

**PETA TEMATIK KABUPATEN/KOTA DI JAWA TENGAH
TAHUN 2024**

**PAIZAL MERDIJAYA
0110221014**



**STT TERPADU NURUL FIKRI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
DEPOK
2024**

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Dengan mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, saya dapat menyelesaikan laporan berjudul ***Peta Tematik Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2024*** ini. Laporan ini disusun untuk memenuhi kewajiban Ujian tengah Semester mata kuliah Sistem Informasi Geografis yang berbentuk proyek.

Penyusunan laporan ini bertujuan memberikan informasi yang relevan dan bermanfaat terkait potensi wilayah Jawa Tengah, termasuk aspek kepadatan penduduk, jumlah desa, kelurahan, kecamatan, serta persebaran fasilitas publik. Serta untuk mendukung pemahaman yang lebih komprehensif mengenai kondisi Jawa Tengah, sekaligus menjadi referensi yang bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan, seperti akademisi, peneliti, dan pengambil kebijakan. Data yang digunakan dalam laporan ini diperoleh dari sumber-sumber terpercaya untuk memastikan akurasi dan relevansi informasi yang disajikan.

Saya menyadari bahwa laporan ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, saya sangat terbuka terhadap saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata, saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam penyusunan laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat dan memberikan wawasan baru bagi pembaca.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Depok, 2024

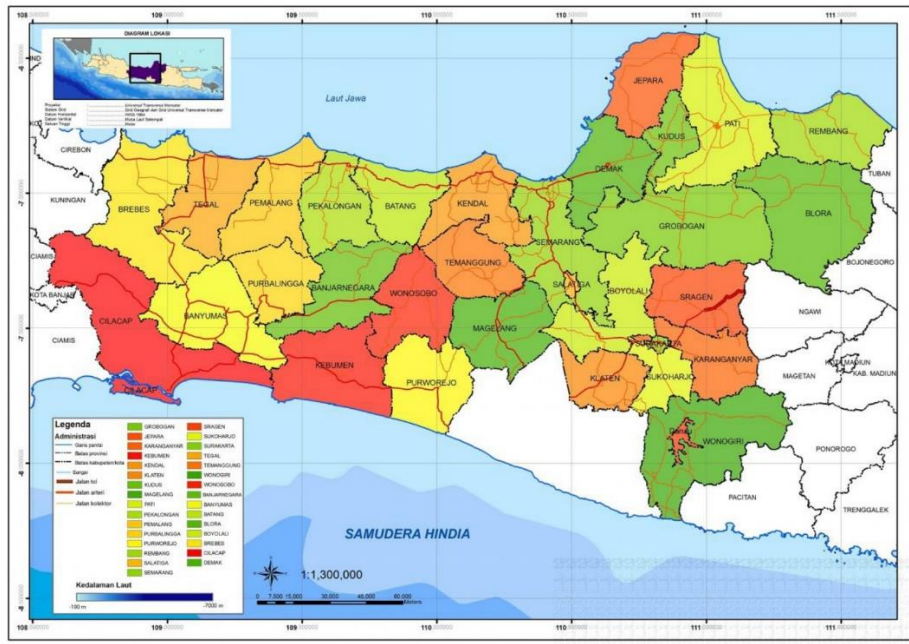
Paizal Merdijaya
0110221014

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
PEMBAHASAN.....	1
Peta Privinsi Jawa Tengah.....	1
Tabel Profil Jawa Tengah 2024.....	1
• Lokasi Geografis dan Deskripsi Umum.....	2
• Deskripsi Umum:	2
• Luas Wilayah	2
• Penyebaran Luas:	2
• Populasi.....	2
• Penyebaran Penduduk:	2
• Informasi Tambahan	2
• Ekonomi dan Budaya:.....	3
PETA TEMATIK	4
PETA TEMATIK KEPADATAN PENDUDUK.....	4
• Deskripsi Peta.....	4
• Keterangan Warna:.....	4
• Legenda:	4
• Orientasi dan Skala:	4
• Sumber Data:.....	5
• Analisis Singkat.....	5
Tabel Kepadatan penduduk di Provinsi Jawa Tengah 2024.....	6
PETA TEMATIK PERSEBARAN SPBU	7
• Deskripsi Peta.....	7
• Judul Peta	7
• Keterangan Warna.....	7
• Legenda	7
• Orientasi dan Skala.....	7
• Sumber Data	8
• Analisis Singkat.....	8

Tabel Persebaran SPBU di Provinsi Jawa Tengah 2024	9
PETA TEMATIK JUMLAH DESA	10
• Deskripsi Peta.....	10
• Keterangan Warna.....	10
• Legenda	10
• Orientasi dan Skala.....	10
• Sumber Data.....	11
• Analisis Singkat.....	11
Tabel Jumlah Desa di Provinsi Jawa Tengah 2024	12
PETA TEMATIK JUMLAH KELURAHAN	13
• Deskripsi Peta.....	13
• Keterangan Warna.....	13
• Legenda	13
• Orientasi dan Skala.....	13
• Sumber Data.....	14
• Analisis Singkat.....	14
Tabel Jumlah Kelurahan di Provinsi Jawa Tengah 2024	15
PETA TEMATIK JUMLAH KECAMATAN	16
• Deskripsi Peta.....	16
• Keterangan Warna.....	16
• Legenda	16
• Orientasi dan Skala.....	16
• Sumber Data.....	17
• Analisis Singkat.....	17
Tabel Jumlah Kecamatan di Provinsi Jawa Tengah 2024	18
LINK VIDIO:	19
REFERENSI.....	19

PEMBAHASAN



Peta Privinsi Jawa Tengah

Jawa Tengah adalah salah satu provinsi yang ada di Indonesia yang terletak di pulau jawa. Jawa Tengah merupakan provinsi terpadat ke-3 di Indonesia setelah Jawa Barat dan Jawa Timur dengan jumlah penduduk sebesar 38.280.887 juta jiwa.

