

Petunjuk Pengerjaan

Dokumen ini memang **tidak open access untuk edit**, maka download lah file ini lalu kerjakanlah pada device masing-masing, dengan cara **klik file** pada pojok kiri, **pilih download**, dan **pilihlah Microsoft Powerpoint .pptx**

Untuk mengerjakan, perhatikan perintah dibawah ini:

1. Yuk uji pemahamanmu dengan mengisi post test pada link berikut <https://bit.ly/PostTestSCExcelDataVizOkt2024>
2. Buatlah rangkuman untuk materi yang kamu pelajari hari ini pada slide 3, jika tidak cukup, boleh kamu tambahkan slide.
Recording Kelas : <https://youtube.com/live/GLyyhF2304>
3. Download Excel pada <https://bit.ly/DatasetSCExcelDataVizOkt2024> dan olah data tersebut pada google spreadsheet sesuai dengan arahan dan contoh dari pemateri pada hari ini. Jika kamu sudah menghasilkan bentuk data visualization sesuai arahan, silahkan visualisasi tersebut di copy-paste / di screenshot dan tempatkan pada slide 4.
4. Uploadlah hasil pekerjaanmu pada template ini di salah satu media sosialmu. Yang di upload boleh berupa file ppt maupun file screenshot dari file ini dari slide 2-5. Sertakan caption tentang pengalaman belajarmu bersama MySkill, tag MySkill dan gunakan hashtag #LearnatMySkill
5. Link postingan media sosialmu bisa kamu input di <https://bit.ly/ClaimSertifSCExcelOkt2024> maksimal pada hari **Kamis, 10 Oktober 2024 pukul 23.59 WIB**, link tersebut diisi sebagai absen dan sebagai cara kamu untuk mendapatkan sertifikat nantinya (sertifikat akan dikirimkan melalui grup telegram, maksimal H+7 setelah form claim sertifikat ditutup)

A close-up photograph of a person's hands interacting with a laptop. The left hand is holding a black pen over the trackpad, while the right hand is positioned over the keyboard. The laptop is dark-colored, and the background is a blurred office setting.

