direspon di DIY Tahun 2016-2020



## 3. Jenis Kejadian KLB di Jawa Tengah Tahun 2016-2020



#### 4. Jenis Kejadian KLB di DIY Tahun 2016-2020

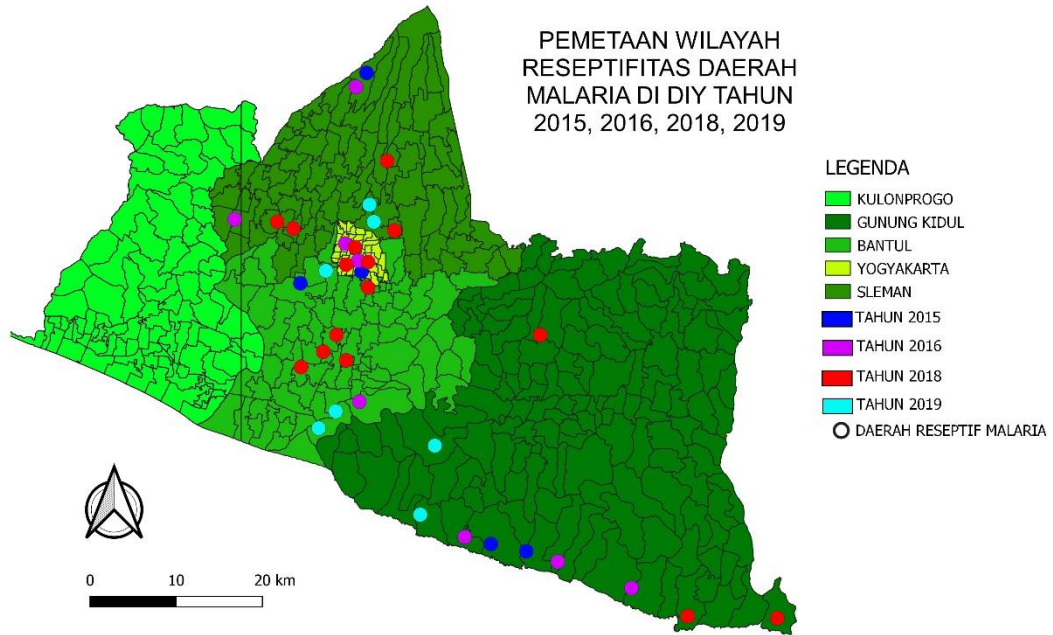




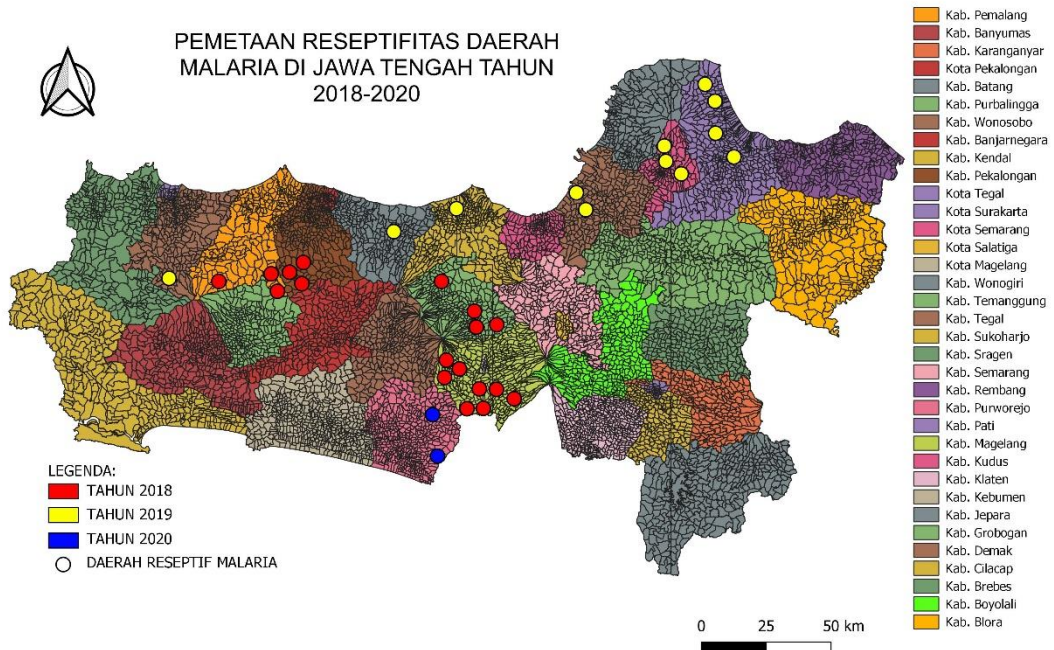
## F. Penyakit

### 1. Malaria

#### a. Pemetaan Wilayah Reseptifitas Daerah Malaria di DIY Tahun 2015, 2016, 2018, 2019



#### b. Pemetaan Wilayah Reseptifitas Daerah Malaria di Jawa Tengah Tahun 2018-2020



c. Nilai Indeks Habitat dan Breeding Places Larva Nyamuk *Anopheles* sp. di DIY Tahun 2015, 2016, 2018, 2019