Tabel Profil Jawa Tengah 2024

Aspek	Detail
Nama Provinsi	Jawa Tengah
Ibu Kota	Semarang
Luas Wilayah	32.800,69 km ²
Jumlah Kabupaten/Kota	35 (29 kabupaten dan 6 kota)
Jumlah Penduduk (2024)	38.280.887 jiwa
Bahasa Daerah	Jawa (berbagai dialek: Banyumasan, Semarangan, Solo)
Pola Iklim	Tropis (suhu rata-rata 18°C - 28°C)
Wilayah Unik	Pulau Karimunjawa, Pegunungan Dieng, dataran rendah subur di sekitar Pantura
Flora dan Fauna Khas	Flora: Kantil, Fauna: Kepodang Kuduk Hitam

- Lokasi Geografis dan Deskripsi Umum

Lokasi:

Provinsi Jawa Tengah terletak di bagian tengah Pulau Jawa, Indonesia. Letak geografisnya antara 6° dan 8° Lintang Selatan dan antara 108° dan 111° Bujur Timur²³.

- Deskripsi Umum:

Jawa Tengah adalah salah satu provinsi yang strategis di Indonesia, dipimpin oleh ibu kota Semarang. Wilayah ini memiliki potensi geografis dan geologis yang beragam, termasuk dataran pantai utara, jalur gunung api muda, dan pegunungan serayu selatan.

- Luas Wilayah

Total Luas:

Provinsi Jawa Tengah memiliki luas total wilayah sekitar 32.800,69 kilometer persegi (km²)¹², atau sekitar 28,94% dari luas Pulau Jawa.

- Penyebaran Luas:

Utara: Terletak di pinggiran Laut Jawa.

Barat: Batasannya dengan Provinsi Jawa Barat.

Timur: Batasannya dengan Provinsi Jawa Timur.

Selatan: Meliputi Pulau Nusakambangan dan berbatasan dengan Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Samudra Hindia¹².

- Populasi

Data Populasi:

Pada bulan Juni 2024, populasinya mencapai 38.280.887 orang.

- Penyebaran Penduduk:

Masyarakat Jawa Tengah sebagian besar berkumpul di pusat-pusat kota, seperti Semarang Raya, Salatiga Raya, dan Solo Raya. Pertumbuhan penduduk tertinggi berada di Kabupaten Demak, sementara yang terendah adalah Kota Pekalongan.

- Informasi Tambahan

Administrasi:

Provinsi Jawa Tengah terbagi atas 29 kabupaten dan 6 kota, dengan total 537 kecamatan, 759 kelurahan, dan 7.809 desa³.

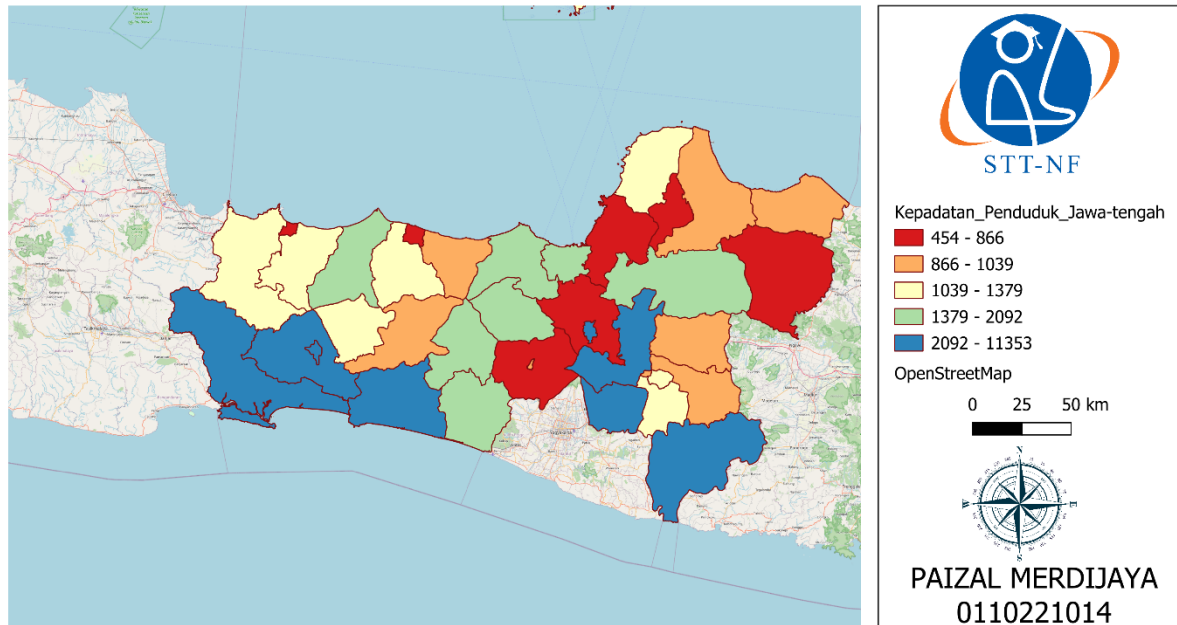
- **Ekonomi dan Budaya:**

Economically, sektor pertanian, perdagangan, dan industri pengolahan sangat penting bagi masyarakat Jawa Tengah. Budaya lokal juga unik, dengan adanya tradisi-tradisi khas seperti Tedhak Siten.

PETA TEMATIK

PETA TEMATIK KEPADATAN PENDUDUK

PETA KEPADATAN PENDUDUK KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2024



- Deskripsi Peta

Judul Peta:

"Peta Kepadatan Penduduk Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2024". Judul ini mencerminkan fokus peta pada distribusi jumlah penduduk per satuan luas wilayah di provinsi tersebut.

- Keterangan Warna:

Peta menggunakan warna-warna gradasi untuk menunjukkan tingkat kepadatan penduduk, yaitu:

- Merah tua: Kepadatan sangat tinggi (2092 - 11353 jiwa/km²).
- Oranye: Kepadatan tinggi (1379 - 2092 jiwa/km²).
- Kuning: Kepadatan sedang (1039 - 1379 jiwa/km²).
- Hijau: Kepadatan rendah (866 - 1039 jiwa/km²).
- Biru: Kepadatan sangat rendah (454 - 866 jiwa/km²).

- Legenda:

Terletak di sisi kanan peta, legenda menjelaskan kategori kepadatan penduduk sesuai warna yang digunakan pada peta.

- Orientasi dan Skala:

Orientasi ditunjukkan dengan simbol kompas untuk mempermudah identifikasi arah pada peta.

Skala dinyatakan dalam kilometer (km), memudahkan pengukuran jarak langsung pada peta.

