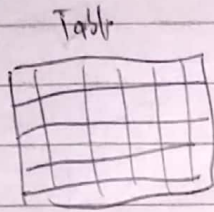


# REGRESI LINIER

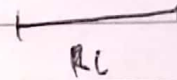
08/09/2020  
No. PERTEMUAN 3



→ mau diolah pake teknik?  
untuk mencari pola



1. Berusaha mencari pola / variance dari regresi linier



$R^2$  ↑ bagus

Step cek signifikansi: 1.  $R^2$   
2. F-Test  
3. T-Test

## VIDEO 1 : DATA CLEANING

1. Proses menghapus atau mengganti nilai pada baris dan kolom tertentu pada dataset.

### STEP - STEP

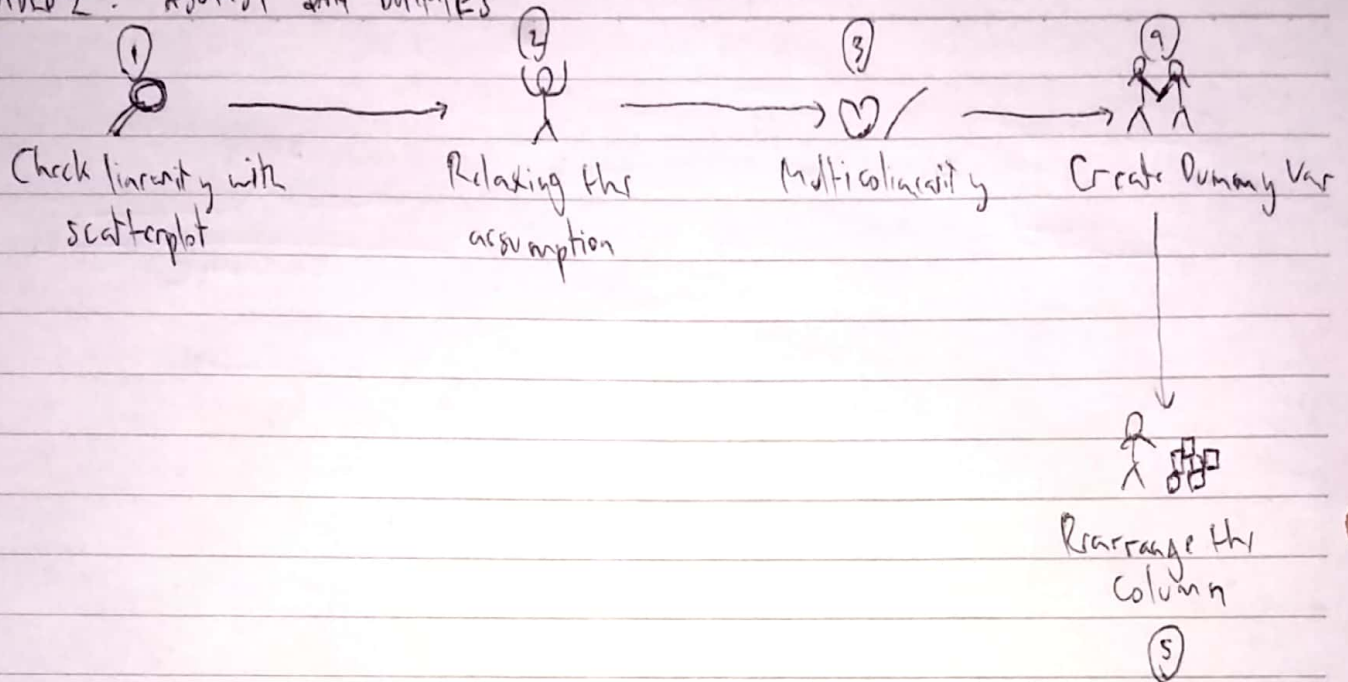
1  
"Bad Data"