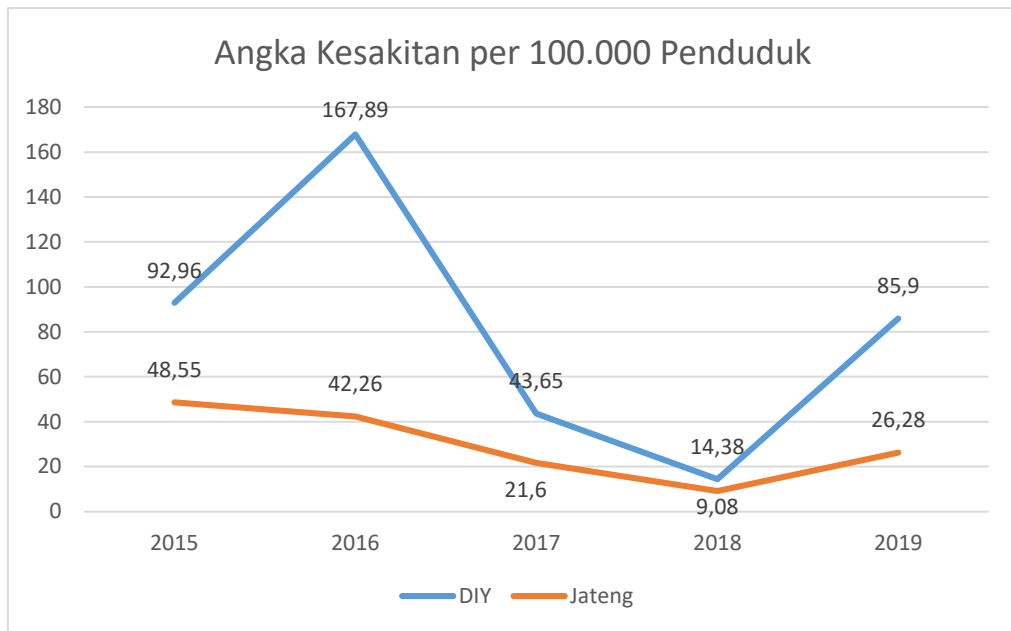
Kab/Kota	Tahun	Kecamatan	Kelurahan	Indeks Habitat (%)	Breeding Places	Jenis Larva
Kota Yogyakarta	2015	Umbulharjo	Sorosutan	2,1	sawah	<i>An. vagus</i>
	2016	Mergangsan	Wirogunan	1	sawah, sungai	<i>An. vagus</i>
		Tegalrejo	Bener	0,8	sawah, Sungai Widuri	<i>An. vagus</i>
	2018	Tegalrejo	Karangwaru	20	sungai	<i>An. vagus</i>
		Umbulharjo	Tahunan	33,3	sawah	<i>An. vagus</i>
		Wirobrajan	Patangpuluhan	16,7	saluran irigasi	<i>An. vagus</i>
Kab. Bantul	2015	Sedayu	Argodadi	7	cekungan sungai	<i>An. vagus</i>
	2016	Imogiri	Selopamiro	0,9	parit, sungai, kubangan	<i>An. vagus, An. kochi</i>
	2018	Srandakan	Trimurti	2,5	cekungan Sungai Progo	<i>Anopheles sp.</i>
		Pandak	Wijirejo	3,3	kolam, sawah	<i>Anopheles sp.</i>
		Pandak	Gilangharjo	4,4	kolam	<i>Anopheles sp.</i>
		Banguntapan	Tamanan	8,3	kolam	<i>Anopheles sp.</i>
	2019	Kasihani	Tamantirto	2,1	sawah	<i>Anopheles sp.</i>
		Pundong	Panjangrejo	4,8	sawah, saluran irigasi	<i>Anopheles sp, An. barbirostris</i>
Pundong		Srihardono	2,5	sawah	<i>Anopheles sp.</i>	
Kab. Sleman	2015	Turi	Wonokerto	1,5	kolam bekas	<i>An. vagus, An. aconitus</i>
	2016	Turi	Bangunkerto	2,6	kolam, sungai, sawah, kebun salak	<i>Anopheles sp., An. barbirostris, An. marculatus</i>
		Minggir	Sendang Agung	7,9	sawah, tegalan, cekungan sungai	<i>An. vagus</i>
	2018	Kalasan	Purwomartani	42,9	kolam, sawah	<i>An. vagus</i>
		Ngemplak	Umbulmartani	75	kolam ikan, sawah	<i>An. vagus, An. aconitus</i>
		Moyudan	Sumber Agung	53,8	kolam, genangan air	<i>An. vagus</i>
		Moyudan	Sumber Arum	100	kolam, genangan air, kolam	<i>An. vagus</i>
	2019	Ngaglik	Sinduharjo	3,3	sawah	<i>An. vagus</i>
Ngaglik		Sardonoharjo	15,6	kolam, sawah	<i>Anopheles sp, An. barbirostris</i>	
Kab. Gunung Kidul	2015	Tanjungsari	Kemadang	1,2	genangan air, parit	<i>An. vagus</i>
		Tanjungsari	Banjarejo	2,5	kandang, genangan air	<i>An. vagus</i>
	2016	Saptosari	Kanigoro	1,4	genangan air di kapal	<i>An. vagus</i>
		Tepus	Sidoharjo	1	kolam ikan	<i>An. sundaicus, An. vagus</i>
		Tepus	Purwodadi	16,7	sungai, bak air	<i>An. vagus</i>
	2018	Playen	Gading	10	mata air	<i>An. vagus</i>
		Girisubo	Songbanyu	33,3	kapal, selokan	<i>An. vagus</i>
	2019	Girisubo	Jepitu	25	cekungan karang	<i>An. sundaicus</i>
Panggung		Girisuko	27	kolam ikan	<i>An. vagus</i>	
		Panggung	Giriwungu	64,5	sawah	<i>An. vagus</i>

d. Nilai Indeks Habitat dan Breeding Places Larva Nyamuk *Anopheles* sp. di Jawa Tengah Tahun 2018-2020

Kab/Kota	Tahun	Kecamatan	Kelurahan	Indeks Habitat (%)	Breeding Places	Jenis Larva
Kab. Magelang	2018	Borobudur	Majaksingi	10	sawah, sungai, mata air, kebon salak	<i>An. maculatus</i> , <i>An. vagus</i> <i>An. barbirostris</i> , <i>An. annularis</i>
			Giripurno	3,3	sungai	<i>An. vagus</i>
		Kajoran	Wuwuharjo	6,7	cekungan sungai, rendaman kayu, kolam	<i>An. maculatus</i> , <i>An. vagus</i> <i>An. barbirostris</i>
			Sambak	8	kolam, sawah, selokan, rendaman kayu	<i>An. vagus</i> <i>An. barbirostris</i>
			Wonogiri	10	kebon salak, kolam ikan, kolam rendaman kayu, sungai	<i>An. balabacensis</i> <i>An. vagus</i> <i>An. maculatus</i>
		Salaman	Sriwedari	7,5	kolam rendaman kayu, sungai, kolam ikan	<i>An. barbirostris</i> <i>An. maculatus</i> , <i>An. vagus</i>
			Margoyoso	10	kolam ikan, parit, sawah, kubangan, kolam	<i>An. vagus</i> , <i>An. aconitus</i> <i>An. maculatus</i>
			Kaliabu	10	parit, kolam, ikan, rendaman kayu	<i>An. vagus</i> <i>An. barbirostris</i>
Kab. Pekalongan	2018	Lebakbarang	Tembelang	11,3	sungai, sawah, kolam	<i>An. vagus</i>
		Paningsaran	Botosari	6,1	sawah	<i>An. vagus</i>
		Kandangserang	Gembong	13,1	sawah, rendaman kayu, parit, mata air	<i>An. vagus</i> <i>An. maculatus</i>
Kab. Pemalang	2018	Watu Kumpul	Tlagasan	8,3	rendaman kayu, kubangan	<i>An. vagus</i>
			Tundangan	3,4	sawah	<i>An. vagus</i>
		Pulosari	Gambuhan	4,5	kolam ikan	<i>An. vagus</i>
Kab. Temanggung	2018	Pare	Pare	5	rendaman kayu, sungai	<i>An. vagus</i> , <i>An. maculatus</i>
		Selopampang	Gambasan	3,8	sawah	<i>An. vagus</i>
			Bagusan	7,4	sungai, tegalan	<i>An. vagus</i> , <i>An. maculatus</i>
			Kebon Agung	11,7	sawah, tegalan, mata air	<i>An. vagus</i>
Kab. Demak	2019	Karang Tengah	Wonoagung	1,9	kolam tambak bekas	<i>An. vagus</i>
		Wonosalam	Pilangrejo	1,8	kolam	<i>An. barbirostris</i>
Kab. Kudus	2019	Jekulo	Hadipolo	4,8	pembuangan air, sumur	<i>An. vagus</i>
		Gebog	Getasrabi	9,4	saluran irigasi, sungai	<i>An. barbirostris</i>
			Klumpit	14	kolam, bendung tuwung, kubangan bata	<i>An. subpictus</i> , <i>An. vagus</i> <i>An. barbirostris</i>
Kab. Pati	2019	Pati	Kutoharjo	7,1	sawah, saluran irigasi	<i>An. vagus</i>
			Sugiharjo	4,5	sawah, saluran irigasi	<i>An. vagus</i>
		Cluwak	Karangsari	15,4	genangan air, sawah	<i>An. maculatus</i> , <i>An. barbirostris</i>
			Gesengan	24	S. Jenglong, Watujaran	<i>An. barbirostris</i>
Kab. Kendal	2019	Kangkung	Lebosari	1,9	tampung air	<i>An. vagus</i>
Kab. Batang	2019	Bawang	Bawang	1,07	sawah	<i>Anopheles</i> sp.
Kab. Tegal	2019	Bumijawa	Guci	2,5	cekungan sungai	<i>An. maculatus</i>
Kab. Purworejo	2020	Bener	Cacaban Kidul	12,5	parit, kolam, sawah, mata air, genangan air	<i>An. vagus</i> , <i>An. minimus</i> <i>An. aconitus</i> , <i>An. balabacensis</i>
		Bagelen	Duren Sari	1,7	mata air	<i>An. balabacensis</i>