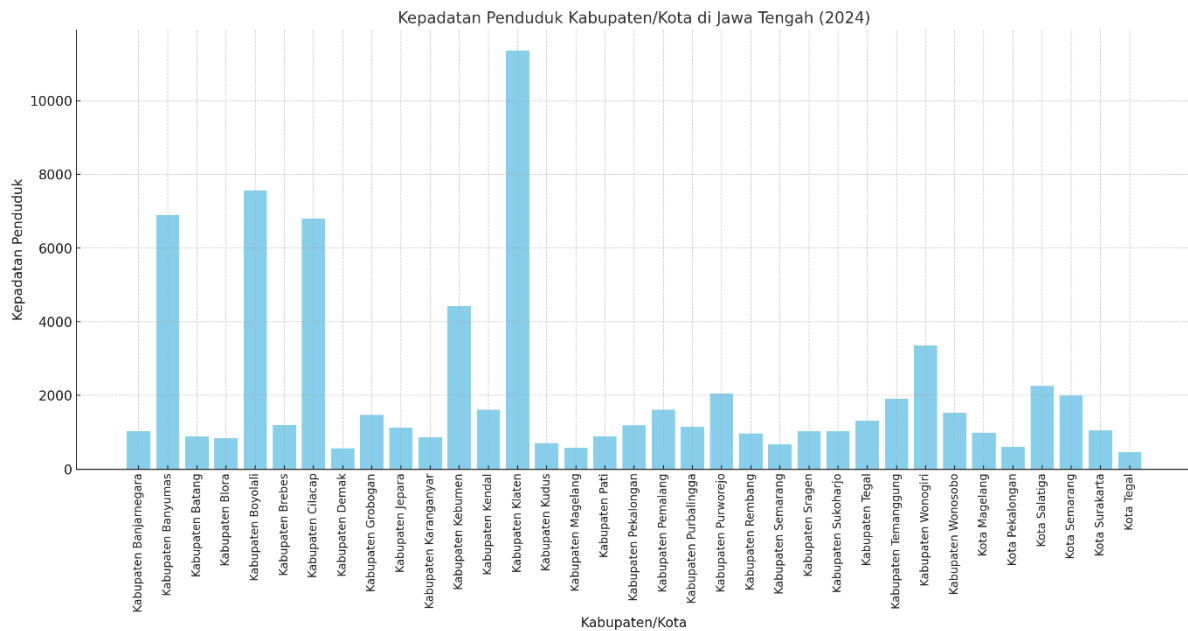
- Sumber Data:

Peta mencantumkan sumber data, yaitu "OpenStreetMap," dan dibuat oleh mahasiswa "STT-NF," diindikasikan dengan logo institusi, dan dijelaskan lagi di bawah arah mata angin nama mahasiswa yang membuatnya.

- Analisis Singkat

Wilayah dengan warna merah tua, seperti Kabupaten Klaten dan Kota Semarang, menunjukkan tingkat kepadatan penduduk yang sangat tinggi, kemungkinan karena faktor urbanisasi atau keberadaan pusat ekonomi dan pemerintahan.

Daerah dengan warna biru, seperti Kabupaten Banjarnegara dan Kabupaten Blora, mencerminkan wilayah yang memiliki kepadatan penduduk rendah, mungkin disebabkan oleh faktor geografis seperti kondisi pegunungan atau kurangnya aksesibilitas.

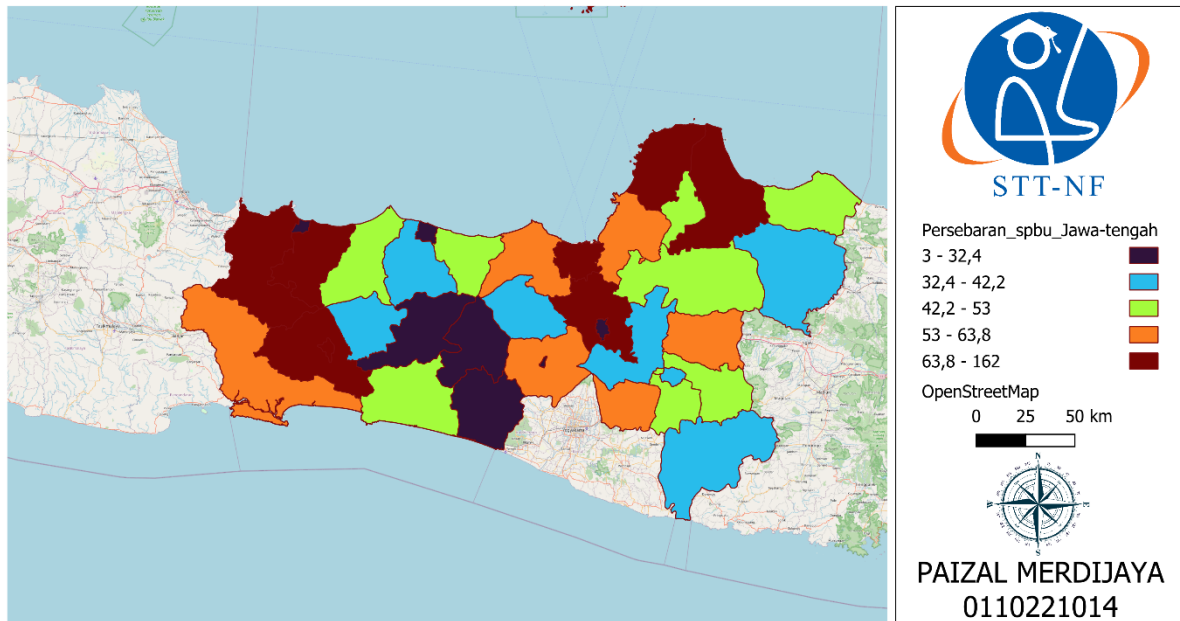


Tabel Kepadatan penduduk di Provinsi Jawa Tengah 2024

Kabupaten/Kota	Kepadatan
Kabupaten Banjarnegara	1037.61
Kabupaten Banyumas	6900.832
Kabupaten Batang	879.578
Kabupaten Blora	840.531
Kabupaten Boyolali	7566.999
Kabupaten Brebes	1200.609
Kabupaten Cilacap	6787.845
Kabupaten Demak	566.709
Kabupaten Grobogan	1473.782
Kabupaten Jepara	1127.334
Kabupaten Karanganyar	872.863
Kabupaten Kebumen	4423.789
Kabupaten Kendal	1615.501
Kabupaten Klaten	11353.271
Kabupaten Kudus	705.348
Kabupaten Magelang	581.588
Kabupaten Pati	895.776
Kabupaten Pekalongan	1187.08
Kabupaten Pemalang	1614.814
Kabupaten Purbalingga	1157.492
Kabupaten Purworejo	2051.651
Kabupaten Rembang	965.736
Kabupaten Semarang	679.148
Kabupaten Sragen	1035.94
Kabupaten Sukoharjo	1040.155
Kabupaten Tegal	1316.144
Kabupaten Temanggung	1908.77
Kabupaten Wonogiri	3352.894
Kabupaten Wonosobo	1528.096
Kota Magelang	994.175
Kota Pekalongan	600.403
Kota Salatiga	2253.114
Kota Semarang	1997.375
Kota Surakarta	1052.817
Kota Tegal	454.144