MySkill | *#RintisKarirImpian*

Portofolio - Short Class

Data Visualization Using Excel

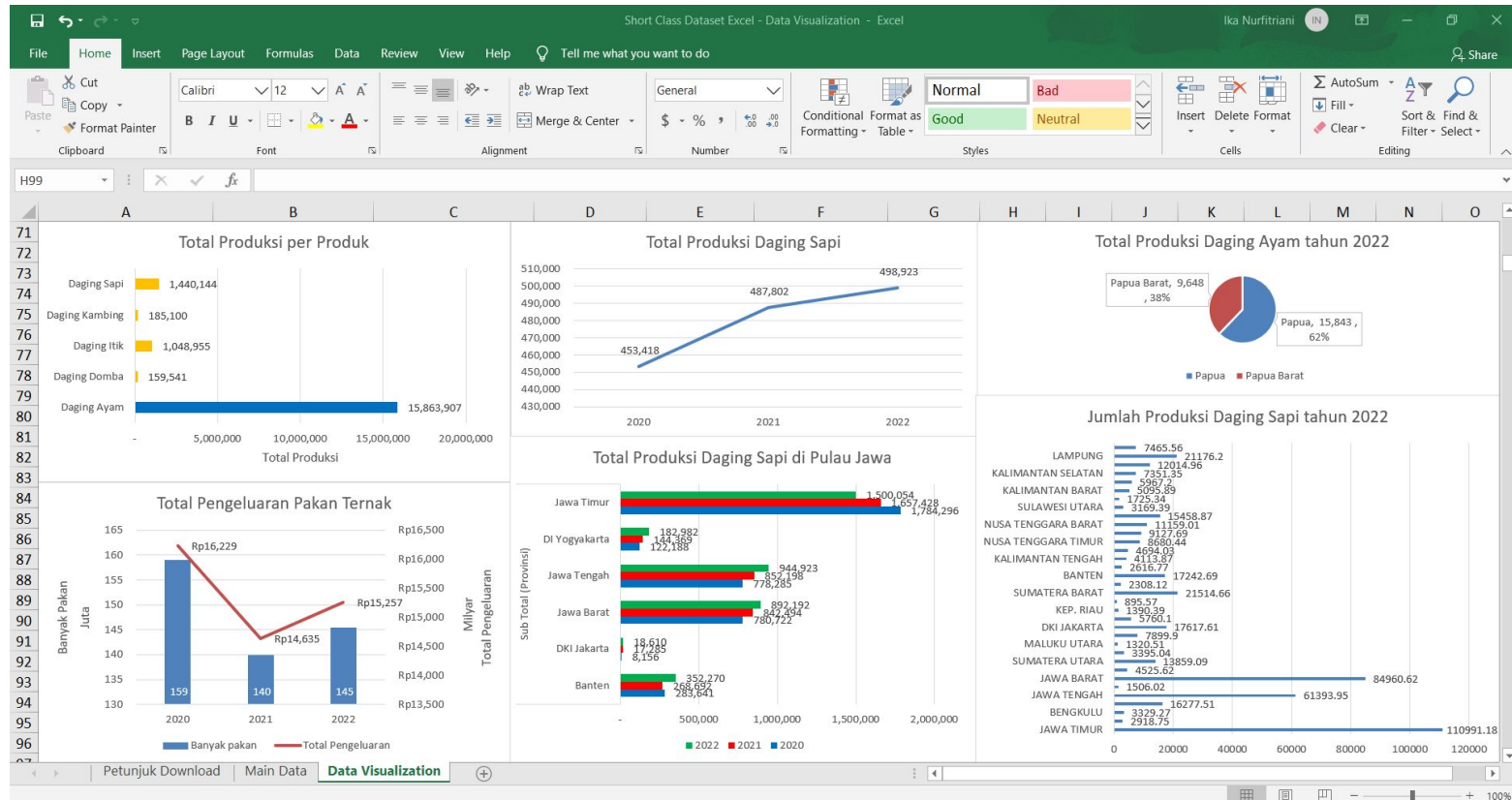
owner: Ika Nurfitriani

Build your skill and portfolio via myskill.id/bootcamp

Course Summary

Poin Belajar	Rangkuman
Data Visualization Introduction	Visualisasi data adalah representasi grafis dari informasi dan data dengan menggunakan elemen visual seperti Chart, Grafik, dan Maps. Tools visualisasi data menyediakan cara yang dapat diakses untuk melihat dan memahami tren, outlier, dan pola dalam data. Visualisasi data memungkinkan story telling tentang data menjadi lebih baik dan lebih mudah.
Jenis-Jenis Data Visualization	<ol style="list-style-type: none">1. Comparison (Perbandingan): Bar Chart (Grafik Batang), Column Chart (Grafik Kolom), Line Chart (Grafik Garis).2. Relationship (Hubungan): Scatter Plot, Correlation Matrix (Matriks Korelasi).3. Composition (Komposisi): Pie Chart (Grafik Lingkaran), Stacked Bar Chart (Grafik Batang Bertumpuk).4. Distribution (Distribusi): Histogram, Box Plot (Diagram Kotak), 3D Area Chart.
Contoh Data Visualization	<ul style="list-style-type: none">- Bar & Column: Hanya menampilkan data dari text (string) dan numerik agar muncul seberapa tinggi atau panjang dari nilai tersebut.- Line: Menampilkan data dari date (waktu) dan numerik agar dapat lebih mudah melihat perkembangan data berdasarkan waktu.- Donut: Menampilkan data dari text (string) dan numerik agar mendapat gambar seberapa banyak data dari total data.- Combo Axis: Dapat menggabungkan antara column chart dengan line chart sehingga dapat 2 informasi sekaligus.

Mini Task



Follow me!

Instagram : @ikanurfitriani_

Twitter : @ikanurfitriani_

LinkedIn : Ika Nurfitriani

Short Class Microsoft Excel
by @myskill.id