2. DBD (Demam Berdarah *Dengue*)

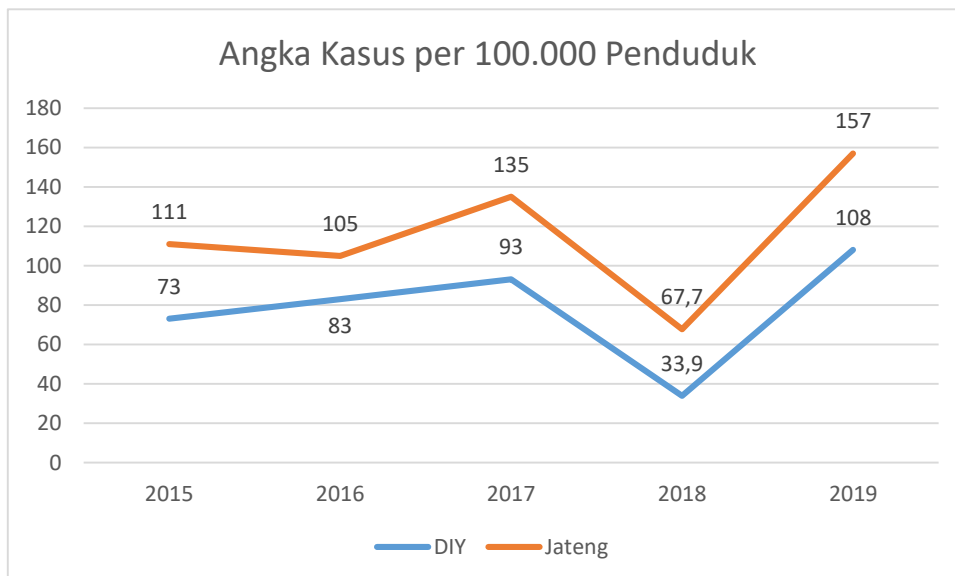
a. Angka Kesakitan DBD per 100.000 Penduduk Tahun 2015-2019



\*sumber: Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015-2019

3. TB (Tuberculosis)

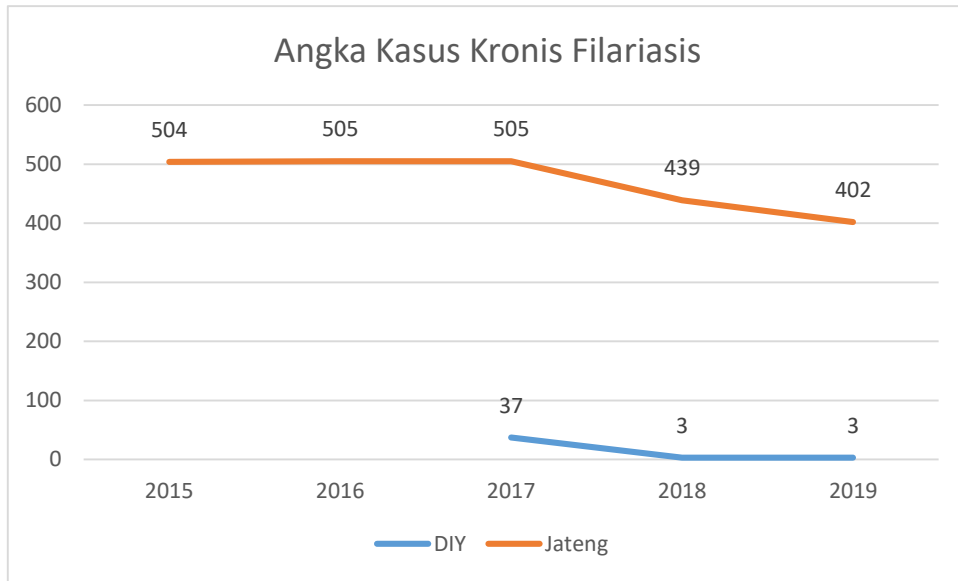
a. Angka Kasus TB per 100.000 Penduduk Tahun 2015-2019



\*sumber: Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015-2019

4. Filariasis

a. Angka Kasus Kronis Tahun 2015-2019



\*sumber: Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015-2019

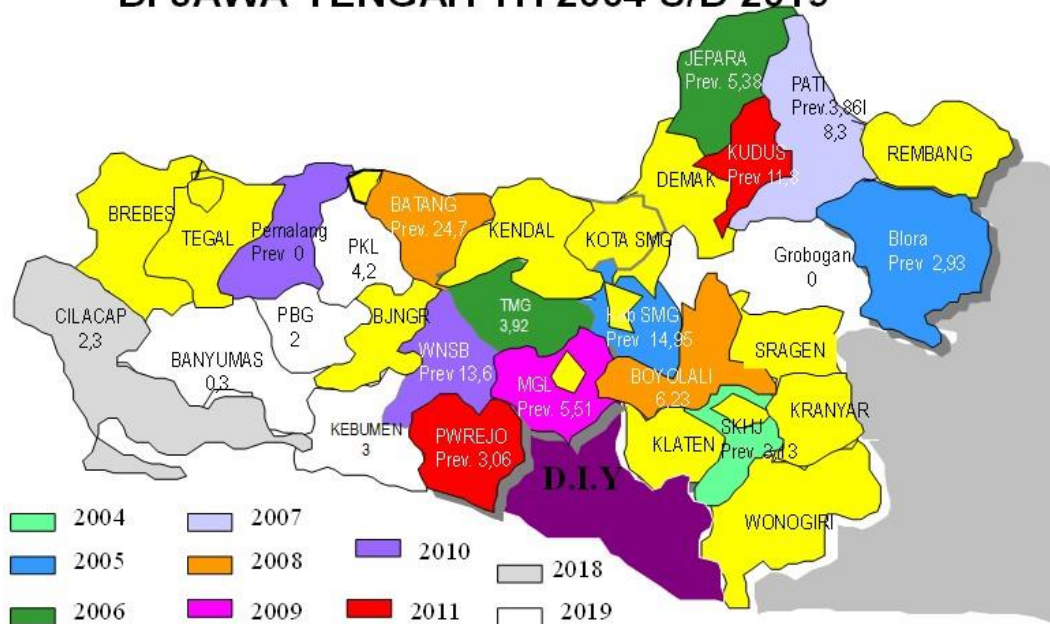
b. Hasil Survei Prevalensi Mikrofilaria Paska POPM di Jawa Tengah

NO	KAB_KOTA	TAHUN	SURVEI	MF_RATE	DESA	PELAKSANA
1	Wonosobo	2010	Endemisitas	2	Kaliwuluh	Subdit Filca
2	Grobogan	2005	Endemisitas	2	Selo	Subdit Filca
3	Blora	2005	Endemisitas	1.4	Tawangrejo	Subdit Filca
		2019	Mid Term	0	Tawangrejo	BBTKLPP Yogyakarta
4	Pati	2005	Endemisitas	9.2	Bringin	Subdit Filca
		2019	Mid Term	0	Bringin	BBTKLPP Yogyakarta
5	Demak	2005	Endemisitas	1	Klitih	Subdit Filca
6	Semarang	2005	Endemisitas	1.2	Bawen	Subdit Filca
7	Pekalongan	2003	Endemisitas	1.4	Pekuncen	Subdit Filca
		2018	Mid Term	0	Pekuncen	BBTKLPP Yogyakarta
8	Brebes	2006	Endemisitas	1.2	Kerta Sindujaya	Subdit Filca
9	Kota Pekalongan	2004	Endemisitas	2.4	Kramat Sari, Jenggot	Subdit Filca
		2016	Pre-TAS	1	Jenggot	Subdit Filca
		2019	Pre-TAS	1,6	Jenggot	BBTKLPP Yogyakarta