PETA TEMATIK PERSEBARAN SPBU

PETA PERSEBARAN SPBU KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2024



- Deskripsi Peta
- Judul Peta

"Peta Persebaran SPBU Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2024".
Judul ini mencerminkan fokus peta pada jumlah Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) di setiap kabupaten/kota di Jawa Tengah.
- Keterangan Warna

Peta menggunakan gradasi warna untuk menunjukkan tingkat persebaran SPBU, yaitu:

 - Merah tua: Persebaran sangat tinggi (63,8 - 162 SPBU).
 - Oranye: Persebaran tinggi (53 - 63,8 SPBU).
 - Hijau: Persebaran sedang (42,2 - 53 SPBU).
 - Biru muda: Persebaran rendah (32,4 - 42,2 SPBU).
 - Biru tua: Persebaran sangat rendah (3 - 32,4 SPBU).
- Legenda

Legenda terletak di sisi kanan peta dan memberikan informasi kategori persebaran SPBU berdasarkan warna.
- Orientasi dan Skala
 - Orientasi: Dilengkapi dengan simbol kompas untuk membantu pembaca memahami arah pada peta.
 - Skala: Disajikan dalam kilometer untuk membantu memperkirakan jarak.

- Sumber Data

Data peta bersumber dari OpenStreetMap dan disusun oleh mahasiswa STT-NF, ditunjukkan dengan logo institusi serta identitas pembuat di bagian bawah peta.

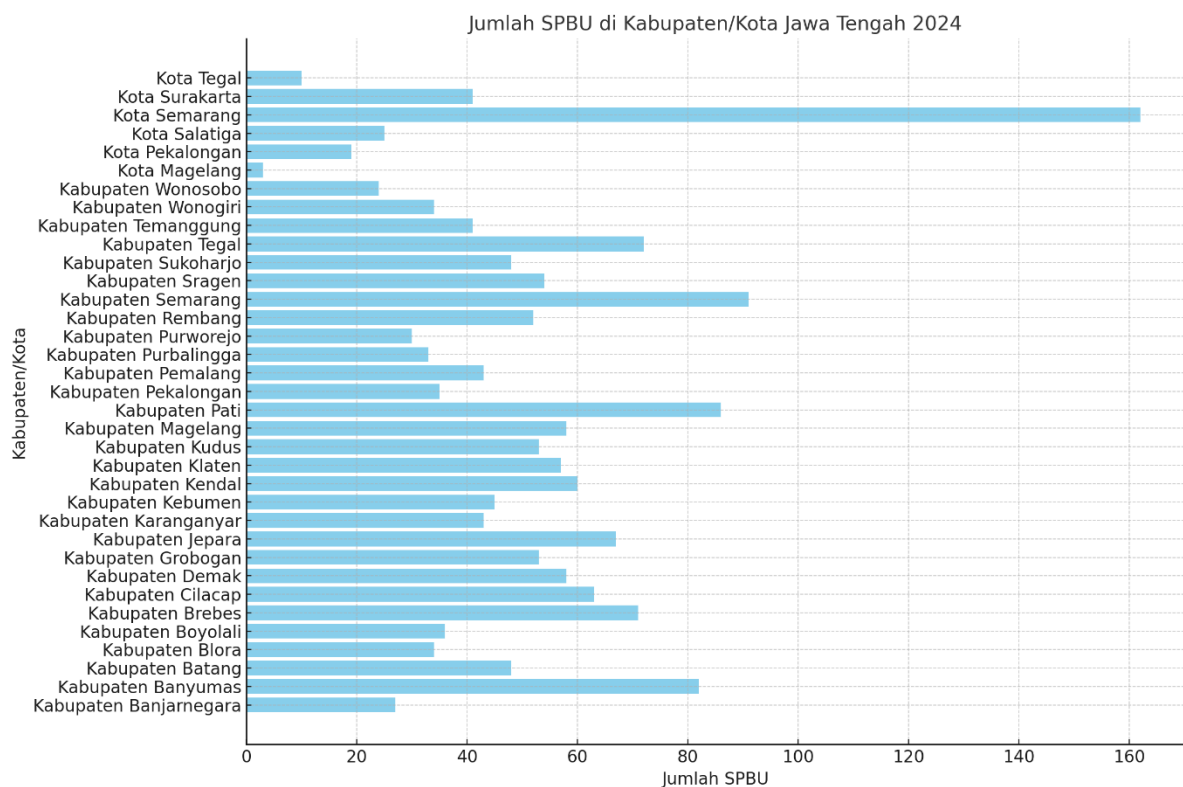
- Analisis Singkat

- Wilayah dengan Persebaran SPBU Tinggi

Daerah dengan warna merah tua, seperti Kota Semarang dan Kabupaten Banyumas, menunjukkan jumlah SPBU yang sangat tinggi. Hal ini kemungkinan terkait dengan aktivitas ekonomi yang padat dan kebutuhan transportasi yang besar.

