

Kelompok: 1 -- ScoobyDoo

Stage: 3

Mentor: Mas Yudha

**Pukul/ Tanggal: 13.00/10 April 2022** 



## Pembagian tugas di stage ini:

Yosafat Respati : SGD Classifier Li'izza Diana M : XGBoost

Teguh Tri A; Logistic Regression

Vito Rihaldijiran:Random Forrest, KNeighborsClassifier

M Supian Noor: DecisionTree Classifier

Rexy Anggala Putra: RandomForestClassifier

## Poin pembahasan:

- 1. Kesalahan run class imbalance
- 2. Spllit Data
- 3. Pemilihan Metrics
- 4. Tuning XGBoost

## Hasil Diskusi:

- 1. Seharusnya dilakukan split dahulu baru di SMOTE
- 2. Ditambahkan parameter baru, stratify
- 3. Seharusnya digunakan F1-Score
- 4. Tuning max depthnya

## Tindak Lanjut:

- 1. Mengatur ulang alur pekerjaan sehingga data displit terlebih dahulu lalu dilakukan SMOTE
- 2. Ditambahkan parameter stratify pada split
- 3. Metrics yang digunakan diubah menjadi F1-Score
- 4. Dilakukan tuning mas depth pada algoritma XGBoost Classifier