5. Kecacingan

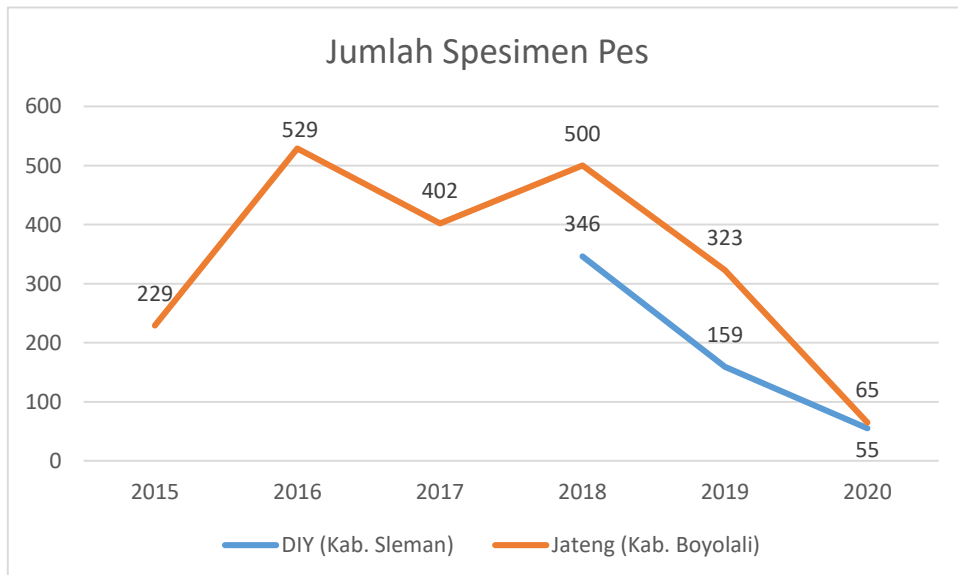
a. Lokasi Survei Kecacingan di Jawa Tengah

**LOKASI SURVEI KECACINGAN  
DI JAWA TENGAH TH 2004 S/D 2019**



6. Pes

a. Hasil Pemeriksaan Spesimen Pes pada Manusia menggunakan Serum Tikus dengan Hasil 100% Negatif Tahun 2015-2020

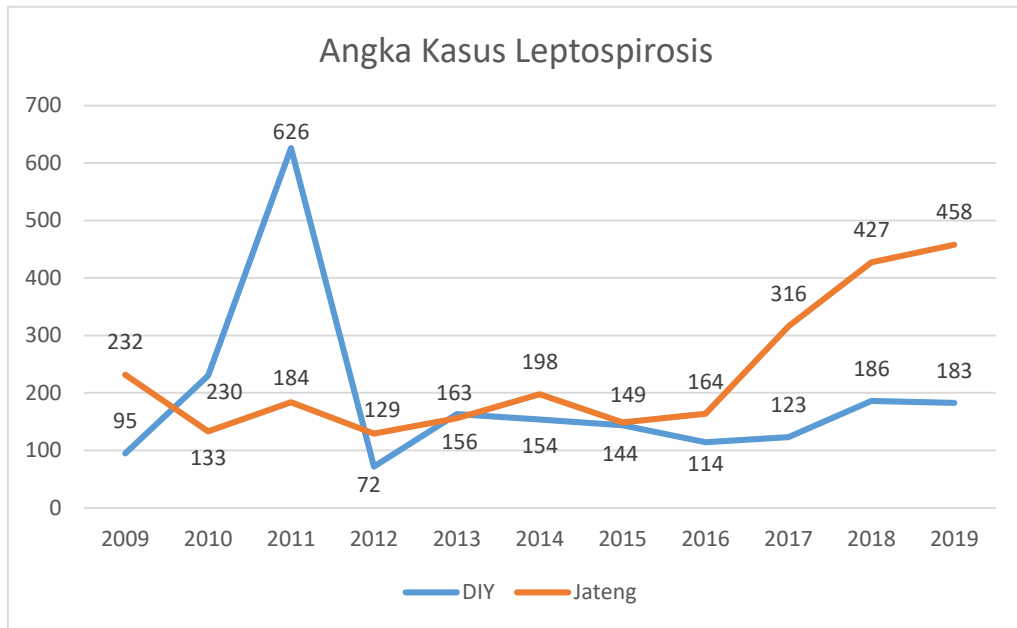


7. Rabies

Berdasarkan Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015, 2016, 2017, 2018, dan 2019, **Daerah Istimewa Yogyakarta** dan **Jawa Tengah** dinyatakan sebagai daerah bebas rabies.

8. Leptospirosis

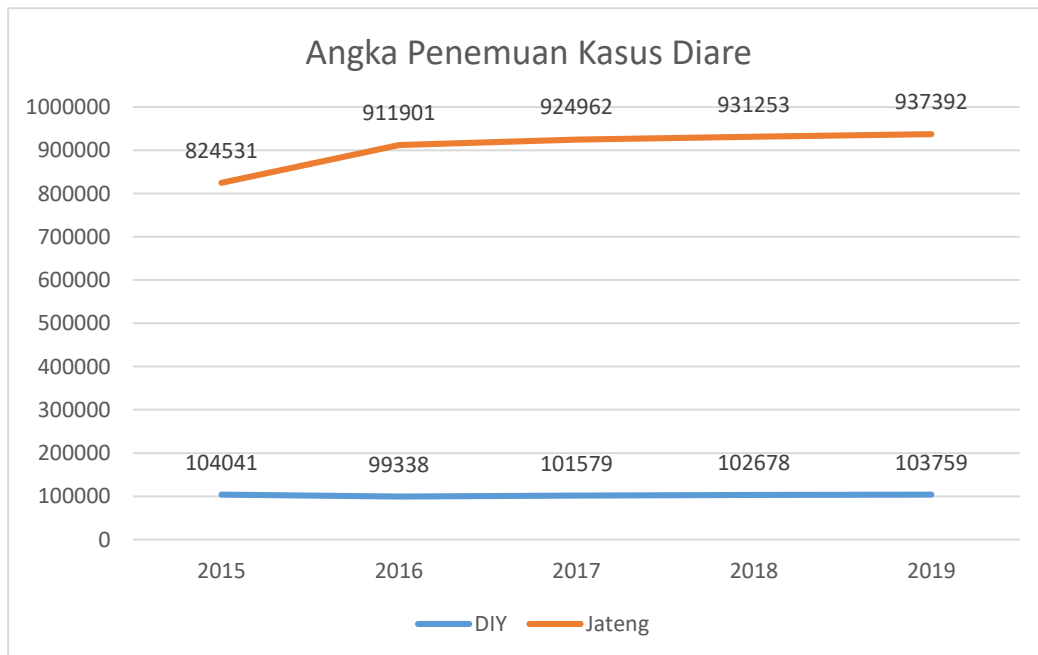
a. Angka Kasus Leptospirosis Tahun 2009-2019



\*sumber: Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015-2019

9. Diare

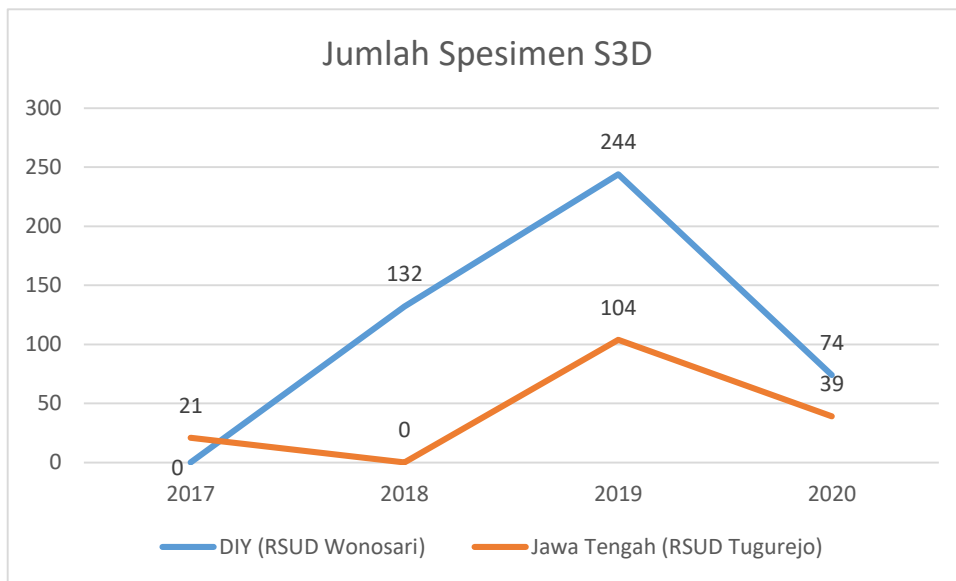
a. Angka Penemuan Kasus Diare Tahun 2015-2019