- Wilayah dengan Persebaran SPBU Rendah

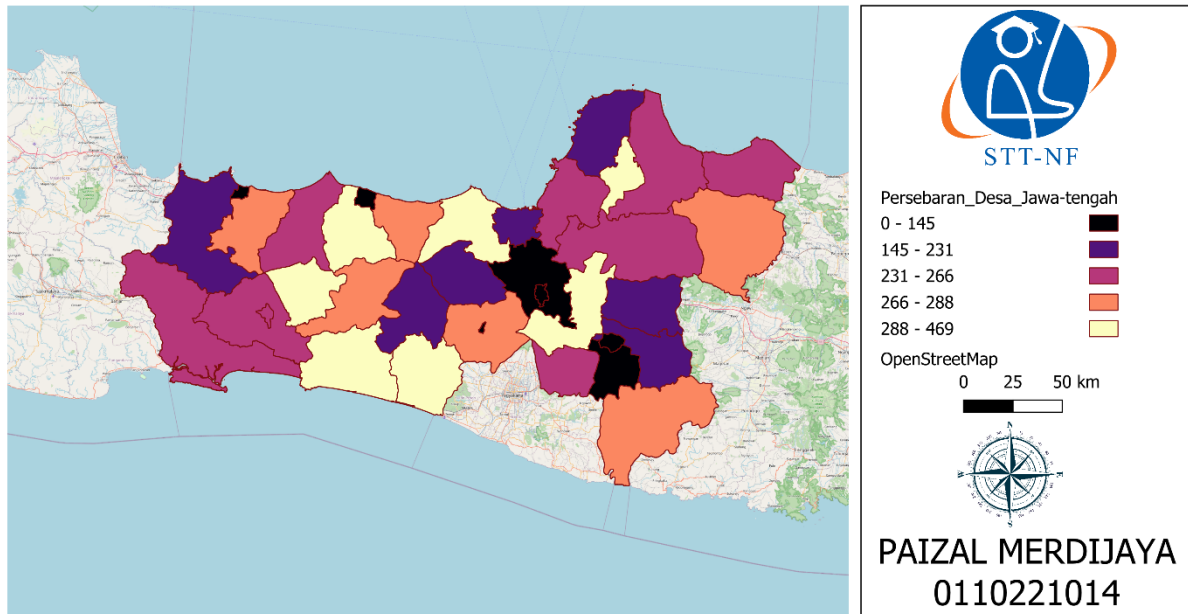
Daerah dengan warna biru tua, seperti Kabupaten Banjarnegara dan Kabupaten Blora, mencerminkan jumlah SPBU yang rendah. Hal ini bisa disebabkan oleh jumlah penduduk yang lebih sedikit atau aksesibilitas yang terbatas.



Tabel Persebaran SPBU di Provinsi Jawa Tengah 2024

Kabupaten/Kota	Jumlah SPBU
Kabupaten Banjarnegara	27
Kabupaten Banyumas	82
Kabupaten Batang	48
Kabupaten Blora	34
Kabupaten Boyolali	36
Kabupaten Brebes	71
Kabupaten Cilacap	63
Kabupaten Demak	58
Kabupaten Grobogan	53
Kabupaten Jepara	67
Kabupaten Karanganyar	43
Kabupaten Kebumen	45
Kabupaten Kendal	60
Kabupaten Klaten	57
Kabupaten Kudus	53
Kabupaten Magelang	58
Kabupaten Pati	86
Kabupaten Pekalongan	35
Kabupaten Pemalang	43
Kabupaten Purbalingga	33
Kabupaten Purworejo	30
Kabupaten Rembang	52
Kabupaten Semarang	91
Kabupaten Sragen	54
Kabupaten Sukoharjo	48
Kabupaten Tegal	72
Kabupaten Temanggung	41
Kabupaten Wonogiri	34
Kabupaten Wonosobo	24
Kota Magelang	3
Kota Pekalongan	19
Kota Salatiga	25
Kota Semarang	162
Kota Surakarta	41
Kota Tegal	10

PETA PERSEBARAN DESA KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2024



- Deskripsi Peta
Judul Peta
"Peta Persebaran Desa Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2024".
Judul ini menunjukkan distribusi jumlah desa di setiap kabupaten/kota di Jawa Tengah.
- Keterangan Warna
Peta menggunakan gradasi warna untuk menunjukkan jumlah desa, yaitu:
 - Hitam: Jumlah desa sangat tinggi (288 - 469 desa).
 - Ungu tua: Jumlah desa tinggi (266 - 288 desa).
 - Ungu muda: Jumlah desa sedang (231 - 266 desa).
 - Oranye: Jumlah desa rendah (145 - 231 desa).
 - Kuning: Jumlah desa sangat rendah (0 - 145 desa).
- Legenda
Legenda peta berada di sisi kanan, menjelaskan jumlah desa berdasarkan warna.
- Orientasi dan Skala
 - Orientasi: Dilengkapi dengan simbol kompas untuk mempermudah pembaca memahami arah peta.
 - Skala: Disajikan dalam kilometer untuk membantu memperkirakan jarak langsung.

- Sumber Data

Peta dibuat menggunakan data dari OpenStreetMap dan disusun oleh mahasiswa STT-NF, dengan logo institusi dan nama pembuat ditampilkan pada peta.

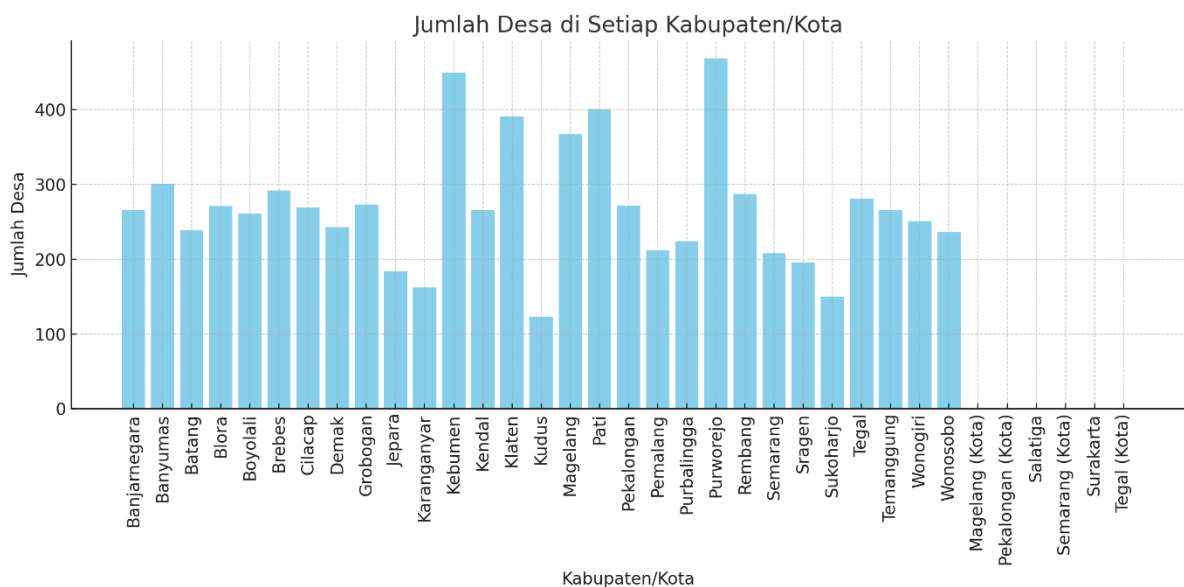
- Analisis Singkat

- Wilayah dengan Jumlah Desa Tinggi

Wilayah dengan warna hitam, seperti Kabupaten Cilacap dan Kabupaten Banyumas, menunjukkan jumlah desa yang sangat tinggi. Hal ini mungkin dipengaruhi oleh luas wilayah kabupaten tersebut.