2  
"Data Preprocessing"  
Exploring the descriptive statistics,  
Determine unnecessary variable,  
Dealing with missing values

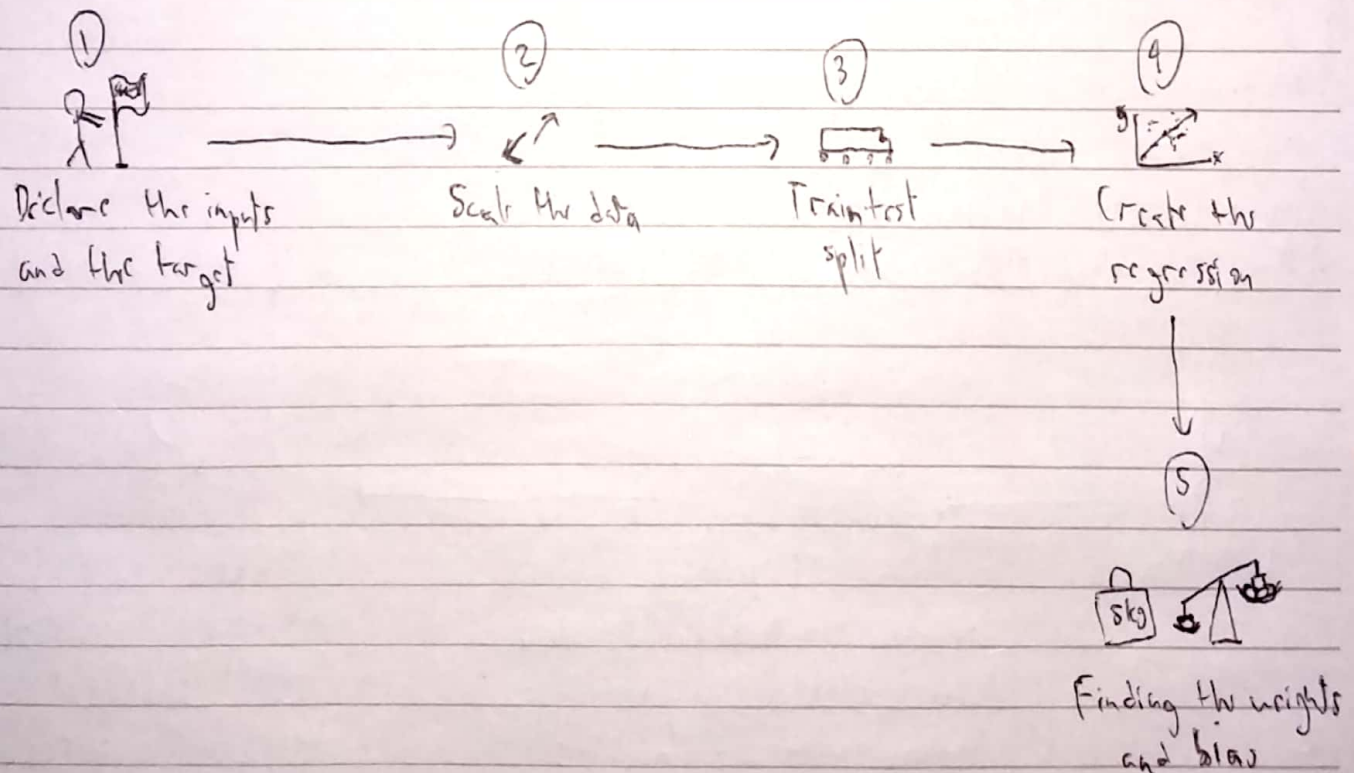
3  
Exploring the  
probability distributions  
function's CDFs  
Dealing with outliers

## VIDEO 2 : ASUMSI DAN DUMMIES

No. :



## VIDEO 3 : MODELING



## VIDEO 9 : TESTING

No. :

1. Membangun dan menguji model yang telah dibuat.  
Melihat seberapa bagus model yang telah dibangun.