\*sumber: Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015-2019

10. Sistem Surveilans Sentinel Dengue (S3D)

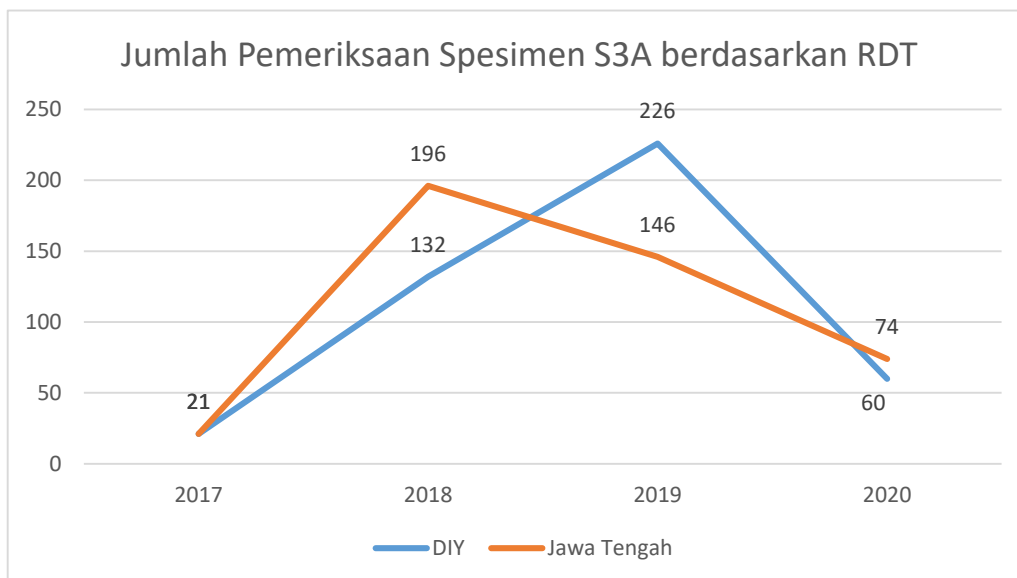
a. Jumlah Distribusi Suspek S3D



\*keterangan: 0 berarti tidak tersedia data

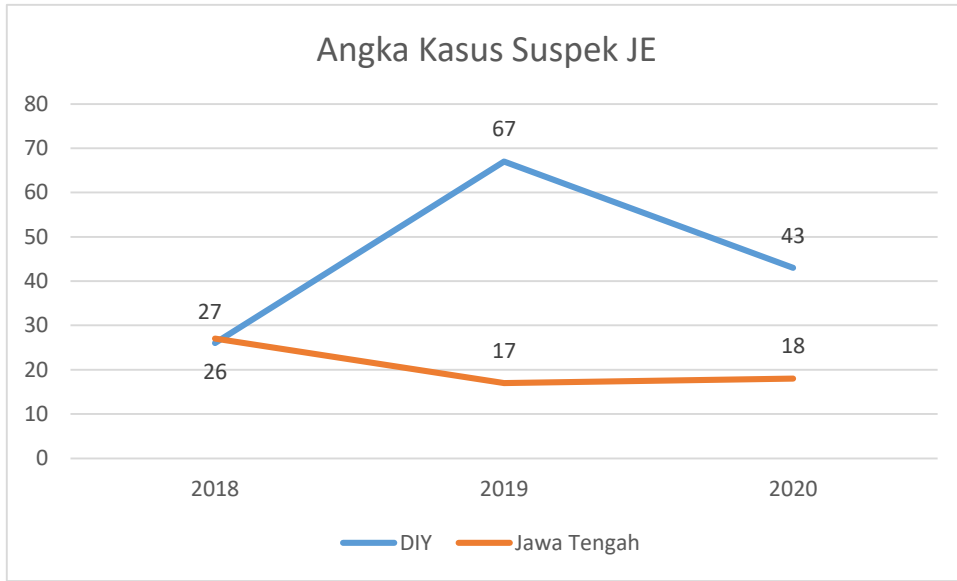
11. Sistem Surveilans Sentinel Arbovirosis (S3A)

a. Jumlah Pemeriksaan Spesimen S3A berdasarkan RDT





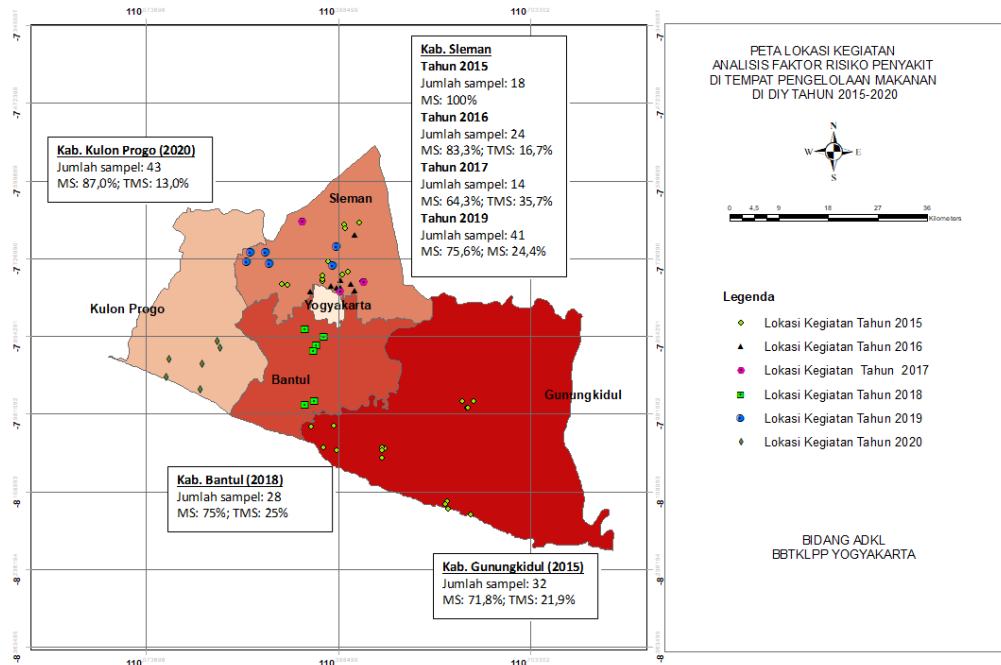
12. Sistem Surveilans Sentinel Japanese Encephalitis (S3JE)  
a. Angka Kasus Suspek JE Tahun 2018-2020



