





## Digital Talent Scholarship 2022

**CNN - 3** 

Lead a sprint through the Machine Learning Track



#### **Agenda**

- Introduction to Multiclass Classifications
- Demo
- Next steps



# Are your students ML-ready?



#### Horse or Human Colaboratory - Google Colab



### **Multiclass Classifications**



#### What is Multiclass Classification?

Multiclass Classification: Sebuah tugas klasifikasi dengan lebih dari dua kelas.

Contoh: mengklasifikasikan satu set gambar buah-buahan yang mungkin jeruk, apel, atau pir.



## Demo - Multi-class Classification with Imbalanced Data-set



https://youtu.be/zqJLLaDd4QQ



https://www.kaggle.com/learn/computer-vision