- Wilayah dengan Jumlah Desa Rendah

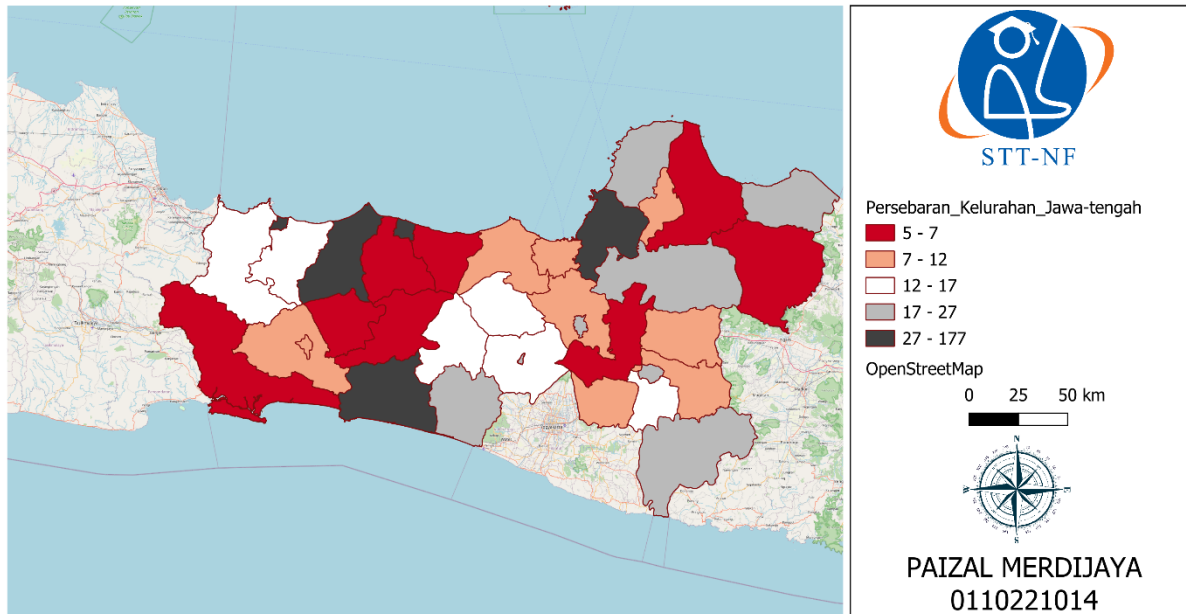
Wilayah dengan warna kuning, seperti Kota Semarang dan Kota Tegal, memiliki jumlah desa yang rendah, karena kota-kota ini cenderung lebih urban dan lebih sedikit wilayah pedesaan.



Tabel Jumlah Desa di Provinsi Jawa Tengah 2024

Kabupaten/Kota	Desa
Banjarnegara	266
Banyumas	301
Batang	239
Blora	271
Boyolali	261
Brebes	292
Cilacap	269
Demak	243
Grobogan	273
Jepara	184
Karanganyar	162
Kebumen	449
Kendal	266
Klaten	391
Kudus	123
Magelang	367
Pati	401
Pekalongan	272
Pemalang	212
Purbalingga	224
Purworejo	469
Rembang	287
Semarang	208
Sragen	196
Sukoharjo	150
Tegal	281
Temanggung	266
Wonogiri	251
Wonosobo	236
Magelang (Kota)	0
Pekalongan (Kota)	0
Salatiga	0
Semarang (Kota)	0
Surakarta	0
Tegal (Kota)	0

PETA PERSEBARAN KELURAHAN KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2024



- Deskripsi Peta
Judul Peta:
"Peta Persebaran Kecamatan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2024."
Judul ini menunjukkan distribusi jumlah kecamatan di setiap kabupaten/kota di Jawa Tengah.
- Keterangan Warna
Peta menggunakan gradasi warna untuk menunjukkan jumlah kecamatan, yaitu:
 - Merah tua: Jumlah kecamatan sangat tinggi (21 - 27 kecamatan).
 - Oranye: Jumlah kecamatan tinggi (19 - 21 kecamatan).
 - Hijau muda: Jumlah kecamatan sedang (16 - 19 kecamatan).
 - Biru terang: Jumlah kecamatan rendah (14 - 16 kecamatan).
 - Ungu: Jumlah kecamatan sangat rendah (3 - 14 kecamatan).
- Legenda
Legenda peta berada di sisi kanan, menjelaskan jumlah kecamatan berdasarkan warna.
- Orientasi dan Skala
 - Orientasi: Dilengkapi dengan simbol kompas untuk mempermudah pembaca memahami arah peta.
 - Skala: Disajikan dalam kilometer untuk membantu memperkirakan jarak langsung.

- Sumber Data

Peta dibuat menggunakan data dari OpenStreetMap dan disusun oleh mahasiswa STT-NF, dengan logo institusi dan nama pembuat (Paizal Merdijaya) ditampilkan pada peta.