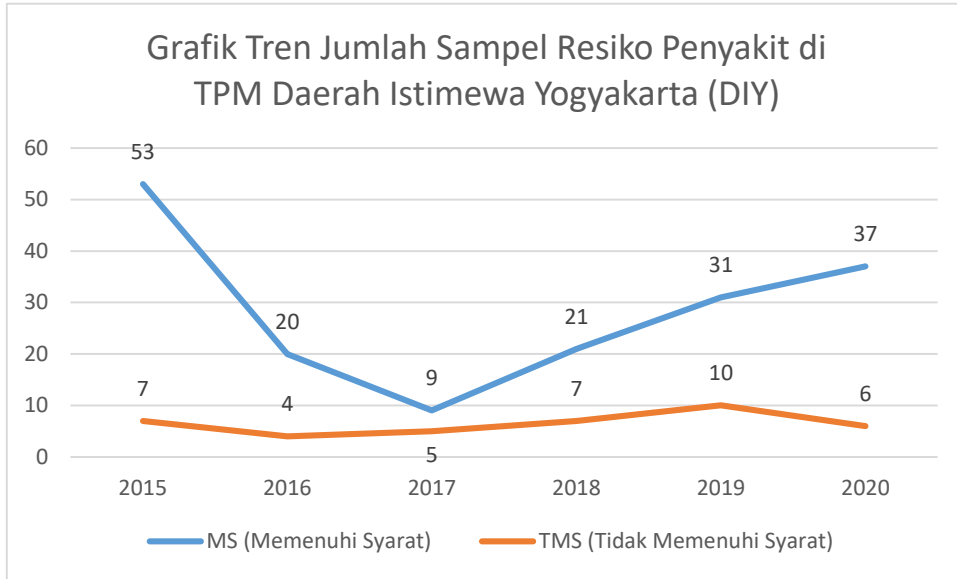
**G. Faktor Resiko Lingkungan**

1. TPM (Tempat Pengelolaan Makanan)

a. Peta Kegiatan Surveilans Faktor Resiko di TPM DIY Tahun 2015-2020

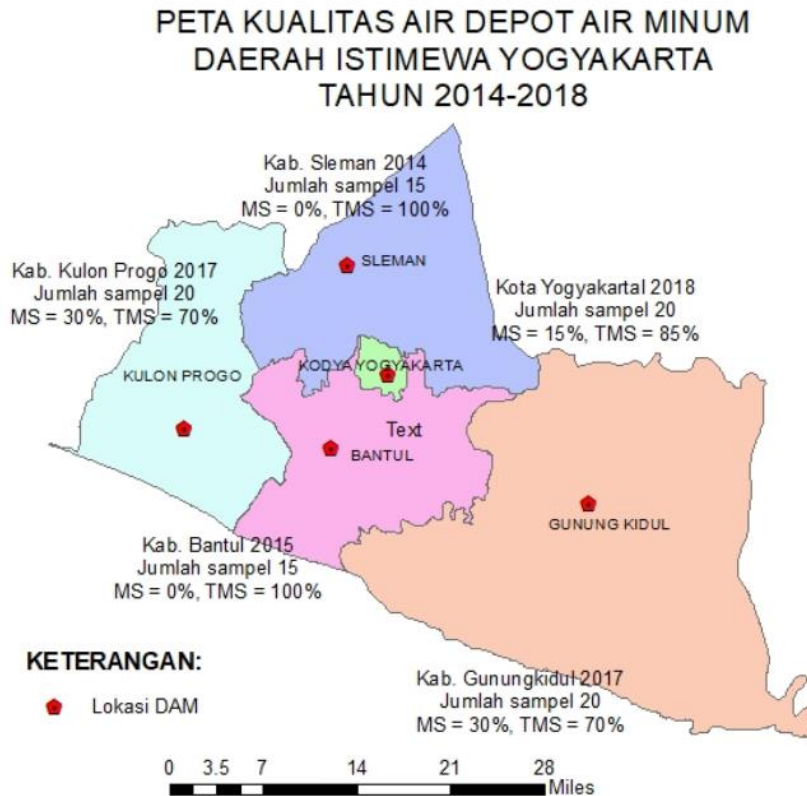


b. Grafik Tren Jumlah Sampel Resiko Penyakit di TPM DIY



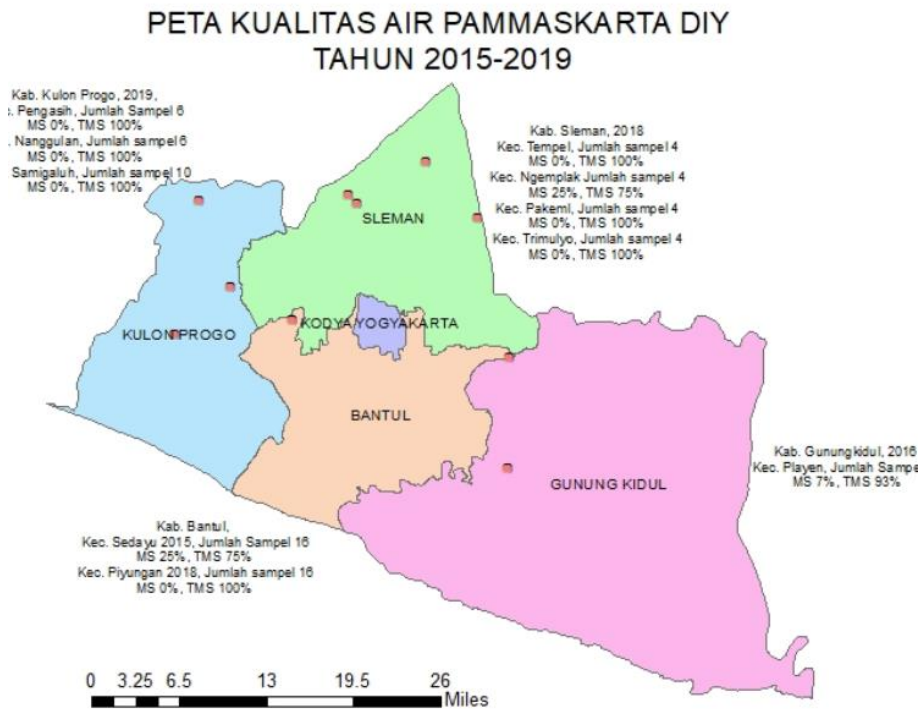
2. DAM (Depot Air Minum)

a. Peta Kualitas Air di DAM DIY



### 3. PAMMASKARTA (Paguyupan Air Minum Masyarakat Yogyakarta)

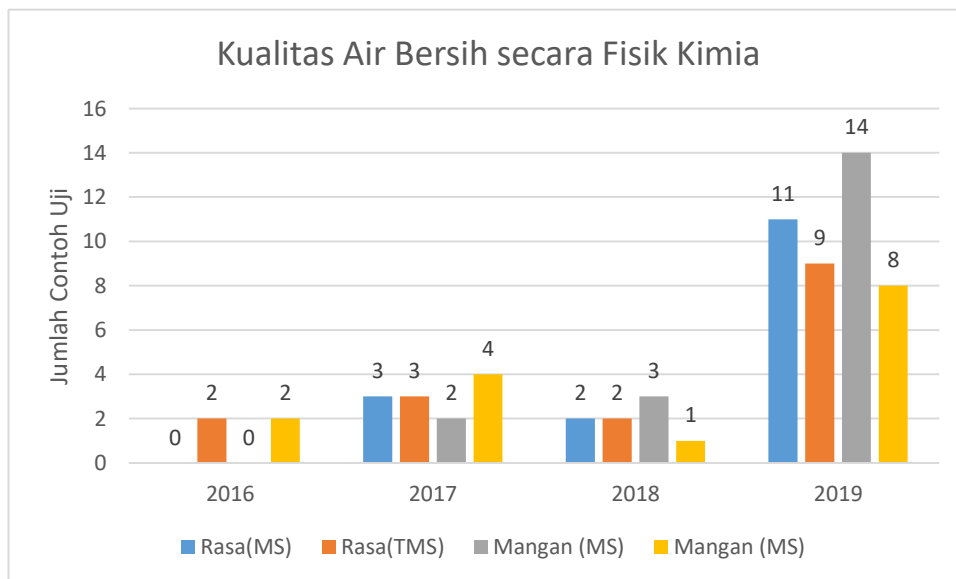
#### a. Peta Kualitas Air di PAMMASKARTA DIY



### 4. Asrama Haji Donohudan di Jawa Tengah

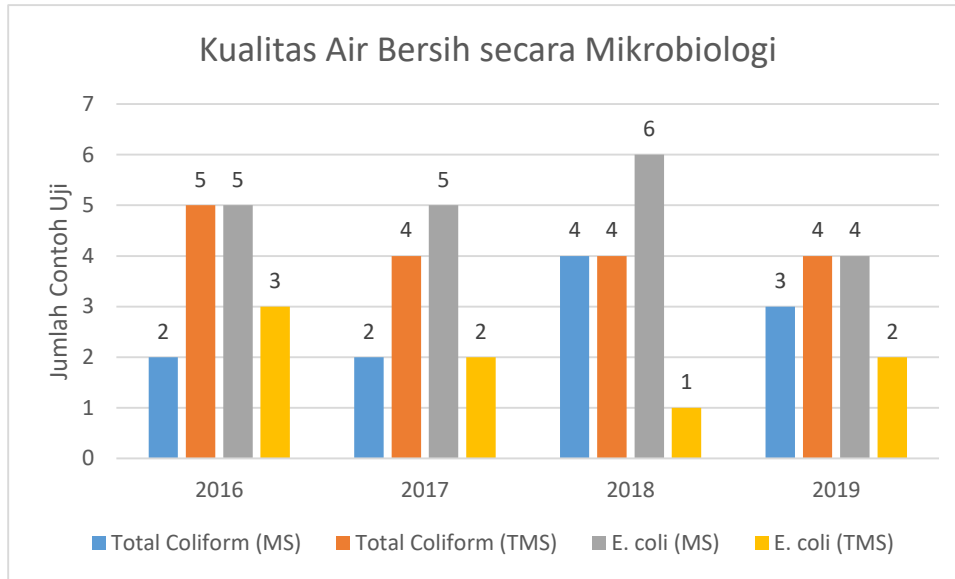
#### a. Kualitas Air Bersih

- Secara Fisik Kimia



\*keterangan: MS=Memenuhi Syarat, TMS=Tidak Memenuhi Syarat

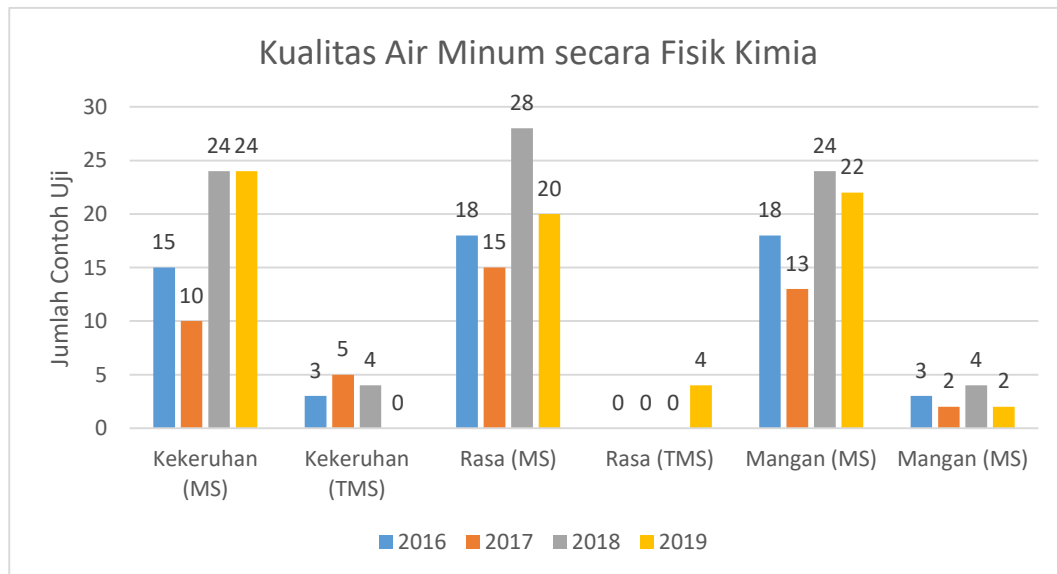
- Secara Mikrobiologi



\*keterangan: MS=Memenuhi Syarat, TMS=Tidak Memenuhi Syarat

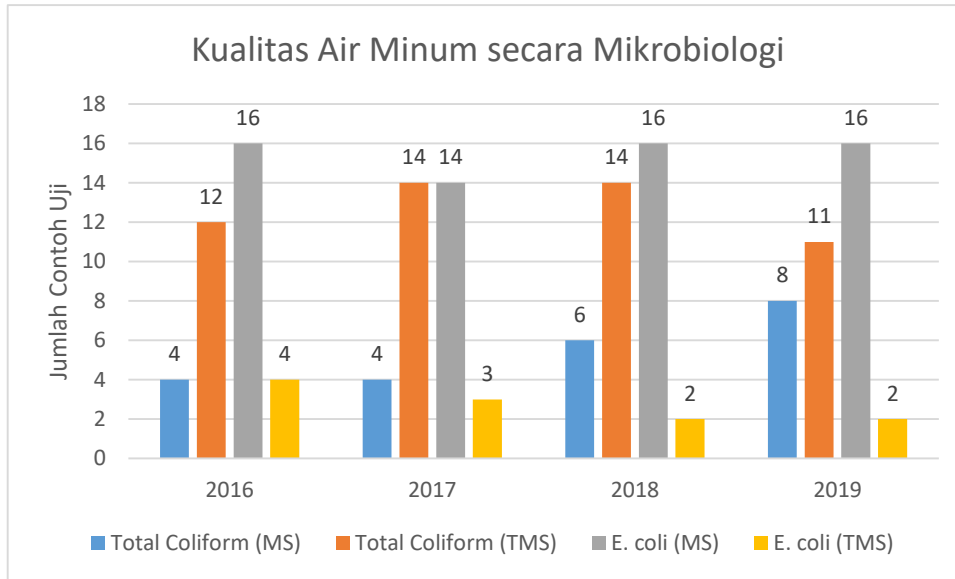
b. Kualitas Air Minum

- Secara Fisik Kimia



\*keterangan: MS=Memenuhi Syarat, TMS=Tidak Memenuhi Syarat

- Secara Mikrobiologi



## 5. Arus Mudik

### a. Daerah Istimewa Yogyakarta

- Hasil Inspeksi Kesehatan Lingkungan

Lokasi	Jumlah warung/ kios	Tahun 2018			2019		
		Baik	Cukup	Kurang	Baik	Cukup	Kurang
Terminal Giwangan	5	5	0	0	2	3	0
Stasiun Lempuyangan	5	5	0	0	5	0	0

- Hasil Pemeriksaan Makanan dan Minuman Siap Saji

Parameter (Bakteri Patogen)	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Giwangan (10 sampel)	Stasiun Lempuyangan (10 sampel)	Terminal Giwangan (14 sampel)	Stasiun Lempuyangan (10 sampel)
<i>Escherichia coli</i>	0%	0%	<b>7%</b>	0%
<i>Bacillus cereus</i>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	0%	<b>1%</b>
<i>Staphylococcus aureus</i>	0%	0%	0%	0%
<i>Salmonella spp</i>	0%	0%	0%	0%
<i>Shigella spp</i>	0%	0%	<b>21%</b>	0%
<i>Vibrio cholera</i>	0%	0%	0%	0%



- Hasil Pemeriksaan Usap Alat Makan

Parameter (Angka Kuman $\geq 1$ CFU/m <sup>2</sup> )	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Giwangan (5 sampel)	Stasiun Lempuyangan (5 sampel)	Terminal Giwangan (5 sampel)	Stasiun Lempuyangan (5 sampel)
Angka Kuman	100%	80%	100%	60%

- Hasil Pemeriksaan Usap Tangan Penjamah

Parameter (Angka Kuman $\geq 1$ CFU/m <sup>2</sup> )	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Giwangan (5 sampel)	Stasiun Lempuyangan (5 sampel)	Terminal Giwangan (5 sampel)	Stasiun Lempuyangan (5 sampel)
Angka Kuman	100%	80%	100%	100%

b. Jawa Tengah

- Hasil Inspeksi Kesehatan Lingkungan

Lokasi	Jumlah warung/ kios	Tahun 2018			2019		
		Baik	Cukup	Kurang	Baik	Cukup	Kurang
Terminal Tirtonadi	5	5	0	0	5	0	0
Stasiun Balapan	5	5	0	0	3	2	0