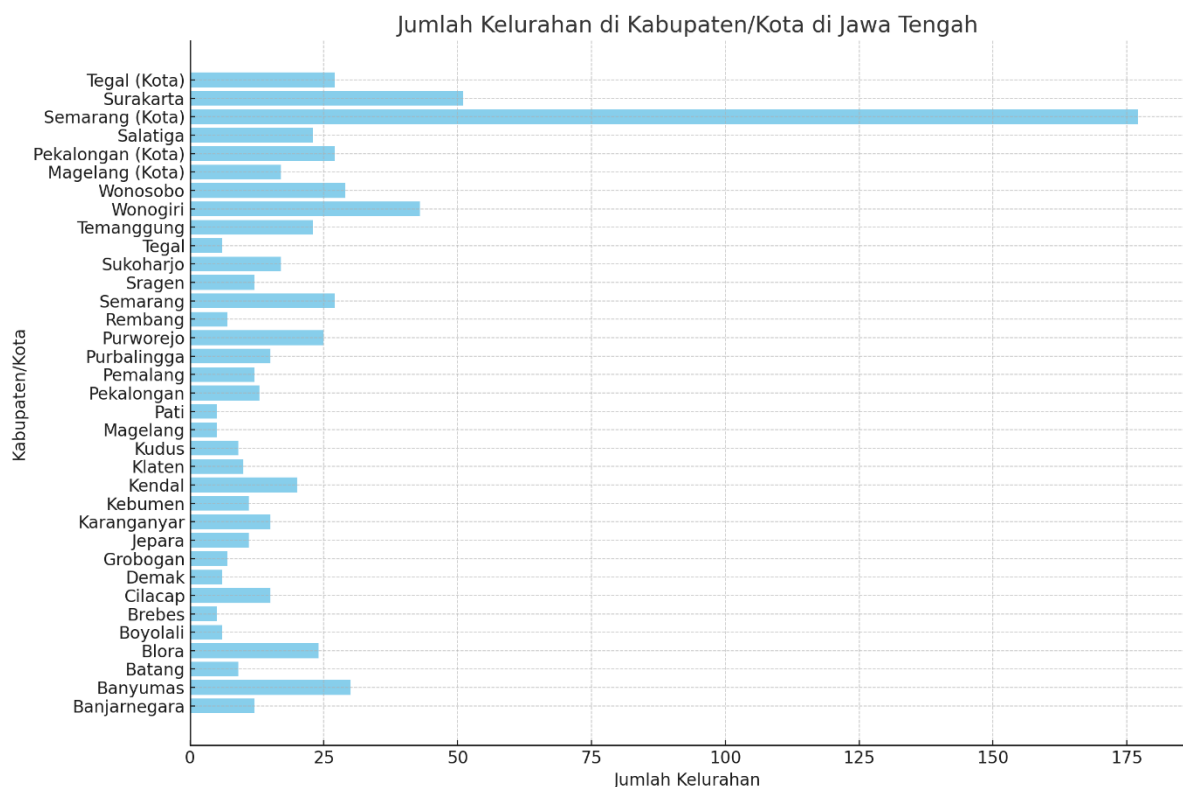
- Analisis Singkat

- Wilayah dengan Jumlah Kecamatan Tinggi:

Wilayah dengan warna merah tua, seperti Kabupaten Banyumas dan Kabupaten Cilacap, memiliki jumlah kecamatan yang sangat tinggi. Hal ini mencerminkan wilayah administrasi yang luas dan jumlah penduduk yang banyak.

- Wilayah dengan Jumlah Kecamatan Rendah:

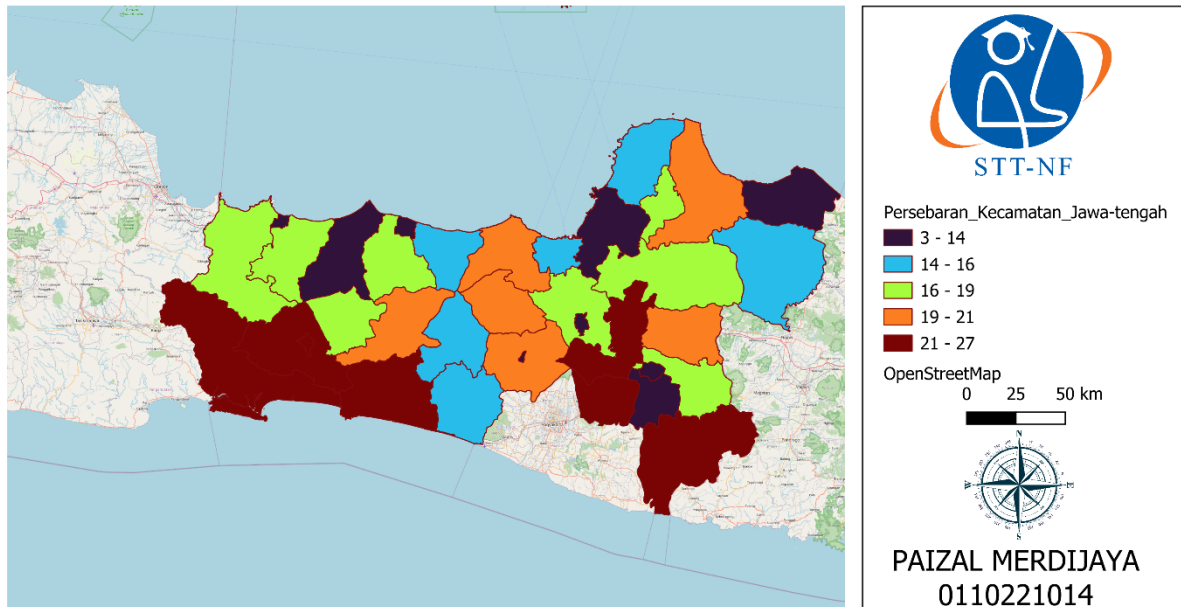
Wilayah dengan warna ungu, seperti Kota Magelang dan Kota Tegal, memiliki jumlah kecamatan yang rendah. Kota-kota ini cenderung lebih urban dengan wilayah yang lebih kecil dibandingkan kabupaten.



Tabel Jumlah Kelurahan di Provinsi Jawa Tengah 2024

Kabupaten/Kota	Kelurahan
Banjarnegara	12
Banyumas	30
Batang	9
Blora	24
Boyolali	6
Brebes	5
Cilacap	15
Demak	6
Grobogan	7
Jepara	11
Karanganyar	15
Kebumen	11
Kendal	20
Klaten	10
Kudus	9
Magelang	5
Pati	5
Pekalongan	13
Pemalang	12
Purbalingga	15
Purworejo	25
Rembang	7
Semarang	27
Sragen	12
Sukoharjo	17
Tegal	6
Temanggung	23
Wonogiri	43
Wonosobo	29
Magelang (Kota)	17
Pekalongan (Kota)	27
Salatiga	23
Semarang (Kota)	177
Surakarta	51
Tegal (Kota)	27

PETA PERSEBARAN KECAMATAN KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2024



- Deskripsi Peta
Judul Peta:
"Peta Persebaran Kelurahan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2024." Judul ini menunjukkan distribusi jumlah kelurahan di setiap kabupaten/kota di Jawa Tengah.
- Keterangan Warna
Peta menggunakan gradasi warna untuk menunjukkan jumlah kelurahan, yaitu:
 - Merah tua: Jumlah kelurahan sangat tinggi (27 - 177 kelurahan).
 - Merah sedang: Jumlah kelurahan tinggi (17 - 27 kelurahan).
 - Merah muda: Jumlah kelurahan sedang (12 - 17 kelurahan).
 - Abu-abu: Jumlah kelurahan rendah (7 - 12 kelurahan).
 - Putih: Jumlah kelurahan sangat rendah (5 - 7 kelurahan).
- Legenda
Legenda peta berada di sisi kanan, menjelaskan jumlah kelurahan berdasarkan warna.
- Orientasi dan Skala
 - Orientasi: Dilengkapi dengan simbol kompas untuk mempermudah pembaca memahami arah peta.
 - Skala: Disajikan dalam kilometer untuk membantu memperkirakan jarak langsung.