- Hasil Pemeriksaan Makanan dan Minuman Siap Saji

Parameter	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Tirtonadi (13 sampel)	Stasiun Balapan (9 sampel)	Terminal Tirtonadi (11 sampel)	Stasiun Balapan (16 sampel)
<i>Escherichia coli</i>	<b>15%</b>	0%	<b>55%</b>	<b>13%</b>
<i>Bacillus cereus</i>	0%	<b>44%</b>	0%	<b>31%</b>
<i>Staphylococcus aureus</i>	0%	0%	0%	0%
<i>Salmonella spp</i>	0%	0%	0%	0%
<i>Shigella spp</i>	0%	0%	0%	0%
<i>Vibrio cholera</i>	0%	0%	0%	0%

- Hasil Pemeriksaan Usap Alat Makan

Parameter (Angka Kuman $\geq 1$ CFU/m <sup>2</sup> )	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Tirtonadi (5 sampel)	Stasiun Balapan (5 sampel)	Terminal Tirtonadi (5 sampel)	Stasiun Balapan (5 sampel)
Angka Kuman	100%	100%	100%	100%

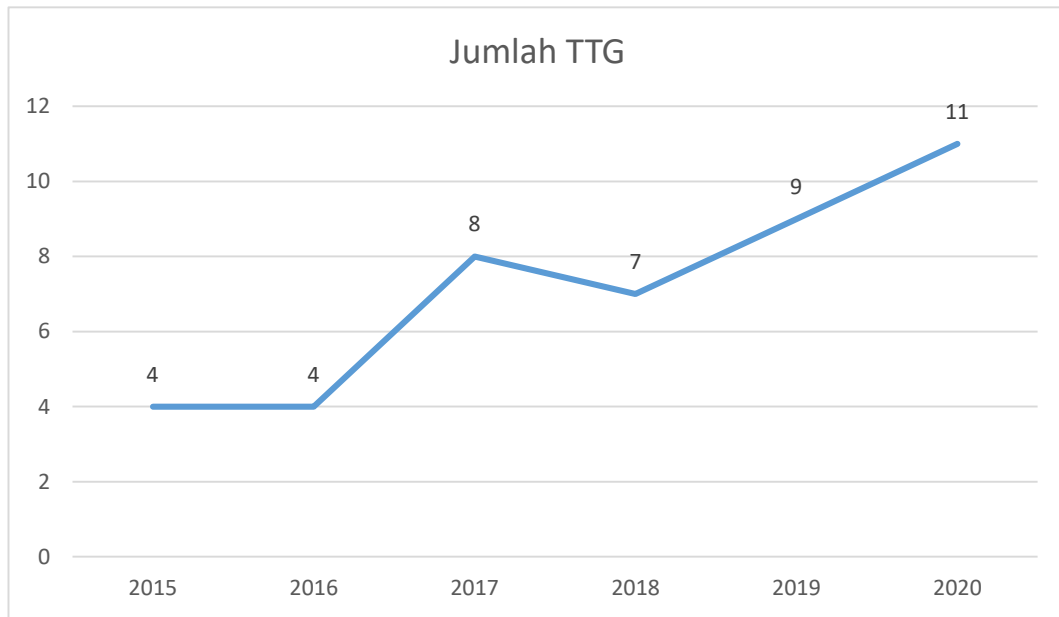


- Hasil Pemeriksaan Usap Tangan Penjamah

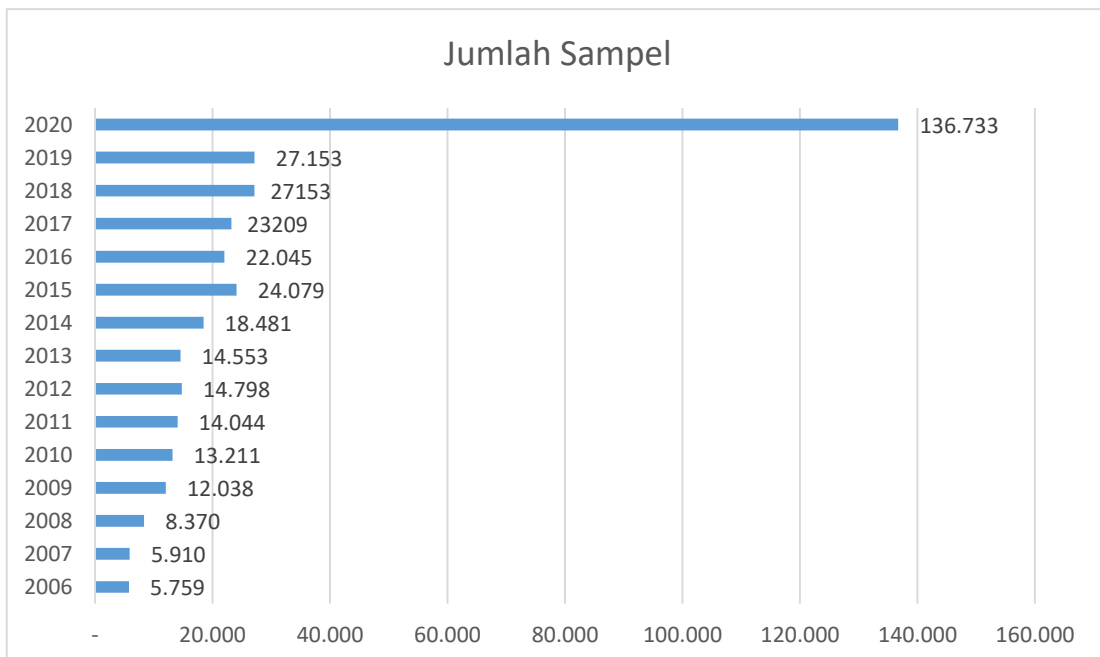
Parameter (Angka Kuman $\geq 1$ CFU/m <sup>2</sup> )	Tahun 2018		Tahun 2019	
	Terminal Tirtanadi (5 sampel)	Stasiun Balapan (5 sampel)	Terminal Tirtanadi (5 sampel)	Stasiun Balapan (5 sampel)
Angka Kuman	100%	100%	100%	100%

## H. Laboratorium Penunjang

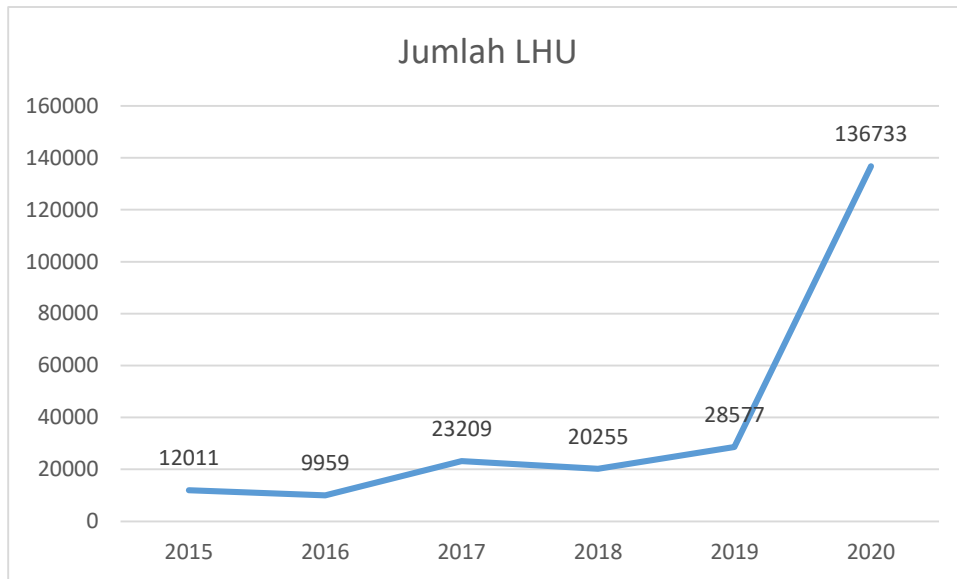
### 1. Tren Jumlah TTG (Teknologi Tepat Guna)



### 2. Tren Jumlah Sampel



### 3. Tren Jumlah LHU (Laporan Hasil Uji)



### 4. Tren Jumlah Sampel Covid-19