- Sumber Data

Peta dibuat menggunakan data dari OpenStreetMap dan disusun oleh mahasiswa STT-NF, dengan logo institusi dan nama pembuat (Paizal Merdijaya) ditampilkan pada peta.

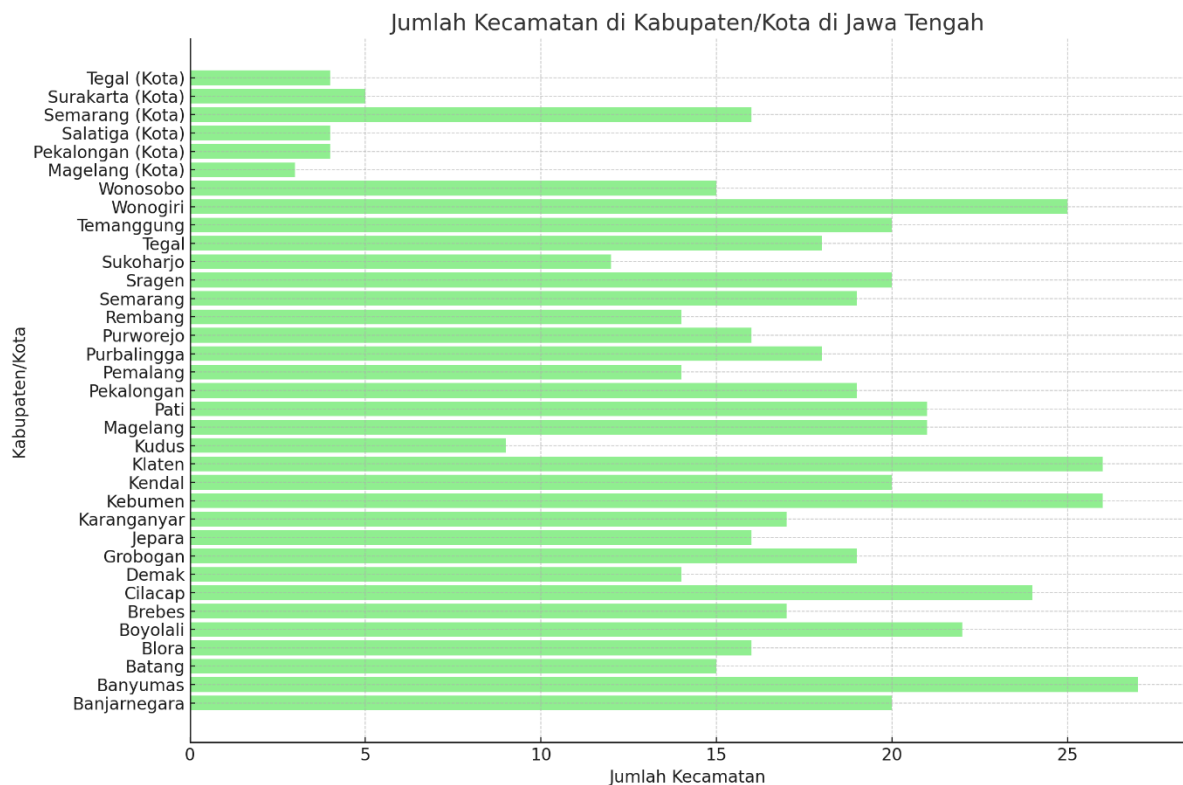
- Analisis Singkat

- Wilayah dengan Jumlah Kelurahan Tinggi:

Wilayah dengan warna merah tua, seperti Kota Semarang dan Kota Surakarta, memiliki jumlah kelurahan yang sangat tinggi. Hal ini mencerminkan karakteristik urbanisasi di kota-kota besar dengan jumlah penduduk padat.

- Wilayah dengan Jumlah Kelurahan Rendah:

Wilayah dengan warna putih atau abu-abu, seperti Kabupaten Blora dan Kabupaten Demak, memiliki jumlah kelurahan yang rendah, mencerminkan karakteristik wilayah pedesaan yang lebih luas dan jarang.



Tabel Jumlah Kecamatan di Provinsi Jawa Tengah 2024

Kabupaten/Kota	Kecamatan
Banjarnegara	20
Banyumas	27
Batang	15
Blora	16
Boyolali	22
Brebes	17
Cilacap	24
Demak	14
Grobogan	19
Jepara	16
Karanganyar	17
Kebumen	26
Kendal	20
Klaten	26
Kudus	9
Magelang	21
Pati	21
Pekalongan	19
Pemalang	14
Purbalingga	18
Purworejo	16
Rembang	14
Semarang	19
Sragen	20
Sukoharjo	12
Tegal	18
Temanggung	20
Wonogiri	25
Wonosobo	15
Magelang (Kota)	3
Pekalongan (Kota)	4
Salatiga (Kota)	4
Semarang (Kota)	16
Surakarta (Kota)	5
Tegal (Kota)	4

LINK VIDIO:

https://drive.google.com/file/d/1DLuktxitHEsnd25LNP_6ap2sNPN3_nO5/view?usp=drive_link

REFERENSI

1. <https://tirto.id/profil-provinsi-jawa-tengah-sejarah-geografis-dan-peta-gAHe>
2. <https://perkim.id/profil-pkp/profil-provinsi/profil-perumahan-dan-kawasan-permukiman-provinsi-jawa-tengah/>
3. <https://data.jatengprov.go.id/>
4. <https://jateng.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/980d120f5be18d6400c48b16/provinsi-jawa-tengah-dalam-angka-2024.html>
5. <https://jateng.bps.go.id/id/publication/2024/09/26/de2b01810597031499d6afdc/statistik-daerah-provinsi-jawa-tengah-2024.html>